ภาคผนวก ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบของโครงการ ฉบับล่าสุด

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/ ๑ ๓ ๓ ๘ ๖

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รับทราบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ ๕) ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๓.๓.๑/๑๖๓๘ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ด้วย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมว่า คณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ ๕) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเสนอรายงานดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายจิรวัฒน์ ระติสุนทร)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๘ ต่อ ๖๘๕๖ (วรทัตต์)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

ที่ อก 5103.3.1/1283

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
5, 6 ซอยร่วมศิริมิตร ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

18 เมษายน 2568

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 5) ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ที่ ACIE 050/2568 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2568

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 5) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ซึ่งจัดทำรายงานฯ โดยบริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด ทั้งนี้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวในการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2568 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กนอ. ขอให้บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางบุปผา กวินวศิน)
รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
กองสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0 2207 2700 ต่อ 11507
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ env.ieat@gmail.com

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

แบบฟอร์มคำร้องเรื่องผลระทบต่อสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยภายใน

ลักษณะการแจ้ง แจ้งโดย ○ วาจา ○ โทรศัพท์ ○ เอกสาร ○ อื่นๆ .....

ส่วนของผู้แจ้ง

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... เวลา ....

ชื่อ ..... นามสกุล ..... ตำแหน่ง .....

แผนก ..... บริษัท ..... โทรศัพท์ .....

<u>รายละเอียดเรื่องที่แจ้ง หรือเรื่องที่ร้องเรียน</u>

.....

.....

.....

ผู้แจ้ง ..... ผู้รับแจ้ง .....

วันที่ ...../...../..... วันที่ ...../...../.....

ส่วนของเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

<u>การประเมินชั้นต้น</u> ○ เป็นจริงตามแจ้ง ○ ไม่เป็นความจริง

<u>รายละเอียดการชี้แจง</u> ได้รับเอกสารวันที่ ..... ส่งเอกสารกลับวันที่ .....

<u>สาเหตุของผลกระทบ</u> .....

.....

.....

.....

<u>รายละเอียดการดำเนินการแก้ไข / ระยะเวลาในการดำเนินงาน</u>

.....

.....

.....

.....

แจ้งกลับโดย ..... EMR ลงนาม ..... วันที่ ...../...../.....

** โปรดส่งกลับภายใน 7 วันหลังจากได้รับเอกสาร เพื่อป้องกันเอกสารสูญหายและเป็นไปตามระบบ

ส่วนของเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์

<u>รายละเอียดการชี้แจงของเจ้าหน้าที่</u> รับเอกสารจากหน่วยงานสิ่งแวดล้อมวันที่ ...../...../.....

.....

.....

.....

.....

แจ้งกลับโดย ..... ตำแหน่ง ..... วันที่ ...../..... /.....

ผู้รับฟังการแจ้ง ..... ตำแหน่ง..... วันที่ ...../...../.....

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

แบบฟอร์มคำร้องเรื่องผลระทบต่อสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยภายนอก

ลักษณะการแจ้ง แจ้งโดย ○ วาจา ○ โทรศัพท์ ○ เอกสาร ○ อื่นๆ .....

ส่วนของผู้แจ้ง

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ..... เวลา .....

ชื่อ ..... นามสกุล ..... ตำแหน่ง / ฐานะทางสังคม ...ชาวบ้าน.....

ที่อยู่ .....

โทรศัพท์ .....

<u>รายละเอียดเรื่องที่แจ้ง หรือเรื่องที่ร้องเรียน</u>

.....

.....

.....

ผู้แจ้ง ..... ผู้รับแจ้ง .....

วันที่ ...../...../..... วันที่ ...../...../.....

ส่วนของเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

<u>การประเมินขั้นต้น</u> ○ เป็นจริงตามแจ้ง ○ ไม่เป็นความจริง

<u>รายละเอียดการชี้แจง</u> ได้รับเอกสารวันที่ ..... ส่งเอกสารกลับวันที่ .....

<u>สาเหตุของผลกระทบ</u> .....

.....

.....

<u>รายละเอียดการดำเนินการแก้ไข / ระยะเวลาในการดำเนินงาน</u>

.....

.....

.....

.....

.....

แจ้งกลับโดย ..... EMR ลงนาม ..... วันที่ ...../...../.....

** โปรดส่งกลับภายใน 7 วันหลังจากได้รับเอกสาร เพื่อป้องกันเอกสารสูญหายและเป็นไปตามระบบ

ส่วนของเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์

<u>รายละเอียดการชี้แจงของเจ้าหน้าที่</u> รับเอกสารจากหน่วยงานสิ่งแวดล้อมวันที่ ...../...../.....

.....

.....

.....

.....

แจ้งกลับโดย ..... ตำแหน่ง ..... วันที่ ...../...../.....

ผู้รับฟังการแจ้ง ..... ฐานะทางสังคม..... วันที่ ...../...../.....

ภาคผนวก ข-2

ลักษณะกิจกรรมบริเวณโดยรอบจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในช่วงวันที่ 23-30 มิถุนายน พ.ศ. 2568

ตำแหน่งตรวจวัด	ลักษณะกิจกรรมบริเวณโดยรอบจุดตรวจวัด	รูปการตรวจวัด
1. กลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง)	จุดตรวจวัดตั้งอยู่ภายในชุมชน อยู่ใกล้ถนน มีรถสัญจรไปมาบางช่วง	
2. กลุ่มบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง)	จุดตรวจวัดตั้งอยู่บนพื้นคอนกรีตติดกับถนน มีรถสัญจรไปมาบางช่วง	
3. ฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง)	จุดตรวจวัดตั้งอยู่บริเวณฟาร์มไก่ภายในชุมชน อยู่ใกล้ถนนมีรถสัญจรไปมาบางช่วง	
4. วัดไพรประเสริฐราษฎร์บำรุง หรือวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง)	จุดตรวจวัดตั้งอยู่บนพื้นดินบริเวณลานวัด ซึ่งมีลักษณะเป็นลานดินกว้าง	
5. พื้นที่โครงการ	จุดตรวจวัดตั้งอยู่บนภาพในพื้นที่ของโครงการที่มีการปรับถมหน้าดิน และปลูกพืชปกคลุมดินเรียบร้อยแล้ว	

ภาคผนวก ข-3

เอกสารการจัดการมูลฝอย

<u>ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย</u>

เล่มที่ 27 เลขที่ 42

จ่ายแล้ว

สำนักงาน อบต.ห้างสูง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา 450 ลิตร 450 เดือน

ประจำเดือน ต.ค.67 - ก.ย.68 จาก บจก. เอเชียคลีน อินดัสเตรียล เอสเตท

บ้านเลขที่............ ถนน............ ตำบล ห้างสูง

อำเภอ หนองใหญ่ เป็นเงิน 5,400 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 20 ก.พ. 2568

............ผู้รับเงิน

............หัวหน้าหน่วยงานคลัง

ภาคผนวก ข-4

แผนงานการประชาสัมพันธ์โครงการ

แผนงานกิจกรรมด้านเศรษฐกิจ สังคม ด้านการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของชุมชน ประจำปี 2025																			
ลำดับ	กิจกรรม	ESG	เป้าหมายตาม TOR			เป้าหมายการดำเนินงาน													
			กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1. โครงการด้านการสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืนและสร้างความเข้าใจต่อชุมชน				จำนวน	หน่วย														
1.1	โครงการส่งเสริมด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม																		
	- กิจกรรมทำบุญกลางบ้านเนินสี่		หมู่ 2 บ้านเนินสี่ ต.ห้างสูง	1	ครั้ง/ปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-วันสงกรานต์		1.ชุมชนบ้านหนองวงษ์ ม.7 ตำบลหนองอิรุณ 2. ชุมชนบ้านหินดาด ม.2 ตำบลหนองไผ่แก้ว 3. ชุมชนบ้านป่ายุบ ม.3 ตำบลหนองไผ่แก้ว 4.ชุมชนบ้านหนองผักหนาม ม.3 ต.หนองใหญ่ 5. อบต.ห้างสูง	5	ครั้ง/ปี	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-วันเข้าพรรษา		1.วัดเนินสี่ 2.วัดป่าแดง	2	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
	-ทอดกฐินประจำปี 2566		1. วัดเนินสี่ 2. วัดหนองผักหนาม 3. วัดป่าแดง (งบ รฟฟ.)	3	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
	-ประเพณีวิ่งควาย		บ้านป่าแดง หมู่ 6 และอบต.หนองอิรุณ	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
	-ประเพณีลอยกระทง		วัดป่าแดง ฯ และอบต.ห้างสูง	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
1.2	โครงการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมชุมชน																		
	-กิจกรรมจิตอาสาพัฒนาชุมชน		บ้านหนองประดู่ ม.5	12	ครั้ง/ปี													-
	-สนับสนุนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อบต.ห้างสูง		อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อบต.ห้างสูง ที่ประจำจุดตรวจบริเวณหน้า อบต.ห้างสูง และจุดตรวจบริเวณแยกหนองเสือ	2	ครั้ง/ปี	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
1.3	โครงการปันสุขสู่ชุมชน																		
	-กิจกรรมส่งเสริมอาชีพกลุ่มแม่บ้านและผู้สูงอายุในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร **EIA กำหนด อย่างน้อย 4 ครั้ง/ปี		1. บ้านบึงไม้แก่น ม.11 2. บ้านหนองวงษ์ ม.7 3. บ้านหนองประดู่ ม.5 *บ้านป่าแดง ม.6 งบประมาณ รฟฟ.บ้านบึง	4	ครั้ง/ปี	-	-		-	-		-	-		-	-		-
1.4	โครงการสำรวจความคิดเห็นชุมชน																		
	-สำรวจความคิดเห็นในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร ** EIA กำหนด 1 ครั้ง/ปี (ส่วนสิ่งแวดล้อม)		ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
1.5	โครงการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม																		
	-จัดประชุมคณะกรรมการฯ **EIA กำหนดอย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี		คณะกรรมการฯ	2	ครั้ง/ปี	-		-	-	-		-	-	-	-			-

แผนงานกิจกรรมด้านเศรษฐกิจ สังคม ด้านการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของชุมชน ประจำปี 2025																			
ลำดับ	กิจกรรม	ESG	เป้าหมายตาม TOR			เป้าหมายการดำเนินงาน													
			กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
1.6	โครงการเยี่ยมชมโครงการนิคมอุตสาหกรรม																		
	-เยี่ยมชมศึกษาดูงานพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม		ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น งานราชการที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ประชาชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
2. โครงการด้านการศึกษาและเยาวชน																			
2.1	โครงการอุตสาหกรรมสัญจร (อุตสาหกรรมสัญจรท่องโลกแห่งการเรียนรู้)																		
	-กิจกรรมวันเด็ก **แบ่งกับโรงไฟฟ้าบ้านบึงคนละ 2 โรงเรียน		รร.บ้านห้างสูง และรร.บ้านหนองผักหนาม	2	ครั้ง/ปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	โครงการแนะแนวการศึกษา																		
	-แนะแนวการศึกษาโรงเรียนในพื้นที่ *EIA กำหนด 1 ครั้ง/ปี		โรงเรียนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
2.3	โครงการทุนการศึกษา																		
	-มอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียนในพื้นที่ *EIA กำหนด 1 ครั้ง/ปี		โรงเรียนบ้านหนองประดู่	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
3. โครงการด้านสุขภาพและคุณภาพชีวิต																			
3.1	โครงการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ																		
	-กีฬาสีผู้สูงอายุ		ผู้สูงอายุ และหน่วยงานสาธารณสุขในรัศมี 5 กิโลเมตรจากโครงการ	2	ครั้ง/ปี		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ **อย่างน้อย 2 ครั้ง/เดือน		1. บ้านหนองวงษ์ 2. บ้านบึงไม้แก่น 3. รพสต.หนองประดู่ **บ้านป่าแดง งบโรงไฟฟ้าบ้านบึง	36	ครั้ง/ปี													-
	โครงการกีฬาต้านยาเสพติด																		
	-กิจกรรมกีฬาต้านยาเสพติดบ้านอบต.ห้างสูง		บ้านป่าแดง	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
3.3	โครงการคลีนิคสุขภาพสัญจร																		
	-กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพเคลื่อนที่		ผู้สูงอายุ และหน่วยงานสาธารณสุขในรัศมี 5 กิโลเมตรจากโครงการ	3	ครั้ง/ปี	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	-กิจกรรมสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์ให้กับหน่วยงานสาธารณะสุขในพื้นที่		1. รพสต.บ้านป่าแดง 2. รพสต.บ้านหนองประดู่	2	ครั้ง/ปี	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	โครงการส่งมอบความรัก ดูแล ห่วงใย ผู้ป่วยติดเตียง		ผู้ป่วยอบตห้างสูง **อบต.หนองอิรุณ 7 ราย ใช้งบประมาณโรงไฟฟ้า	3	ครั้ง/ปี	-	-			-	-	-		-	-	-	1.00	1.00
3.5	โครงการมอบสิ่งของช่วยเหลือผู้ยากไร้		ผู้ที่มีรายได้ไม่เกิน 3,000 บาท/เดือน ของอบต.ห้างสูง **อบต.หนองอิรุณ 4 ราย ใช้งบประมาณโรงไฟฟ้า	3	ครั้ง/ปี	-	-	-		-	-	-		-	-	-	1.00	1.00

แผนงานกิจกรรมด้านเศรษฐกิจ สังคม ด้านการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของชุมชน ประจำปี 2025																			
ลำดับ	กิจกรรม	ESG	เป้าหมายตาม TOR			เป้าหมายการดำเนินงาน													
			กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
4.โครงการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย																			
4.1	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ พัฒนาชุมชน																		
	-ACIE ร่วมใจพัฒนาชุมชน **EIA กำหนด 2 ครั้ง/ปี		ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	2	ครั้ง/ปี	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-
4.2	โครงการซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับชุมชน																		
	-กิจกรรมซ้อมแผนฉุกเฉินและการอพยพ **ยังไม่มีอาคาร		ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	1	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1.00
4.3	โครงการสวนเกษตรเพื่อชุมชน																		
	-กิจกรรมACIEช่วยน้องอิ่มท้อง		1. โรงเรียนบ้านป่าแดง 2. โรงเรียนบ้านหนองประดู่	2	ครั้ง/ปี	-	-		-		-	-	-		-	-	-	-
4.4	โครงการส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมเข้าสังเกตการณ์ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม																		
	-ประชาสัมพันธ์ชุมชนโดยรอบเข้าร่วม สังเกตการณ์ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม		ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร	2	ครั้ง/ปี	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	1.00	1.00

<u>มาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่เกี่ยวข้อง</u>

ข้อที่ 13.สภาพเศรษฐกิจและสังคม

- พิจารณาว่าจ้างแรงงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก
-กำหนดให้ผู้รับเหมามีการควบคุมคนงานอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันปัญหาลักขโมย การทำร้ายร่างกาย และการทะเลาะวิวาทระหว่างคนงานกับคนในชุมชนลักทรัพย์ ยาเสพติด และการพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบและการลงโทษที่เข้มงวด
- กำหนดให้ผู้รับเหมาจะต้องติดต่อประสานงานร่วมมือกับผู้นำชุมชน เช่นกำนัน และผู้ใหญ่บ้าน เป็นต้น เพื่อช่วยกันป้องกันและแก้ไขเรื่องความปลอดภัยของประชาชน
- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่างๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง
-จัดให้มีหน่วยงานมวลชนสัมพันธ์และจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องตลอดตั้งแต่ก่อนเริ่มพัฒนาโครงการตลอดช่วงก่อสร้างโครงการเพื่อให้ประชาชนรอบที่ตั้งโครงการรับทราบข้อมูลโครงการ รวมถึงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านต่างๆ เพื่อสร้างความเข้าใจและมีส่วนร่วมต่อการดำเนินโครงการ พร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ

ภาคผนวก ข-5

คู่มือกฎระเบียบด้านความปลอดภัย

ปลอดภัยไว้ก่อน SAFETY FIRST

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

กฎระเบียบการทำงานในงานก่อสร้าง

1. เขตก่อสร้างเป็นเขตอันตราย โปรดใช้ความระมัดระวัง
2. บุคคลที่จะเข้าเขตก่อสร้าง ต้องสวมเครื่องแต่งกายให้รัดกุมดังนี้
   - สวมรองเท้าหุ้มส้น และสวมหมวกนิรภัย
   - ห้ามสวมรองเท้าแตะ โดนเด็ดขาด
   - ห้ามสวมกางเกงขาสั้น ผ้าถุง โสร่ง เข้าทำงาน
3. บุคคลภายนอกห้ามเข้า
4. ห้ามเด็กอายุต่ำกว่า 18 ปี เข้าหน่วยงานก่อสร้าง
5. ห้ามนำวัสดุ - อุปกรณ์ทุกชนิด เข้าและออกจากหน่วยงานก่อสร้าง ก่อนได้รับอนุญาต
6. แยกเศษวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างและมูลฝอย/สิ่งปฏิกูลตามที่กำหนดไว้
7. ห้ามทิ้งมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลลงในรางระบายน้ำของโครงการ
8. ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้าง
9. หลีกเลี่ยงทำกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในเวลา 19.00 – 7.00 น.
10. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลา 07.00 - 09.00 น. และ 17.00 - 19.00 น.
11. ปฏิบัติตามป้ายจราจรที่กำหนดไว้
12. ห้ามใช้แรงงานผิดกฎหมาย

กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงาน

1. สวมหมวกนิรภัยทุกครั้งเมื่ออยู่ในเขตก่อสร้าง
2. สวมรองเท้าหุ้มส้น (รองเท้าผ้าใบ, รองเท้ายาง, รองเท้าหัวเหล็ก) ห้ามสวมรองเท้าแตะเข้ามาในเขตก่อสร้าง
3. สวมใส่แว่นตาเมื่อทำงานเชื่อม งานเจียร งานเทปูนคอนกรีต งานสกัดคอนกรีต ทุกครั้ง
4. สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันฝุ่น/เครื่องครอบจมูก เมื่อทำงานในจุดที่มีฝุ่นหรืออากาศเสีย
5. ห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ปฏิบัติงานและพื้นที่ใกล้เคียงกับวัตถุไวไฟ
6. สวมใส่ถุงมือเมื่อทำงานเสี่ยงต่ออันตรายที่จะเกิดขึ้น เช่น งานดัดเหล็ก งานยกเหล็ก งานผูกเหล็ก
7. ใส่อุปกรณ์ป้องกันการตกจากที่สูงทุกครั้งเมื่อทำงานบนที่สูง
8. สวมใส่เสื้อผ้าที่รัดกุมเรียบร้อย และสุภาพ ห้ามใส่กางเกงขาสั้นเข้าเขตก่อสร้างโดยเด็ดขาด
9. ห้ามหยอกล้อกันในขณะปฏิบัติงานซึ่งอาจจะทำให้เกิดอันตรายได้
10. ต้องจัดเก็บกองวัสดุอุปกรณ์ในพื้นที่ทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย
11. กั้นพื้นที่ทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน
12. ก่อนการทำงานทุกครั้ง ต้องตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ เครื่องทุ่นแรง วิธีการทำงานเพื่อให้มั่นใจว่าปลอดภัยในการทำงานทุกครั้ง
13. ขับขี่รถด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
14. ห้ามเด็กอายุต่ำกว่า 18 ปี เข้ามาปฏิบัติงานในเขตก่อสร้าง
15. ห้ามนำเด็กเข้ามาในพื้นที่ปฏิบัติงาน
16. ห้ามดัดแปลงเครื่องมือ เครื่องใช้ไฟฟ้า
17. ห้ามโดยสารไปกับเครื่องจักร หรือขับเครื่องจักรโดยไม่ได้รับอนุญาตโดยเด็ดขาด
18. การปฏิบัติงานกับเครื่องจักรต้องมีผู้ให้สัญญาณทุกครั้ง
19. การปฏิบัติงานในเวลากลางคืนต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอ
20. ห้ามพกพาอาวุธทุกชนิดเข้ามาในเขตก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน
21. ห้ามดื่มสุรา และผู้ที่มีอาการเมาสุรา ใช้สารเสพติด เข้ามาปฏิบัติงานในเขตก่อสร้าง
22. ห้ามเล่นการพนันในเขตก่อสร้าง และบ้านพักคนงานโดยเด็ดขาด
23. ห้ามทะเลาะวิวาทในเขตก่อสร้าง และบ้านพักคนงานโดยเด็ดขาด
24. พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามป้ายเตือน ป้ายห้าม ป้ายบังคับอย่างเคร่งครัด

<u>บทลงโทษกรณีฝ่าฝืนกฎระเบียบ</u>

1. ตักเตือนด้วยวาจา
2. ตักเตือนเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมปรับเป็นจำนวนเงินขั้นต่ำ 500 บาท
3. พักงานโดยไม่จ่ายค่าแรง
4. ให้พ้นสภาพการเป็นคนงาน

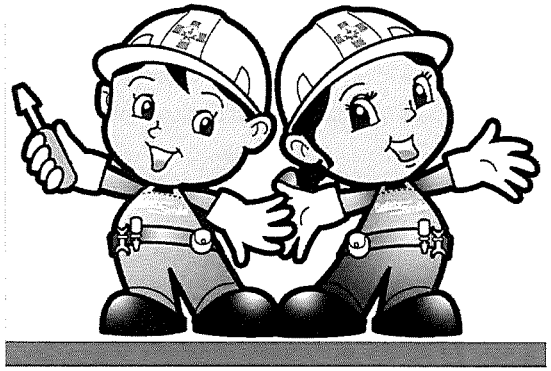
** การลงโทษขึ้นอยู่กับความรุนแรงที่เกิดโดยไม่เรียงลำดับบทลงโทษ **

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

คู่มือความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความปลอดภัย เริ่มที่ตัวเรา

(Safety Starts With You)



บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO.,LTD.

สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO)

บริษัท ฯ ถือว่าพนักงานทุกคน คือหัวใจของบริษัท เป็นทรัพยากรที่มีค่ายิ่ง บริษัทตระหนักเสมอว่า การจัดการด้านอาชีวอนามัย เป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจ จึงได้ให้ความสำคัญในการดูแลเอาใจใส่ในสุขภาพและความปลอดภัยของพนักงานทุกคน โดยรณรงค์ส่งเสริม ให้มีการปรับปรุงสภาพการทำงานให้มีความปลอดภัย รวมทั้งพัฒนาความรู้ ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานด้วย ทั้งนี้เพื่อมุ่งหวังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติโดยไม่มีอุบัติเหตุจากการทำงานเกิดขึ้น หรือเรียกว่า "อุบัติเหตุเป็นศูนย์ (Zero Accident)" และเพื่อให้เป็นไปตามเจตนารมณ์ดังกล่าว ทางเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ จึงจัดทำหนังสือ และคู่มือความปลอดภัยฉบับนี้ขึ้น เพื่อให้พนักงานได้ใช้เป็นคู่มือพื้นฐานในการปฏิบัติด้วยความปลอดภัย

ดังนั้น จึงหวังเป็นอย่างยิ่งว่าพนักงานทุกคนจะยึดคู่มือความปลอดภัยเล่มนี้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของทุกคน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO)

คำนำ

หนังสือคู่มือความปลอดภัยเล่มนี้ จัดทำขึ้นเพื่อให้พนักงาน ได้เข้าถึงวิธีการปฏิบัติงานตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัยต่าง ๆ สำหรับเป็นแนวทางพื้นฐานในการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยมากที่สุด

คู่มือความปลอดภัยภัย ถือเป็นส่วนหนึ่งของข้อบังคับ กฎ ระเบียบในการทำงาน ขอให้พนักงานทุกคนได้ตระหนัก เรียนรู้ และทำความเข้าใจอย่างถ่องแท้ หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้บังคับบัญชาหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำบริษัทฯ เพื่อที่จะสามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

คณะผู้จัดทำหวัง เป็นอย่างยิ่งว่า คู่มือความปลอดภัยเล่มนี้จะเป็นประโยชน์ต่อพนักงานทุกคนขอให้ทุกคนระลึกเสมอว่า “ปลอดภัยไว้ก่อน (Safety first)” และปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ฯ

ประกาศ

นโยบายความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของพนักงาน และคู่ค้าธุรกิจ ผู้มาติดต่อ บริษัทฯจึงกำหนดนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. บริษัทจะพัฒนาระบบการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้สอดคล้องกับกฎหมาย มาตรฐานสากล และข้อกำหนดอื่นๆ ที่บริษัทนำมาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยในการทำงานให้กับพนักงาน คู่ค้าธุรกิจ ผู้มาติดต่อหรือมาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ ให้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
2. บริษัทฯถือว่าความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่ และความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน ผู้บังคับบัญชาทุกระดับต้องเป็นแบบอย่างที่ดี เป็นผู้นำ สนับสนุน ส่งเสริมให้พนักงานตระหนักรู้ถึงการทำงานด้วยความปลอดภัย รวมทั้งกำกับดูแลให้การปฏิบัติงานของพนักงาน คู่ค้าธุรกิจ และผู้มาติดต่อหรือมาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยและอาชีวอนามัยที่กำหนดขึ้นโดยเคร่งครัด ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดในทุกขั้นตอนการปฏิบัติงาน
3. บริษัทฯ จะส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการมีส่วนร่วมของพนักงาน คู่ค้าธุรกิจ และผู้มาติดต่อหรือมาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ ในการเสนอแนะความคิดเห็นในการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานและวิธีการทำงานให้ปลอดภัย
4. บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและการประเมินความเสี่ยงของอันตรายและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ โดยจะดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อให้มั่นใจว่าระบบการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยงจะถูกนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. บริษัทฯ จะพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ และสร้างจิตสำนึกให้พนักงานทุกระดับตระหนักถึงความสำคัญของงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
6. บริษัทฯ จะติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย ละสภาพแวดล้อมในการทำงาน และกำหนดไว้ในแผนงานประจำปี เพื่อให้เกิดการปฏิบัติอย่างจริงจังและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด
7. บริษัทฯ จะให้การสนับสนุนทรัพยากร ทั้งงบประมาณ เวลา บุคลากร และทรัพยากรที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสมในการดำเนินการตามระบบการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

"คุณภาพอันดับหนึ่ง คำนึงถึงความปลอดภัย ใส่ใจในสิ่งแวดล้อม พร้อมพัฒนาอย่างต่อเนื่อง"

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO)

สารบัญ

		หน้า
บทที่ 1	บทนำ	1
บทที่ 2	ข้อปฏิบัติทั่วไปเกี่ยวกับความปลอดภัย	2
บทที่ 3	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับงานสำนักงาน	5
บทที่ 4	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกล	6
บทที่ 5	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการขับขี่รถในโรงงาน	7
บทที่ 6	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้า	8
บทที่ 7	ข้อปฏิบัติด้านปลอดภัยเกี่ยวกับการเชื่อมตัดด้วยแก๊สหรือไฟฟ้า	9
บทที่ 8	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในที่สูง	11
บทที่ 9	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในที่อับอากาศ	12
บทที่ 10	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี	13
บทที่ 11	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการยกเคลื่อนย้าย	15
บทที่ 12	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานกับสายพานลำเลียง	20
บทที่ 13	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการขออนุญาตปฏิบัติงาน	21
บทที่ 14	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการล๊อคกุญแจและแขวนป้าย	22
บทที่ 15	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลหนัก	23
บทที่ 16	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย	24
บทที่ 17	ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา	25
บทที่ 18	การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย	26
บทที่ 19	9 ส เพื่อความปลอดภัย	27
บทที่ 20	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	32
บทที่ 21	สีและสัญลักษณ์ ด้านความปลอดภัย	33
บทที่ 22	วิธีปฏิบัติกรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือพบผู้ประสบอุบัติเหตุ	37
บทที่ 23	การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุ	40
บทที่ 24	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	44
บทที่ 25	การเตือนและการกำหนดโทษ	44

บทที่ 1 บทนำ

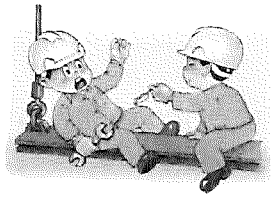
<u>ความปลอดภัย (Safety)</u> หมายถึงภาวะที่ปลอดจากเหตุอันตราย อุบัติเหตุ การเจ็บป่วย หรือการบาดเจ็บต่างๆ

<u>อุบัติเหตุ (Accident)</u> หมายถึง เหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ ที่อาจเกิดจากการที่ไม่ได้คาดคิดไว้ล่วงหน้าหรือไม่ทราบหรือขาดการควบคุม แต่เมื่อเกิดขึ้นแล้วมีผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเจ็บป่วยจากการทำงานหรือการสูญเสียชีวิตหรือความสูญเสียต่อทรัพย์สินหรือความเสียหายต่อสภาพแวดล้อมหรือต่อสาธาณชน

<u>1.สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ</u>

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุในการทำงานแต่ละครั้ง มิใช่เกิดขึ้นจากโชคชะตาหรือเคราะห์กรรมของแต่ละบุคคล หากแต่เกิดขึ้น โดยมี "สาเหตุ " ที่ชี้ชัดลงไปได้ การเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงาน จะเกิดขึ้นได้โดยการกำไขป้องกันที่สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ "ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม " ซึ่งสรุปสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ เป็น 2 ประการ คือ

<u>1.1 เกิดจากการกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)</u> เป็นสาเหตุใหญ่ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุ คิดเป็นจำนวน 85 เปอร์เซ็นต์ ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด



<u>1.2 เกิดจากสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)</u> เป็นสาเหตุใหญ่ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุ คิดเป็นจำนวน 15 เปอร์เซ็นต์ ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด

บทที่ 2 ข้อปฏิบัติทั่วไปเกี่ยวกับความปลอดภัย

<u>หมวดทั่วไป</u>

1. พนักงานทุกคนต้องผ่านการอบรมพื้นฐานเกี่ยวกับกฎระเบียบด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด โดยเจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ ก่อนเข้าปฏิบัติงาน และยึดถือนำไปปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
2. ต้องติดบัตรพนักงานทุกครั้งที่เข้าเขตโรงงานและติดตลอดระยะเวลาการทำงาน
3. พนักงานที่เข้ามาทำงานจะต้องเป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติถูกต้องตรงตามที่ได้รับอนุญาตและมีอายุระหว่าง18-55ปี
4. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตโรงงาน ยกเว้น พื้นที่ที่จัดไว้ให้เท่านั้น
5. ห้ามกระทำการที่ก่อให้เกิดประกายไฟ ในเขตโรงงาน โดยมิใช่งานที่ได้รับอนุญาต
6. ห้ามทะเลาะวิวาทหรือทำร้ายร่างกายซึ่งกันและกันต่อบุคคลใดๆในเขตโรงงาน
7. ห้ามเล่นการพนันหรือร่วมวงพนันทุกประเภทในเขตโรงงาน
8. ห้ามพกพาอาวุธทุกชนิดเข้าเขตโรงงาน
9. ห้ามโจรกรรมหรือทำลายทรัพย์สินของบริษัทฯหรือพนักงาน
10. ห้ามเสพสุรา สิ่งมึนเมา และยาเสพติดภายในเขตของโรงงาน และห้ามปฏิบัติงานในขณะมีอาการมึนเมา
11. การขับขี่ยานพาหนะทุกชนิดต้องใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมงและห้ามจอดภายในโรงงาน

<u>หมวดความปลอดภัย</u>

12. ต้องสวมใส่หมวกนิรภัยและรองเท้าหุ้มส้นภายในบริเวณโรงงานตลอดจนต้องทำการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน
13. ในการปฏิบัติงานในที่สูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไปต้องทำการสวมใส่เข็มขัดช่วยชีวิต (Safety Harness) ทุกครั้ง
14. ต้องปฏิบัติตามป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ ภายในโรงงานอย่างเคร่งครัด

15. ต้องปฏิบัติงานตามขั้นตอนด้านความปลอดภัยที่ได้กำหนดไว้ตลอดระยะเวลาการทำงาน เช่น งานซ่อมบำรุง งานที่เกี่ยวกับสารเคมี และงานอันตรายอื่นๆที่โรงงานกำหนด
16. การปฏิบัติงานที่มีประกายไฟต้องมีถังดับเพลิง ผ้ากันไฟและผู้เฝ้าระวังไฟตลอดจนต้องมีการย้ายเชื้อเพลิงหรือวัสดุที่ติดไฟได้ออกจากพื้นที่ปฏิบัติงานดังกล่าว ถ้าไม่สามารถทำการย้ายเชื้อเพลิงหรือวัสดุที่ติดไฟดังกล่าวได้ต้องทำการปิดกั้นเชื้อเพลิงหรือวัสดุที่ติดไฟได้ออกจากประกายไฟทุกครั้ง
17. ผู้ที่ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ ที่ฝ่ายความปลอดภัยกำหนดให้เป็นสถานที่อับอากาศ ผู้ปฏิบัติติงานต้องได้รับการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องตามที่กฎหมายกำหนดหรือแสดงหลักฐานว่าได้รับการฝึกอบรมแล้วทุกครั้งที่ทำการปฏิบัติติงาน
18. ห้ามกระทำการดังนี้
    18.1 ปฏิบัติงานโดยไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง
    18.2 หยอกล้อเล่นกันขณะปฏิบัติงานกับเครื่องจักร หรือบริเวณที่มีเครื่องจักรทำงานอยู่
    18.3 ปฏิบัติงานโดยไม่มีการตระเตรียมพื้นที่เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
    18.4 การปฏิบัติงานที่พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นการกระทำที่อาจก่อให้เกิดสภาพการณ์การทำงานที่ไม่ปลอดภัย
19. การเคลื่อนย้ายสิ่งของโดยไม่มีอุปกรณ์ทุ่นแรง เช่น การยก แบก หาม ทูน ลาก หรือเข็นของหนัก อนุญาตให้ทำการเคลื่อนย้ายได้ไม่เกินอัตราน้ำหนักโดยเฉลี่ยต่อลูกจ้าง 1 คน ดังนี้
    19.1 พนักงานหญิง สิ่งของต้องน้ำหนักไม่เกิน 25 กิโลกรัม
    19.2 พนักงานชาย สิ่งของต้องน้ำหนักไม่เกิน 55 กิโลกรัม
    19.3 พนักงานหญิงที่ตั้งครรภ์ สิ่งของต้องน้ำหนักไม่เกิน 15 กิโลกรัม และต้องโอนย้ายไปทำงานธุรการ
20. เมื่อเกิดอุบัติเหตุต้องทำการรายงานเบื้องต้นด้วยวาจาต่อฝ่ายความปลอดภัยให้รับทราบภายใน 24 ชม.
21. ห้ามทำการเปิดใช้น้ำจากระบบดับเพลิง และห้ามกดระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ยกเว้นในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเท่านั้น

22. ในกรณีที่มีการยกสิ่งของที่มีน้ำหนักเกินพิกัด ตามข้อที่ 19 ให้ทำการใช้อุปกรณ์ทุ่นแรงในการเคลื่อนย้าย เช่น รอก เครน หรือรถยก โดยทั้งนั้นผู้ที่ทำการยกต้องได้รับอนุญาตในการใช้อุปกรณ์ทุ่นแรงแล้วเท่านั้น

<u>หมวดเฉพาะกิจ</u>

23. เครื่องมือและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่นำมาใช้งานจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานและผ่านการตรวจสอบจากฝ่ายซ่อมบำรุงไฟฟ้า และเครื่องกล พร้อมทั้งติดสติ๊กเกอร์แสดงว่าผ่านการตรวจสอบแล้วเท่านั้น
24. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องมีการตรวจสอบตามข้อกำหนดกฎหมาย ก่อนนำมาใช้งานต้องแสดงเอกสารผลการตรวจสอบทุกครั้ง เช่น ต้องมีรายงานผลการตรวจสอบปั้นจั่น สำหรับรถเครนที่นำมาใช้งาน เป็นต้น
25. ในการปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ หากจำเป็นที่จะต้องใช้อุปกรณ์ส่องสว่าง ให้ทำการใช้ไฟส่องสว่างชนิดขนาดต่ำกว่า 50 โวลต์ หากมีความจำเป็นต้องใช้ไฟขนาด 220 โวลต์ ต้องทำการขออนุญาตหน่วยงานความปลอดภัย และได้รับการตรวจสอบความเรียบร้อยจากช่างไฟฟ้าแล้วเท่านั้น

<u>หมวดสิ่งแวดล้อม</u>

26. ไม่อนุญาตให้นำอาหารและเครื่องดื่มบำรุงกำลังทุกชนิดเข้ามารับประทานในพื้นที่ปฏิบัติงานโดยเด็ดขาด
27. ขยะที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆต้องแยกและจัดทิ้งให้ถูกต้องตามประเภทของถังขยะ ที่ทางบริษัทฯได้จัดเตรียมไว้ให้โดยทำการแยกประเภทตามสีของถังขยะ ดังนี้
    27.1 สีเหลือง หมายถึงขยะรีไซเคิล เช่น เศษกระดาษ ขวดเปล่า
    27.2 สีเขียว หมายถึงขยะทั่วไป เช่น เศษแก้วแตก ถุงพลาสติก เศษอาหาร
    27.3 สีแดง หมายถึงขยะอันตราย เช่น ถุงมือเปื้อนน้ำมัน, ผ้าเปื้อนน้ำมัน, หลอดไฟแตก
28. ขยะที่เกิดจากการก่อสร้างและซ่อมบำรุงบางประเภท ให้ดำเนินการดังนี้
    28.1 เศษเหล็ก ,สังกะสี ,เศษไม้ ให้ทำการขนย้ายไปยังจุดจัดเก็บที่เตรียมไว้ให้เท่านั้น
    28.2 ฉนวนกันความร้อน ,อิฐทนไฟ ให้ทำการขนย้ายไปยังจุดจัดเก็บที่กำหนดให้

29. ต้องดูแลพื้นที่ปฏิบัติงานให้สะอาด และการปฏิบัติงานต้องไม่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง จนเกิดผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของผู้ร่วมงานรายอื่นๆ
30. ห้ามนำขยะหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกเขตโรงงานโดยเด็ดขาด หากต้องการนำออกให้แจ้งความประสงค์ต่อผู้ควบคุมงาน เพื่อแจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ทำการพิจารณาก่อนนำออกทุกครั้ง

บทที่ 3 ข้อปฏิบัติทั่วไปในสำนักงาน

จะต้องรักษาความสะอาดของอุปกรณ์ เครื่องใช้ ต่างๆ จัดเก็บให้เป็นระเบียบอยู่เสมอ เพื่อให้ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย จึงมีข้อแนะนำดังนี้

1. โต๊ะจะต้องสะอาดและลิ้นชักปิดอยู่เสมอทุกครั้งที่ไม่ใช้
2. อย่ายืนบนลิ้นชัก, เก้าอี้ที่พับไว้, เก้าอี้ที่มีล้อเลื่อน, กระป๋องเปล่า หรือสิ่งอื่นๆที่อาจก่อให้เกิดอันตรายได้
3. หลีกเลี่ยงการวางหรือขึงสายไฟตามทางที่เดิน สายไฟจะต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อยเสมอ
4. ทำความสะอาดบริเวณที่มีของหกหล่นเรี่ยราด และเก็บสิ่งของที่หล่นอยู่บนทางเท้าไว้ในที่ปลอดภัย
5. อย่าทำอะไรรีบร้อน และวิ่งไปตามทาง เช่น หัวมุมบริเวณที่มีประตูปิด-เปิด บันไดหรือตามทางเดิน ใช้ความระมัดระวังเมื่อถึงบริเวณที่มีประตูเปิด-ปิดด้วยแรงเหวี่ยงของสปริง
6. ใช้ความระมัดระวังในการเปิดลิ้นชัก ถ้าเปิดทุกอันในตู้เดียวกันอาจจะทำให้ตู้ใบนั้นล้มได้
7. เสียบปากกาและดินสอโดยให้ปลายเสียบลง
8. อย่าใช้เข็มปลายแหลมที่ไม่มีที่ซ่อนปลายกลัดกระดาษ
9. เวลาหยิบกระดาษให้หยิบตรงมุมอย่าหยิบตรงขอบ เพราะกระดาษมีความคมเหมือนมีด
10. ทุกครั้งที่เครื่องใช้สำนักงานเดินเครื่องหรือเครื่องทำงานอยู่ จะต้องมีพนักงานอยู่ด้วย
11. จงใช้แต่น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนบริการสำนักงานจัดหาไว้ให้เท่านั้น
12. ดับเครื่องหรือปิดกระแสไฟฟ้าเครื่องใช้สำนักงาน ก่อนทำความสะอาดทุกครั้ง
13. รู้วิธีการปฏิบัติในกรณีเกิดเพลิงไหม้ และการอพยพหนีไฟในสำนักงานของท่าน
14. รู้วิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงที่ติดตั้งไว้ในสำนักงาน

15. เมื่อพบเห็นสิ่งใดผิดปกติ ควรแจ้งให้ผู้รับผิดชอบทราบทันที
16. ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า และถอดปลั๊กไฟฟ้าทุกครั้ง เมื่อเลิกใช้งาน
17. ทางเดินหรือทางหนีไฟต้องไม่มีสิ่งของวางกีดขวาง และต้องสะอาดอยู่เสมอ
18. ห้ามวางกองวัสดุที่สามารถติดไฟได้ง่ายใกล้กับสายหรืออุปกรณ์ไฟฟ้า
19. ห้ามวางแก้วที่มีน้ำในลักษณะหกหรือล้มได้ง่ายใกล้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า
20. ห้ามวางสิ่งของในลักษณะที่ล้มได้ง่ายบนหลังตู้
21. ใช้แผ่นปิดทุกครั้งเมื่อถ่ายเอกสารและเมื่อเปลี่ยนผงคาร์บอนให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกครั้ง
22. เมื่อใช้มีดหรือคัตเตอร์เสร็จให้เก็บเข้าด้ามมีดให้เรียบร้อย
23. การขนหรือเคลื่อนย้ายของต้องไม่บดบังสายตา และมืออีกข้างต้องจับราวบันไดเสมอ

บทที่ 4 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกล

1. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตราย หรือทำรั้วกั้นส่วนที่เคลื่อนไหวของเครื่องจักร/เครื่องมือซึ่งในภาวะปกติอาจมีบุคคลไปสัมผัสได้
2. ห้ามนำอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักร/เครื่องมือออกจากตัวเครื่องขณะปฏิบัติงาน
3. ก่อนการปฏิบัติงานต้องนำอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักรที่ถูกถอดออกไปซ่อม หรือเพื่อจุดประสงค์อื่นกลับมาติดตั้งให้เรียบร้อย
4. หากต้องใช้เครื่องมือประเภทมอเตอร์เจียร์ / ตัด ให้ตรวจฝาครอบหรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายต้องให้มีอยู่ครบ ก่อนนำไปใช้งาน
5. ห้ามใช้เครื่องจักรหรือปฏิบัติงานกับเครื่องจักรโดยไม่มีหน้าที่หรือได้รับการฝึกอบรมก่อน
6. ระวังอย่าให้มือ หรือส่วนใดของร่างกายเข้าใกล้จุดหมุน จุดหนีบ หรือ ส่วนที่เคลื่อนไหวของเครื่อง
7. ขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน อย่าปรับแต่ง ทำความสะอาด หรือพยายามดึงชิ้นงานที่ติดขัดโดยไม่หยุดเครื่องก่อน
8. หากพบเครื่องจักร เครื่องมือนิรภัยหรืออุปกรณ์ครอบป้องกันอันตรายจากเครื่องจักรที่ชำรุดหรือสูญหายไป ต้องแจ้งหัวหน้างานทันที

บทที่ 5 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการขับขี่รถในโรงงาน

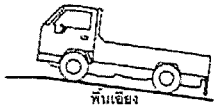
การขับรถ

1. คนขับรถขึ้นนั่งเบาะคนขับและคาดเข็มขัดนิรภัย
2. ตรวจสอบเกียร์รถก่อนสตาร์ท ต้องอยู่ตำแหน่งเกียร์ว่าง ห้ามสตาร์ทรถหากเกียร์ไม่อยู่ตำแหน่งเกียร์ว่าง
3. บิดกุญแจเพื่อสตาร์ทรถ
4. เหยียบคลัตช์ และเลื่อนคันเกียร์ไปตำแหน่งเกียร์ 1
5. มองซ้าย-ขวา เพื่อตรวจสอบเส้นทางที่กำลังไปมีสิ่งกีดขวางหรือมีคนเดินอยู่หรือไม่ จากนั้นปลอดเบรคมือ
6. ค่อยๆปล่อยคลัตช์ ในขณะเดียวกันค่อยๆเหยียบแป้นคันเร่งเพื่อเร่งเครื่องยนต์
7. ใช้พวงมาลัยควบคุมทิศทางรถ
8. ต้องเปิดไฟให้สัญญาณทุกครั้งเมื่อต้องเลี้ยว
9. ต้องปฏิบัติตามสัญญาณของรปภ.หรือป้ายจราจรที่กำหนด เช่น ขับรถในพื้นที่โรงงานใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.

การจอดรถ

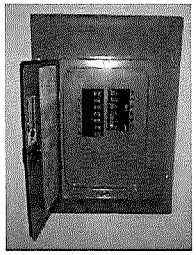
1. จอดรถในพื้นที่ที่กำหนด ห้ามจอดในพื้นที่ห้ามจอด
2. จอดรถต้องดับเครื่องยนต์ ,ดึงเบรคมือ และวางไม้หมอนหนุนล้อรถเพื่อป้องกันรถไหลทุกครั้ง

3. ห้ามจอดรถในพื้นที่ลาดเอียง

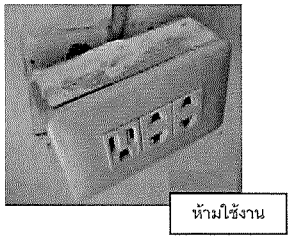


บทที่ 6 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้า

1. ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการใช้กระแสไฟฟ้าเกินพิกัด (Circuit breaker)



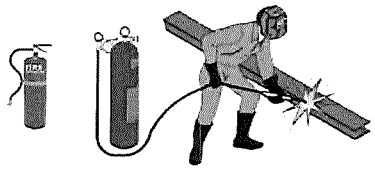
2. ส่วนที่เป็นโลหะของแผงสวิทซ์ต้องต่อสายดิน
3. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีเปลือกนอกเป็นโลหะต้องต่อสายดิน



4. มีการตรวจสอบสภาพสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำเมื่อพบการชำรุด หรือมีกระแสไฟฟ้ารั่วต้องรีบเปลี่ยนใหม่
5. อย่าใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าขณะมือเปียกน้ำ
6. อย่าใช้บันไดโลหะในการทำงานไฟฟ้า โดยไม่สวมรองเท้ายางหรือรองเท้านิรภัยสำหรับงานไฟฟ้า
7. ห้ามใช้ตัวนำอื่นๆ เช่น ลวดทองแดง แทนฟิวส์
8. ทุกครั้งที่เดินสายไฟหรือ ต่อสายดินต้องตัดกระแสไฟฟ้าเสียก่อน
9. เครื่องมือที่ใช้ทำงานกับอุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น คีม ไขควง ต้องเป็นชนิดที่มีฉนวนหุ้ม หรือเป็นอุปกรณ์ที่ออกแบบมาเพื่อใช้กับงานไฟฟ้าเท่านั้น

บทที่ 7 ข้อปฏิบัติด้านปลอดภัยเกี่ยวกับการเชื่อมตัดด้วยแก๊สหรือไฟฟ้า

1. ให้ผู้ปฏิบัติงานต้องดำเนินการขออนุญาตก่อนปฏิบัติงาน (Work permit) ในบริเวณพื้นที่ทำงานเชื่อมตัดโลหะ เพื่อให้ดำเนินการตามขั้นตอนและให้เกิดความปลอดภัยและมีผู้รับผิดชอบความปลอดภัยเฝ้าระวังในการทำงาน
2. ก่อนที่จะทำการเชื่อมตัดด้วยไฟฟ้าหรือแก๊สทุกครั้ง ผู้ปฏิบัติงานต้องทำการตรวจสอบบริเวณโดยรอบ จะต้องไม่มีวัสดุที่ติดไฟได้อยู่ในรัศมีที่สะเก็ดไฟจากการปฏิบัติงานจะกระเด็นไปถึง และต้องมีถังดับเพลิงที่สามารถใช้งานได้อยู่หน้างานตลอดเวลา ทั้งนี้ให้รวมถึงการเชื่อมในที่สูงที่สะเก็ดไฟจะตกลงไปได้ โดยให้ทำการเคลื่อนย้ายวัสดุที่ติดไฟดังกล่าวออกไป หรือจัดหาวัสดุที่ไม่ติดไฟ (Fire Proof Blanket) ปิดกั้น
3. จะต้องเคลื่อนย้ายสารที่สามารถติดไฟได้ให้พ้นบริเวณที่ประกายไฟจากการเชื่อมสามารถกระเด็นไปถึง
4. ควรจัดให้มีอุปกรณ์วัสดุที่ไม่ติดไฟปิดกั้นบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานเพื่อป้องกันประกายไฟหรือสะเก็ดไฟกระเด็นไปตกบริเวณสารไวไฟ/ วัสดุติดไฟหรือกระเด็นถูกผู้อยู่ใกล้เคียง
5. การเชื่อมหรือตัดภาชนะบรรจุสารไวไฟหรือแก๊สทุกครั้ง ต้องถ่ายและล้างทำความสะอาดสารไวไฟหรือแก๊สที่ตกค้างอยู่ในภาชนะ แล้วทำการระบายอากาศภายในภาชนะจนแน่ใจว่าไม่มีสารไวไฟหรือแก๊สตกค้าง หรือต้องเป็น 0% ของขีดจำกัดล่างของช่วงการติดไฟ (Lower Explosive Limit) แล้วเท่านั้น จึงทำการเชื่อมได้
6. ในบริเวณที่มีการเชื่อมตัดจะต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ใกล้บริเวณพื้นที่ทำงานให้เพียงพอ และสามารถหยิบใช้ได้โดยสะดวกในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



6.1 ควรวางถังแก๊สในแนวตั้งให้ห่างจากบริเวณเชื่อมตัดเพื่อป้องกันสะเก็ดไฟจากการเชื่อมกระเด็นไปถูก และยึดถังให้มั่นคงป้องกันการล้ม และควรตรวจสอบอุปกรณ์ทุกชิ้นเพื่อป้องกันการรั่วให้อยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานก่อนเริ่มทำงาน

6.2 อุปกรณ์การเชื่อมตัดด้วยไฟฟ้าจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุด ฉีกขาด เสียหาย

6.3 การถอดลวดเชื่อมออกเพื่อหยุดพักชั่วคราวหรือเลิกใช้งาน จะต้องปิดสวิตช์ไฟฟ้าทุกครั้ง

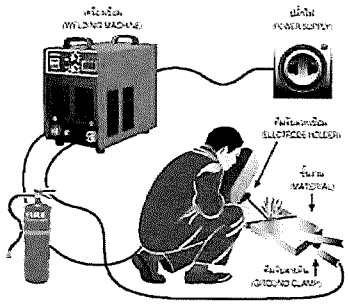
6.4 ฟิวส์ของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ใช้ต้องมีขนาดเหมาะสมและใส่ฟิวส์ให้เข้าที่

6.5 ห้ามสลับสายลมกับสายแก๊สอย่างเด็ดขาด เพราะอาจทำให้เกิดการระเบิดได้

6.6 ควรตรวจสอบสายลมและสายแก๊ส รวมทั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ (Flashback Arrestors) ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

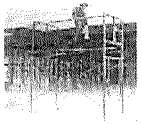
6.7 สวมถุงมืองานเชื่อมและแว่นตา หรือหน้ากากงานเชื่อมทุกครั้งที่ทำงาน

6.8 หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จให้มีการตรวจสอบบริเวณพื้นที่ทำงานเชื่อมตัดและจุดที่สะเก็ดไฟตก เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีการลุกติดไฟ

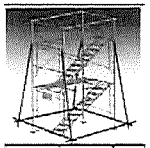


บทที่ 8 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในที่สูง

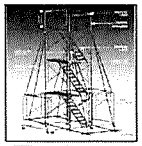
1. ราวกันตกต้องมั่นคงแข็งแรง มีความสูงไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร จากพื้น
2. ตรวจสอบอุปกรณ์ทุกชนิดที่เกี่ยวข้องกับการใช้งาน เช่น รถเครน ลวดสลิง, เชือก, ตะขอ , สะเก็น ว่าอยู่ในสภาพดีทุกครั้งก่อนเริ่มทำงาน หากชำรุดห้ามนำมาใช้
3. ขณะที่มีพายุหรือฝนตก ผู้ปฏิบัติงานต้องหยุดทำงานและลงมาข้างล่าง
4. เมื่อมีความเสี่ยงที่จะตกลงมาจากที่สูง และอยู่ในที่สูงเกิน 4 เมตรขึ้นไป ให้ผู้บังคับบัญชาพิจารณาสั่งให้ใช้เข็มขัดนิรภัยและสายช่วยชีวิต
5. ควรใช้บันไดที่ผลิตจากโรงงานชนิดบันไดใช้กับงานหนัก
6. บันไดที่ชำรุด แตก หัก ห้ามใช้และควรติดป้าย "ห้ามใช้งาน"
7. ห้ามนำบันได 2 อันมามัดต่อกันเพื่อให้ยาวขึ้น
8. หลีกเลี่ยงการตั้งบันไดบริเวณที่ลื่น และมีขยะ
9. ปลายของบันไดต้องเกินจากจุดที่พาดผ่าน 3 ฟุต
10. การขึ้นลงบันไดให้หันหน้าเข้าหาบันได
11. ห้ามยกของ แบกของขึ้นทางบันได
12. ห้ามใช้บันไดโลหะกับงานไฟฟ้าโดยเด็ดขาด
13. ทำงานในที่สูงเกินกว่า 2.00 เมตร ต้องทำนั่งร้าน
14. นั่งร้านสร้างด้วยโลหะต้องรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 4 เท่า ของน้ำหนักการใช้งาน
15. พื้นนั่งร้านต้องมีความกว้างไม่น้อยกว่า 35 ซ.ม.
16. ต้องจัดทำบันไดเพื่อใช้ขึ้นลงในนั่งร้าน
17. ต้องจัดผ้าใบหรือตาข่ายนิรภัยปิดคลุมโดยรอบนอกนั่งร้าน
18. โครงนั่งร้านต้องมีการยึดโยงค้ำยัน เพื่อป้องกันมิให้ขาเซหรือล้ม และในกรณีที่ต้องทำงานใกล้แนวสายไฟที่ไม่มีฉนวนต้องมีระยะห่างไม่น้อยกว่าที่กำหนด หรือติดต่อการไฟฟ้ามาทำการติดตั้งฉนวนครอบสายไฟชั่วคราว
19. มีราวกันตกสูงไม่น้อยกว่า 90 ซม. และสูงไม่เกิน 1.10 เมตร ยกเว้นเฉพาะช่วงที่จะขนถ่ายสิ่งของ
20. ถ้ามีการทำงานซ้อนกัน ต้องมีสิ่งป้องกันของตกมิให้เป็นอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติอยู่ข้างล่าง
21. การทำงานอยู่บนนั่งร้านสูงเกินกว่า 4 เมตร หัวหน้างานจะพิจารณาให้ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมเข็มขัดนิรภัย



แบบนั่งร้านอันเดียว



แบบนั่งร้าน 2 ชั้น



แบบนั่งร้าน 3 ชั้น

บทที่ 9 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในที่อับอากาศ

เพื่อความปลอดภัยสำหรับการทำงานในสถานที่อับอากาศ นายจ้างจะต้องปฏิบัติตามรายละเอียดต่อไปนี้

ก่อนอนุญาตให้ลูกจ้างปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ

1. ต้องมีการตรวจสอบปริมาณออกซิเจน สารเคมีและสิ่งปนเปื้อนในสถานที่อับอากาศว่าจะทำให้เกิดการขาดออกซิเจน การระเบิดและการเป็นพิษหรือไม่ และเก็บบันทึกผลการตรวจไว้ให้เจ้าหน้าที่แรงงานสามารถตรวจสอบได้
2. ให้ทำการระบายอากาศให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ถ้าตรวจสอบพบว่ามีปริมาณออกซิเจน ต่ำกว่าร้อยละ 19.5 หรือมากกกว่าร้อยละ 23.5 โดยปริมาตร หรือ มีก๊าซ ไอ ละอองสารเคมีที่ติดไฟได้ในปริมาณเข้มข้นกว่าร้อยละ 10 ของความเข้มข้นต่ำสุดของสารเคมีแต่ละชนิด
3. จัดหาอุปกรณ์ช่วยหายใจ เข็มขัดนิรภัย สายชูชีพ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอื่นๆ ที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานตามมาตรฐานกรมแรงงานยอมรับให้ลูกจ้างใช้
4. ต้องจัดให้มีใบอนุญาต ให้ลูกจ้างเข้าทำงานในที่อับอากาศทุกครั้ง ตามแบบที่อธิบดีกำหนด

ข้อกำหนดที่นายจ้างต้องปฏิบัติระหว่างที่อนุญาตให้มีการทำงานในสถานที่อับอากาศ

5. ต้องตรวจสอบสภาพอากาศเป็นระยะๆ เพื่อไม่ให้เกินมาตรฐาน ต้องขจัดหรือระบายอากาศให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัย
6. จัดให้มีคนช่วยเหลือ หรือผู้ที่ผ่านการอบรมช่วยเหลือผู้ที่ประสบภัย คอยดูแล และเฝ้าที่ปากทางเข้า - ออก สถานที่อับอากาศ ตลอดเวลาและสามารถติดต่อสื่อสารกับลูกจ้างที่ทำงานในสถานที่อับอากาศได้ พร้อมมีอุปกรณ์ช่วยชีวิตที่เหมาะสม ตามลักษณะของงาน และคอยให้ความช่วยเหลือลูกจ้างได้ทันทีตลอดเวลาการทำงาน
7. อุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบที่ใช้ในสถานที่อับอากาศ ต้องเป็นชนิดที่สามารถป้องกันความร้อน ฝุ่น การระเบิด การลุกไหม้ และไฟฟ้าลัดวงจรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งต้องจัดให้มีการเดินสายไฟฟ้าในสถานที่อับอากาศด้วยวิธีที่ปลอดภัย
8. นายจ้างต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานที่มีความรู้ความสามารถ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ เช่น วางแผนปฏิบัติงาน และป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้น และอบรมสอนงาน ควบคุมดูแลให้ลูกจ้างใช้ตรวจตรา เครื่องป้องกันและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ที่ให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำงาน

9. ให้นายจ้างกำหนดข้อห้าม และควบคุมต่างๆ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามก่อไฟ ห้ามคนไม่เกี่ยวข้องเข้าไป ถ้าเป็นช่องโพรง ต้องปิดกั้นไม่ให้คนตกลงไป และจัดให้มีป้ายแจ้งข้อความ "บริเวณอันตรายห้ามเข้าไปโดยไม่ได้รับอนุญาต" ปิดประกาศไว้ในบริเวณสถานที่อับอากาศซึ่งมองเห็นชัดอยู่ตลอดเวลา

บทที่ 10 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี

<u>กฎทั่วไปในการปฏิบัติงานกับสารเคมี</u>

1. ต้องมีวิธีปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัย โดยหัวหน้าห้องปฏิบัติการมีหน้าที่ดูแลการจัดทำวิธีปฏิบัติงานของห้องปฏิบัติการที่ถูกต้องเหมาะสมและปลอดภัยในการปฏิบัติงานกับสารเคมี โดยอ้างอิงจาก MSDS (Material Safety Data Sheet) และ SG (Specific Gravity) ของสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการของห้องปฏิบัติการนั้น
2. บุคลากรทุกคนในห้องปฏิบัติการ ต้องได้รับการ ฝึกอบรม เพื่อให้ทราบวิธีปฏิบัติงานที่ถูกต้องเหมาะสมและปลอดภัย ก่อนปฏิบัติงานจริง
3. ผู้ปฏิบัติงานทุกคนต้องรู้จักสารเคมีที่ใช้ โดยการศึกษาจาก MSDS (Material Safety Data Sheet) และ SG (Specific Gravity) ที่จัดทำโดยผู้ผลิต
4. มีการใช้เครื่องป้องกันอันตราย และ/หรือ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับชนิดของสารเคมี
5. ต้องมีการจัดการสารเคมีที่ถูกต้อง ได้แก่ การเก็บรักษา การใช้ในห้องปฏิบัติการ และการกำจัด ต้องทำอย่างถูกต้องตามคำแนะนำใน MSDS (Material Safety Data Sheet) และ SG (Specific Gravity) รวมทั้งต้องติดฉลากบนภาชนะบรรจุสารเคมีและของเสียสารเคมีให้ถูกต้อง
6. จัดทำรายการสารเคมี และปริมาณที่มีไว้ในครอบครองของสารเคมีทุกชนิดที่ใช้ในแต่ละห้องปฏิบัติการหรือหน่วยงาน โดยเฉพาะสารเคมีที่เป็นอันตราย มีการทบทวนรายการและปริมาณสารเคมีให้เป็นปัจจุบัน รวมทั้งข้อมูลหน่วยงานหรือผู้ผลิตที่ติดต่อได้ในภาวะฉุกเฉิน
7. ทบทวนความจำเป็นในการใช้สารเคมีและวิธีการป้องกันอันตรายจากสารเคมี วิธีการลดอันตรายจากสารเคมีที่ดีที่สุดคือการใช้สารเคมีอันตรายให้น้อยที่สุด ดังนั้นเมื่อต้องปฏิบัติงาน

กับสารเคมีที่มีอันตรายสูงหรือกำจัดยาก ต้องพิจารณาว่ามีทางเลือกอื่นหรือไม่ มีสารตัวอื่นที่อันตรายน้อยกว่าหรือกำจัดได้ง่ายกว่าหรือไม่

8. ต้องมีระบบการเฝ้าระวังและตรวจติดตาม โดยหน่วยงานที่มีความเชี่ยวชาญ เพื่อประเมินว่าบุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีได้รับสารเคมีเข้าสู่ร่างกาย เกินกว่าเกณฑ์มาตรฐานกำหนดหรือไม่

<u>หลักทั่วไปสำหรับผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการที่ใช้สารเคมี</u>

1. ห้ามดื่ม กิน หรือสูบบุหรี่ในห้องปฏิบัติการ
2. ห้ามเก็บอาหารและเครื่องดื่มไว้ในตู้เย็นหรือที่ใดๆ ในห้องปฏิบัติการ
3. ห้ามทำการแต่งหน้าหรือใช้เครื่องสำอางในห้องปฏิบัติการ
4. ห้ามใส่ contact lens เมื่อต้องทำงานสัมผัสสารเคมี
5. หากได้รับอุบัติเหตุสารเคมีกระเด็นเข้าตา หรือสัมผัสกับไอระเหยของสารเคมีบางชนิดโดยไม่รู้ตัวหากจำเป็นต้องใส่ Contact lens ต้องสวมแว่นนิรภัย
6. สวมกางเกงหรือกระโปรงที่คลุมเข่า สวมรองเท้าหุ้มส้นที่ปิดนิ้วเท้า เพื่อป้องกันขาและเท้าจากอันตรายเมื่อสารเคมีหรือภาชนะหกหล่น
7. รวบผมให้เรียบร้อย ไม่ควรใส่กำไล สร้อยข้อมือ หรือแหวน เมื่อทำงานกับสารเคมี
8. ห้ามนำเด็กหรือสัตว์เลี้ยงเข้ามาในห้องปฏิบัติการ เพราะอาจได้รับอันตราย และยังรบกวนสมาธิอีกด้วย
9. ห้ามใช้ปากดูดปิเปตต์ ให้ใช้ลูกยางขนาดที่เหมาะสม
10. ต้องใช้เครื่องป้องกันและ/หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ขณะปฏิบัติงานกับสารเคมี
11. อ่านฉลากก่อนหยิบใช้สารเคมีทุกครั้ง เพื่อป้องกันการหยิบผิด

12. ในการเทสารเคมีให้เทด้านตรงข้ามฉลากเพื่อไม่ให้สารเคมีไหลเลอะฉลาก
13. การแบ่งสารเคมีมาใช้ต้องกะปริมาณให้พอดีไม่ใช้สารเคมีมากเกินกว่าที่กำหนด
14. การใช้สารเคมีซึ่งเป็นพิษต่อสุขภาพที่เข้าสู่ร่างกายทางการหายใจ ต้องทำในตู้ดูดไอสารเคมี

บทที่ 11 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการยกเคลื่อนย้าย

การวางแผนการยก

หลักการทั่วไปในการวางแผนการยก เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนยก มีดังต่อไปนี้

1. ต้องประเมินน้ำหนักของวัสดุสิ่งของ ว่าจะยกตามลำพังเพียงคนเดียวได้หรือไม่
2. ถ้าไม่สามารถยกได้ต้องหาคนช่วยยก ไม่ควรพยายามยกเคลื่อนย้ายวัสดุสิ่งของที่หนักมากโดยลำพัง
3. ตรวจสภาพบริเวณที่จะยกโดยรอบ เช่น ต้องไม่มีสิ่งกีดขวางทาง มีเนื้อที่ว่างมากพอในการยกเคลื่อนย้าย พื้นจะต้องไม่ลื่น และมีแสงสว่างเพียงพอ เป็นต้น
4. ควรใช้เครื่องทุ่นแรงที่เหมาะสม เพื่อลดการใช้กำลังแรงงานคน
5. จัดวางตำแหน่งวัสดุสิ่งของที่จะยก ไม่สูงเกินกว่าระดับไหล่
6. การทำงานกับวัสดุสิ่งของที่มีน้ำหนักต่างๆ กัน เมื่อยกของที่หนักแล้วให้สลับมายกของเบา เพื่อพักกล้ามเนื้อ และเพื่อช่วยลดความตึงตัวของกล้ามเนื้อ
7. ควรใช้ถุงมือ เพื่อป้องกันการถลอก ขูดขีด และการถูกบาดจากของมีคม และสวมใส่รองเท้านิรภัยเพื่อป้องกันการลื่นไถลและป้องกันการบาดเจ็บจากวัสดุสิ่งของหล่นทับ

การยกที่ถูกวิธี

การยกวัสดุสิ่งของ**คนเดียว** โดยวัสดุสิ่งของอยู่ระดับพื้น

1. การวางเท้าให้ถูกตำแหน่ง โดยการวางเท้าข้างหนึ่งขนานหรือชิดกับด้านข้างที่วัสดุยก ส่วนเท้าอีกข้างอยู่ข้างหลัง การวางเท้าเช่นนี้จะทำให้ เมื่อยกของขึ้นแล้วเกิดความพร้อมที่จะก้าวไปข้างหน้า
2. หลังตรง ขณะนั่งลงพยายามให้หลังตรง เพื่อให้กระดูกสันหลังตรง ก่อให้เกิดการถ่ายเทน้ำหนักจากข้อกระดูกหนึ่งไปยังกระดูกหนึ่งโดยตรง ไม่ถ่ายเทไปยังกระดูกอ่อน เมื่อลุกขึ้นแล้วควรทำให้หลังตั้งอยู่ในแนวดิ่ง
3. แขนชิดลำตัว ให้แขนทั้งสองข้างแนบชิดลำตัวมากที่สุดเท่าที่จะทำได้ ถ้าเป็นไปได้แขนควรตรงด้วย เพราะการงอข้อศอกและการยกไหล่จะทำให้เกิดความเครียดของกล้ามเนื้อแขนท่อนบนและอก

1 2 3

การยกวัสดุสิ่งของด้วยคนสองคน

เป็นลักษณะการช่วยยกวัสดุสิ่งของหนึ่งชิ้นด้วยคนจำนวนสองคน โดยยกที่ด้านหัวและด้านท้ายของวัสดุสิ่งของ ซึ่งใช้ท่าทางการยกรูปแบบเดียวกับการยกคนเดียว ในการยกเคลื่อนย้าย ควรยกขึ้นพร้อมกัน อาจใช้วิธีนับหนึ่ง สอง สาม แล้วยก เป็นต้น และควรใช้ความเร็วในการยกเท่ากัน ในกรณีที่น้ำหนักด้านหัวและด้านท้ายของวัสดุสิ่งของไม่เท่ากัน และต้องยกหลายครั้งผู้ยกทั้งสองควรสลับด้านกัน โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. ยืนชิดวัสดุสิ่งของ วางเท้าให้ถูกต้องและมีความมั่นคงเพื่อป้องกันการเยสมดุลของร่างกาย
2. ย่อเข่าให้หลังเป็นแนวตรง เพื่อรักษาสภาพความโค้งของกระดูกสันหลังให้เป็นแนวตรงหรือเป็นไปตามธรรมชาติ เพื่อให้แรงกดลงบนหมอนรองกระดูกสันหลังมีการกระจายตัวเท่ากัน
3. จับวัสดุสิ่งของให้มั่นคงโดยใช้ฝ่ามือจับ เพื่อป้องกันการลื่นหลุดมือ และหากเป็นไปได้ควรมีที่จับหรือหูจับ เพื่อทำให้จับได้ถนัดและง่ายขึ้น
4. ควรให้แขนชิดลำตัว ไม่ควรกางแขนออก และให้วัสดุสิ่งของที่จะยกอยู่ชิดกับลำตัวให้มากที่สุด เพื่อให้น้ำหนักของวัสดุสิ่งของผ่านลงที่ต้นขาทั้งสองข้าง
5. ควรให้ตำแหน่งของศีรษะสัมพันธ์กับร่างกาย โดยให้ศีรษะและกระดูกสันหลังอยู่ในแนวเดียวกัน คือ อยู่ในแนวตรง ซึ่งจะทำให้มองเห็นทางเดินได้ชัดเจนในขณะที่ยกขึ้นและเดิน
6. ค่อยๆ ยืดเข่าเพื่อยืนขึ้น โดยใช้กำลังจากกล้ามเนื้อขา และขณะที่ยกขึ้น หลังจะอยู่ในแนวตรงหรือเป็นไปตามธรรมชาติ

1 2 3

<u>การใช้รถยก (Fork lift)</u>

<u>หลักสำคัญ 3ประการที่ต้องปฏิบัติ คือ</u>

1. รถยกต้องอยู่ในสภาพที่ดี พร้อมใช้งานและได้รับการบำรุงรักษาอย่างถูกต้อง
2. ผู้ขับขี่รถยกจะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ ซึ่งผ่านการฝึกอบรมมีใบอนุญาตขับขี่และได้รับการมอบหมายให้ขับขี่โดยเฉพาะเท่านั้น
3. ผู้ขับขี่ต้องมีความตื่นตัวตลอดเวลาที่จะหลีกเลี่ยงการเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอันตรายกับตนเองและเพื่อนร่วมงาน

<u>ข้อปฏิบัติในการขับขี่</u>

1. ก่อนเคลื่อนรถยกออกไป ต้องสำรวจว่าบริเวณใกล้เคียงมีสิ่งกีดขวางหรือไม่
2. ตรวจสอบรถยกทุกวัน หากมีจุดผิดปกติให้รายงานผู้รับผิดชอบ ห้ามใช้รถยกที่มีลักษณะไม่ปลอดภัย
3. รีบรายงานอุบัติเหตุ หรือเหตุผิดปกติให้ผู้รับผิดชอบทราบทันทีเพื่อสามารถตรวจสอบสาเหตุได้ทันที
4. ก่อนสตาร์ทเครื่องเริ่มทำงานต้องตรวจสอบความเรียบร้อยของแบตเตอรี่ฝาปิดถังน้ำมัน/จุดเชื่อมต่อถังแก๊ส
5. ควบคุมความเร็วรถให้สามารถที่จะหยุดได้กะทันหัน
6. บีบแตรให้สัญญาณขณะขับรถในมุมอับ
7. สอดงาใต้วัสดุที่บรรทุกให้ลึกไม่น้อยกว่า 75 % ของวัสดุที่ยก ขณะขับเครื่องจะต้องให้วัสดุพิงพนักพิงวัสดุ และกางงาออกให้พอดีกับน้ำหนัก (บรรทุก) วัสดุ
8. ห้ามใช้ชั้นวางที่ชำรุดในการยก
9. การเคลื่อนรถออกทุกครั้งต้องยกงาสูงกว่าพื้นประมาณ 20-30 เซนติเมตรเสมอ
10. ขณะรถวิ่ง ให้ยกวัสดุในระดับต่ำที่สุดเท่าที่จะทำได้
11. ขับรถให้ความเร็วรถพอเหมาะกับสภาพพื้นผิวถนน น้ำหนักบรรทุก และสภาพของบริเวณที่ทำงาน
12. หากวัสดุที่บรรทุกสูงเกินระดับสายตา ให้ขับรถถอยหลัง

13. ห้ามขนย้ายวัสดุที่จัดตั้งไม่เป็นระเบียบ
14. ตรวจสอบสิ่งกีดขวางเหนือศีรษะทุกครั้งที่จะขนย้ายวัสดุ
15. ห้ามออกรถเร็ว หยุดกะทันหัน หรือเลี้ยวฉับพลัน โดยเฉพาะในขณะที่กำลังบรรทุกวัสดุ
16. เว้นระยะห่างจากยานพาหนะคันอื่นประมาณ 3 ช่วงคันรถ(นับจากปลายงายกเข้ามา)
17. ห้ามแซงซึ่งกันและกันในบริเวณที่อันตราย เช่น มุมอับ ทางแยก ฯ
18. ต้องคำนึงถึงความสูง ความกว้างของรถเสมอ และระวังคนเดินเท้าโผล่ออกมาจากมุมอับ
19. บีบแตรให้สัญญาณและขับรถช้า ๆ เมื่อเข้าใกล้ทางเดินประตู ทางเข้า และรถยกคันอื่น
20. ระมัดระวังเมื่อเข้าใกล้ทางเดินเท้า หลีกเลี่ยงการขับรถยกเข้าใกล้คนยืนอยู่ริมรั้วหรือริมถนน
21. ลดความเร็วลงเมื่อเข้าใกล้บริเวณมุมอับที่จะมองไม่ถนัด เช่น มุมประตู หรือขับรถชิดซ้ายไว้จนกว่าจะแน่ใจ
22. ห้ามขับรถทับสิ่งของที่ตกอยู่บนพื้น
23. รู้ตำแหน่งของล้อรถยกกับปลายงายกหรือขอบของวัสดุที่จะยกให้ระมัดระวังในขณะกระดกปลายงาก่อนยก
24. ห้ามจับพวงมาลัย หรือขับขี่ขณะมือหรือถุงมือเปื้อนน้ำมันหรือลื่น
25. ติดตั้งกระจก และหรือ ป้ายสัญญาณหยุด ในบริเวณประตู ทางเดิน หรือสถานที่ทำงานที่เป็นจุดอันตราย บีบแตรให้ สัญญาณทุกครั้งที่เข้าใกล้บริเวณดังกล่าว
26. ปลดเกียร์ว่าง ใส่เบรก ลดงาให้อยู่ในระดับต่ำสุดและดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่จอดหลังใช้งาน
27. ห้ามผู้โดยสารบนรถยก
28. ดูกระจกเงาสะท้อนมุมถนน เมื่อถึงบริเวณถนนหักมุมและพร้อมที่จะหยุดหากมีเรื่องกะทันหัน และบีบแตรให้ สัญญาณทุกครั้ง

<u>มาตรฐานในการใช้เครน วิธีปฏิบัติงานในการใช้เครน</u>

1. ผู้ที่จะใช้เครนจะต้องได้รับอนุญาตจากหัวหน้างานเท่านั้น
2. ก่อนทำการเดินเครน ผู้ที่จะเดินเครน ต้องสวนอุปกรณ์ความปลอดภัยให้ครบ เช่น หมวกนิรภัย, ถุงมือ , รองเท้า Safety ฯลฯ
3. ให้ตรวจสอบระบบควบคุมการทำงานของเครน # S , N , W , E ว่าพร้อมที่จะ ใช้งานหรือไม่ถ้ากด Switch แล้วพบว่า Switch ใดไม่ทำงานหรือพบสิ่ง ผิดปกติให้แจ้งแก่หัวหน้างานทันที
4. ตรวจสอบการเกี่ยวสลิงกับวัสดุที่ต้องการยก สลิงต้องเกี่ยวอย่างมั่นคงไม่มีความเสี่ยงที่จะตกหรือหล่นขณะยกเคลื่อนย้าย
5. หลังจากตรวจความเรียบร้อยเสร็จแล้ว ให้ยกเครน ขึ้นประมาณ 25 ซม. และกดลงประมาณ 10 ซม. ถ้าพบว่า เครนยังไม่หยุดแสดงว่าระบบ Brake ของเครนอาจชำรุดให้แจ้งแก่หัวหน้างาน เพื่อแจ้งแก่แผนก M/C Maintenance ทำการแก้ไข
6. ควรทำการยกเครนให้อยู่ในระดับความสูงปกติประมาณ 2 เมตร ในกรณีที่ไม่มี สิ่งกีดขวาง
7. เมื่อใช้เครนต้องใช้ด้วยความตั้งใจไม่ประมาท และปฏิบัติตามกฎของความปลอดภัย

ข้อควรระวังในการใช้เครน

1. ห้ามยกชิ้นงานที่มีน้ำหนักเกินพิกัดของเครน
2. ในขณะที่พนักงานเดินเครนกำลังปฏิบัติงาน ห้ามผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในรัศมีของเครนที่จะเดินผ่านและ ถ้ามี พนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องอยู่ในระยะรัศมีของการทำงานของเครนให้พนักงานเดินเครนส่งสัญญาณให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปให้พ้นรัศมีการทำงานของเครน
3. ควรตรวจสอบ Sling ของเครน ที่จะทำการยกชิ้นงานอยู่เสมอ และห้ามนำ Sling ที่ชำรุดมาทำการยกชิ้นงานโดยเด็ดขาด
4. ในระหว่างการเดินเครน ต้องระวัง Sling ไปเกี่ยวสิ่งของอื่น ๆ โดยมิได้ตั้งใจ และห้ามเดินลอดผ่านหรืออยู่ใต้วัตถุที่อยู่ระหว่างการยก

บทที่ 12 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงานกับสายพานลำเลียง

1. ไม่สวมเสื้อผ้าหลวมๆ รุ่มร่าม และกรณีที่ไว้ผมยาวต้องคลุมผม หรือผูกมัดผมไว้ข้างหลัง
2. สวมหมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย และรองเท้านิรภัย (พิจารณาตามสภาพพื้นที่ทำงาน และลักษณะงาน)
3. อาจจะต้องใช้หน้ากากนิรภัยกันฝุ่น หากสถานที่ปฏิบัติงานมีฝุ่น
4. ไม่ใช้งานอุปกรณ์ หากตรวจพบด้วยว่ามีสภาพไม่สมบูรณ์ หรือผิดปกติ
5. สายพานลำเลียงต้องมีการ์ด/อุปกรณ์ปิดจุดหนีบจุดหมุน
6. ต้องทราบว่าปุ่มเดินเครื่องจักร และหยุดเครื่องจักร อยู่ที่ไหน
7. ทราบถึงสัญญาณเตือนเมื่อจะเริ่มเดินเครื่องสายพานลำเลียง ต้องแน่ใจว่าไม่มีเพื่อนร่วมงานอยู่ใกล้
8. เครื่องสายพานลำเลียงก่อนที่จะกด ปุ่มเดินเครื่อง
9. ปฏิบัติตามป้ายเตือนในพื้นที่อันตราย
10. ไม่ขึ้น หรือ โดยสารไปกับสายพานลำเลียง
11. ทราบว่าสายพานลำเลียงรับน้ำหนักได้มากที่สุดเท่าไร และต้องไม่ใช้งานเกินกว่านั้น
12. รู้จักถึงวิธีรักษาและทำความสะอาดรอบพื้นที่สายพานลำเลียง เศษขยะ ฝุ่นละออง อาจจะทำใเครื่องจักรติดขัด
13. หากสายพานมีการติดขัด หรือหยุดทำงาน จะต้องปิดสวิทช์ก่อนทำการแก้ไข ซ่อมแซมทุกครั้ง และควรนำระบบ log out tag out มาใช้งานด้วย
14. หากสงสัยว่ามีความผิดปกติใดๆเกิดขึ้น ให้แจ้งหัวหน้างานทันที
15. เฉพาะบุคคลที่ได้รับมอบหมายเท่านั้น ที่ดำเนินการเปลี่ยน log out tag out ได้

บทที่ 13 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการขออนุญาตปฏิบัติงาน

งานที่ต้องขออนุญาตทำงาน ซึ่งเป็นงานที่มีความเสี่ยงและต้องมีการควบคุมอย่างรัดกุม เช่น

- การซ่อมทั่วไป
- การทำงานที่เกี่ยวกับความร้อน หรือประกายไฟ
- การทำงานในที่อับอากาศ
- การทำงานขุดเจาะพื้น
- การทำงานบนที่สูง และการใช้นั่งร้าน
- การทำงานเกี่ยวกับรังสี

ใบอนุญาตทำงานจะประกอบด้วยรายละเอียดต่าง ๆ ซึ่งเป็นข้อมูลสำคัญในการควบคุม ป้องกันอันตรายหรืออุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นในขณะปฏิบัติงานดังตัวอย่าง เช่น

- รายละเอียดของงาน เช่น ระบุพื้นที่ทำงาน ชื่อเครื่องจักร วันเริ่มงาน
- บุคคล เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อกรณีฉุกเฉิน วิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
- อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่จำเป็นสำหรับงานนั้นๆ
- ผลการตรวจวัดบรรยากาศการทำงาน
- ผลการตรวจสอบความปลอดภัยก่อนเริ่มงาน เป็นต้น

ผู้เกี่ยวข้องอาจต้องมีเอกสารสนับสนุนการขออนุญาตทำงาน เช่น

- ผลการวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (Job Safety Analysis Record)
- แบบตรวจความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องตามลักษณะของงาน (Safety check sheet)

เช่น แบบตรวจความปลอดภัยงานปั่นจั่น เป็นต้น

บทที่ 14 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการล๊อคกุญแจและแขวนป้าย

<u>ขั้นตอนปฏิบัติของระบบล็อกและระบบป้ายทะเบียน</u>

1. เตรียมการปิดระบบ (Preparation for Shutdown) ก่อนที่ผู้อนุญาตหรือพนักงานจะทำการปิดการทำงานของเครื่องจักร จะต้องมีความรู้และตัดสินใจได้ว่าแหล่งพลังงานนั้นเป็นแหล่งพลังงานชนิดใด อันตรายจากแหล่งพลังงานที่จะต้องถูกควบคุมมีอะไรบ้าง รวมทั้งจะควบคุมอันตรายนั้นอย่างไร
2. ปิดเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ (Machine or Equipment Shutdown) การปิดการทำงานของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ในระบบจะช่วยหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับพนักงาน
3. การตัดแยกเครื่องจักร (Machine Isolation) อุปกรณ์การตัดแยกแหล่งพลังงาน เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับใช้ควบคุมพลังงานของเครื่องจักรและตัดแยกเครื่องจักรออกจากแหล่งพลังงาน โดยอุปกรณ์ที่ใช้ในการตัดแยกจะช่วยปิดระบบหรือทำให้เกิดความปลอดภัย ซึ่งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ต้องทำการตัดแยก มีดังนี้ เช่น อุปกรณ์เบรคเกอร์ (Breakers) สวิตซ์ วาล์ว เป็นต้น
4. อุปกรณ์ระบบล็อกหรือระบบป้ายทะเบียน (Log out/Tag out Device Application) อุปกรณ์ที่ใช้ในการตัดแยกพลังงานจะประกอบไปด้วยตัวล็อกและป้ายทะเบียน ซึ่งใช้โดยผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายหน้าที่เพียงผู้เดียวเท่านั้น ทั้งตัวล็อกและป้ายทะเบียนจะต้องติดกับตัวอุปกรณ์ที่ทำการตัดแยก
5. การปล่อย/ควบคุมพลังงานสะสม (Stored Energy Release/Restraint) หลังจากตัดแยกแหล่งพลังงานแล้ว ก็ต้องพิจารณาถึงศักยภาพของอันตรายที่ถูกสะสมอยู่หรือที่ยังคงเหลือภายในเครื่องจักร อุปกรณ์ หรือกระบวนการผลิต ทั้งนี้จะต้องมีวิธีการควบคุมอันตรายนั้นๆ ด้วย
6. การตรวจสอบ (Verification) เมื่อเริ่มทำงานกับเครื่องจักรที่มีการควบคุมพลังงานด้วยระบบล็อกและป้ายทะเบียน ผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับอนุญาตให้ปฏิบัติงานจะต้องมีการตรวจสอบด้วยเครื่องมือทดสอบและ/หรือ ด้วยการตรวจสอบด้วยสายตา

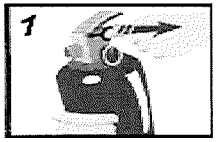
บทที่ 15 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับเครื่องจักรกลหนัก

1. ก่อนปฏิบัติงานต้องได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงานก่อน
2. ตรวจสอบเครื่องจักรกลก่อนการใช้งานแต่ละวัน
3. เครื่องจักรต้องมีสัญญาณแสงและเสียงขณะทำงาน
4. จัดให้มีผู้เฝ้าระวังเครื่องจักร
5. จัดทำรั้วพร้อมป้ายเตือนล้อมรอบพื้นที่ขณะทำงาน
6. ถ้าเครื่องจักรกลชำรุดเสียหายให้ดำเนินการซ่อมให้เรียบร้อยก่อนนำมาใช้งาน
7. ห้ามอยู่ใต้เครื่องจักรหรือรัศมีการทำงานของเครื่องจักรขณะทำงาน
8. ผู้บังคับเครื่องจักรต้องอยู่ในห้องควบคุมในขณะปฏิบัติงาน
9. ห้ามดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของเครื่องจักรกล
10. การปฏิบัติงานในเวลากลางคืนต้องมีแสงสว่างที่เพียงพอ
11. ดับเครื่องยนต์เมื่อเติมน้ำมัน และทุกครั้งเมื่อรองาน
12. ผู้บังคับเครื่องจักรกลต้องได้รับการอบรมด้านความปลอดภัย
13. ห้ามทำการขุดหรือตัก ในรัศมี 1 เมตรจากสายเคเบิ้ลใต้ดิน
14. การขุดดินลึกเกิน 2 เมตร ต้องปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด
15. ตรวจสอบพื้นที่ที่จะทำการขุดให้แน่ใจว่าไม่มีระบบสาธารณูปโภค
16. ห้ามปีนป่ายเครื่องจักรและโดยสารขณะเครื่องจักรปฏิบัติงานอยู่
17. ห้ามทำการซ่อมแซมแก้ไขปรับปรุง ขณะเครื่องจักรกำลังปฏิบัติงานอยู่
18. ห้ามใช้โทรศัพท์ขณะปฏิบัติงาน
19. ห้ามนำเครื่องจักรกลวิ่งบนถนนก่อนได้รับอนุญาต
20. ห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ขณะรองาน
21. ห้ามคากุญแจไว้ในรถ นำกุญแจรถออกทุกครั้งเมื่อจากรถ
22. การปฏิบัติงานกับเครื่องจักรที่มีการสั่นสะเทือน ควรหยุดการปฏิบัติงานเป็นระยะ ๆ
23. ห้ามพักผ่อนหรือหลับนอนบนเครื่องจักร

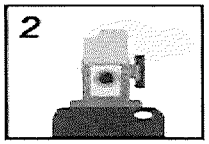
บทที่ 16 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย

1. ผู้รับจ้าง / ผู้รับเหมาต้องจัดฝึกอบรมการป้องกันอัคคีภัยและแผนฉุกเฉินให้กับพนักงาน
2. พนักงานต้องทราบสถานที่ใกล้ที่สุดของสัญญาณบอกเหตุเพลิงไหม้ และรู้ถึงการใช้
3. พนักงานต้องทราบถึงชนิดต่าง ๆ ของสัญญาณบอกเหตุ เช่น ไฟไหม้ การอพยพ หรือภัยอื่น ๆ และรู้เส้นทางหนีไฟ ตลอดจนจุดรวมพล
4. พนักงานต้องทราบสถานที่ที่ใกล้ที่สุดของถังดับเพลิงและรู้วิธีการใช้
5. วัสดุไวไฟต้องเก็บให้ห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ
6. เมื่อเติมน้ำมันให้กับเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ จะต้องปิดเครื่อง หรือเครื่องยนต์นั้นต้องไม่ร้อน
7. ทิ้งบุหรี่ในที่ที่จัดหาให้ ไม่ทิ้งในตะกร้า หรือถังขยะทั่วไป
8. จุดและสถานที่ที่ติดตั้งสัญญาณบอกเหตุ จะต้องติดประกาศบนบอร์ดของเซฟตี้
9. เมื่อเกิดเพลิงไหม้ เครื่องดับเพลิงที่เหมาะสมที่ได้จัดติดตั้งไว้แล้วตามจุดต่าง ๆ ที่จำเป็น คือ เครื่องดับเพลิงชนิด ABC ผู้ประสบเหตุต้องเอาออกมาใช้ดับไฟทันที
10. **บทที่ 16 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย**

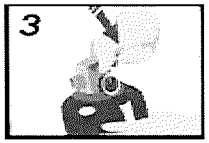
วิธีการใช้เครื่องดับเพลิง



1. บิดและดึงสลักออก



2. จับปลายสาย และหันหัวฉีดไปที่ฐานของไฟ



3. กดคันบีบลงให้สุดพร้อมกับ

4. ส่ายปลายสายจากหัวฉีดจากซ้ายไปขวา หรือขวาไปซ้าย

บทที่ 17 ข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

กฎระเบียบความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

Safety Rule for Sub-contactors

1. ต้องติดบัตรทุกครั้งที่เข้าเขตโรงงาน
2. พนักงานผู้รับเหมาเข้าทำงานในเขตโรงงาน ต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสม
3. ห้ามสวมใส่รองเท้าแตะและสวมกางเกงขาสั้นเข้ามาทำงานในโรงงาน
4. ต้องสวมใส่รองเท้านิรภัยอย่างถูกต้องก่อนเข้าเขตโรงงาน
5. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตโรงงาน ยกเว้น พื้นที่ที่จัดให้ทำนั้น
6. ห้ามสุมไฟ ก่อไฟในเขตโรงงาน/โรงไฟฟ้า
7. ห้ามเล่นการพนัน หยอกล้อกัน และทะเลาะวิวาท
8. ห้ามพกอาวุธทุกชนิดเข้าเขตโรงงาน
9. ผู้ที่ดื่มของมึนเมา หรือเสพยาเสพติด หรือมีอยู่ในครอบครอง ห้ามเข้าโรงงานเด็ดขาด
10. ยานพาหนะทุกชนิดต้องใช้ความเร็วไม่เกิน 15 กม/ชม. และห้ามจอดรถทิ้งไว้ในบริเวณพื้นที่การผลิต
11. ต้องปฏิบัติตามป้ายเตือนต่างๆ อย่างเคร่งครัด
12. ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตามลักษณะงาน
13. การปฏิบัติงานซ่อมบำรุงต้องมีการขอใบอนุญาต(WORK PERMIT) จากหน่วยงานผลิตและซ่อมบำรุง ทุกครั้ง
14. ห้ามตัดหรือถอดท่อนิดดับเพลิงหรือใช้น้ำจากระบบดับเพลิง โดยเด็ดขาดยกเว้นในกรณีฉุกเฉินหรือได้รับอนุญาตจากผู้จัดการฝ่ายผลิต
15. ห้ามกระทำการที่ไม่ปลอดภัยดังต่อไปนี้
    15.1 ปฏิบัติงานโดยไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง
    15.2 หยอกล้อเล่นกันขณะปฏิบัติงานกับเครื่องจักร หรือบริเวณที่มีเครื่องจักรทำงานอยู่
    15.3 ดัดแปลงแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักร
    15.4 ทำให้เกิดสภาพการณ์การทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อตนเองและผู้อื่น
    15.5 ปฏิบัติงานโดยไม่มีการตระเตรียมเพื่อให้เกิดความปลอดภัย
16. เมื่อเกิดอุบัติเหตุต้องรายงานเบื้องต้นด้วยวาจาต่อผู้จัดการฝ่ายผลิต และผู้จัดการส่วนความปลอดภัย รับทราบภายใน 24 ชั่วโมง
17. การปฏิบัติงานใดๆก็ตามที่พิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นการกระทำที่ไม่ปลอดภัย พนักงานของบริษัทฯ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถสั่งให้หยุดปฏิบัติงาน และแก้ไขสภาพนั้นได้ทันที (STOP Procedure)
18. หากพบเห็นสภาพที่ไม่ปลอดภัย ที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุและทรัพย์สินเสียหาย ให้แจ้งต่อผู้ควบคุมงานในพื้นที่ หรือส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
19. ห้ามถ่ายรูป ภาพยนตร์ หรือวีดิทัศน์ ยกเว้นจะได้รับอนุญาตจากผู้ที่เกี่ยวข้อง
20. ห้ามนอนหรือรับประทานอาหารหรือตั้งขวดเครื่องดื่มไว้ในที่ทำงาน

อุปกรณ์ความปลอดภัยที่บังคับใช้ในโรงงาน

General PPE. Requirement

1. แว่นตานิรภัย
2. รองเท้านิรภัย
3. ถุงมือนิรภัย ตามประเภท ของงาน

อุปกรณ์ความปลอดภัยเพิ่มเติม ตามประเภทของงาน

PPE. Requirement on specific of work

1. งานที่ทำงานในที่สูง (เกินกว่า 2 เมตร) High Work

- นั่งร้าน
- เข็มขัดกันตก

2. งานที่ใช้ความร้อน Hot work (เชื่อม , ตัด ,เจียรเหล็กด้วยแก๊ส/ไฟฟ้า)

- ถังดับเพลิง
- ผ้ากันไฟ
- แถบกันพื้นที่บริเวณที่ทำงาน (ขาว-แดง)

4. งานที่ทำกับสารเคมี (ทาสี,ซ่อมบ่อกรด)

Chemical (Paint/ Acid/ Bas

- แว่นนิรภัยกันสารเคมี
- หน้ากากกันสารเคมี
- ถุงมือกันสารเคมี

บทที่ 18 การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย

การจัดรักษาสถานที่ทำงานให้เป็นระเบียบ

1. สถานที่ปฏิบัติงานต้องปราศจากสิ่งที่จะก่อให้เกิดอันตรายที่อาจจะเป็นอุปสรรคต่อการทำงาน และต้องไม่มีเศษขยะ น้ำมันและน้ำบนพื้น
2. จัดทางเดินให้โล่งเพื่อสามารถเข้าไปยังที่ทำงานได้อย่าง ปลอดภัย
3. ห้องน้ำตลอดจนอ่างล้างมือต้องอยู่ในสภาพที่สะอาดและถูกสุขลักษณะ
4. อาหารต้องไม่จัดเก็บไว้ในสถานที่ปฏิบัติงาน
5. ขยะและของเหลือใช้ต้องนำออกไปนอกเขตปฏิบัติงานทุกวัน
6. ห้ามจัดวางวัสดุที่ง่ายต่อการลุกไหม้ใกล้กับจุดติดตั้งหลอดไฟหรือวัสดุ ที่มีความร้อน/มีประกายไฟ
7. น้ำมัน จาระบีที่หกเรี่ยราดบนพื้น ต้องรีบทำความสะอาดให้เรียบร้อย
8. จัดเก็บวัสดุบนพื้นที่ได้ระดับ และอยู่ในสภาพเรียบร้อยมั่นคง
9. จัดทำลิ่มไม้หมอน สำหรับรองวัสดุที่เป็นรูปวงกลมเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวการจัดรักษาให้เป็นระเบียบที่ดี จะช่วยป้องกันอุบัติเหตุได้

บทที่ 19 9 ส เพื่อความปลอดภัย

<u>หลักการเกี่ยวกับความปลอดภัย</u>

เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน ควรยึดหลักการที่เรียกว่า 9 ส ได้แก่ สะสาง สะดวก สะอาด สุขลักษณะ สร้างนิสัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม สร้างสรรค์ความปลอดภัย ส่งเสริมพัฒนาทีม สร้างประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นกระบวนการที่เป็นระบบ มีแนวปฏิบัติที่ชัดเจน เหมาะสมกับสภาพทำให้การปฏิบัติงานดำเนินไปด้วยดีมีความปลอดภัย

1. **สะสาง** <u>หลักการ</u> การขจัดสิ่งของที่ไม่ต้องการออก

<u>ผลจากการที่ไม่ดำเนินการ</u>
1. เสียเวลาค้นหาสิ่งของ
2. ตรวจสอบยากกว่ามีของที่ต้องการอยู่หรือไม่
3. สถานที่ปฏิบัติงานมีน้อย
4. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายในการดูแล

<u>ผลจากการดำเนินงาน</u>
1. หาสิ่งของที่ต้องการได้ง่าย
2. มีพื้นที่ว่างปฏิบัติงาน
3. ประหยัดค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษา
4. ขจัดความผิดพลาดในการปฏิบัติงาน

2. **สะดวก** <u>หลักการ</u> จัดของที่ใช้ให้เป็นระเบียบโดยคำนึงถึงความปลอดภัย

<u>ผลจากการที่ไม่ดำเนินการ</u>
1. ดูแลรักษายาก
2. เป็นบ่อเกิดของอุบัติเหตุ
3. เสียเวลาค้นหา

<u>ผลจากการดำเนินงาน</u>
1. รักษาคุณภาพต่างๆของสิ่งของต่างๆได้ง่าย
2. ลดการเกิดอุบัติเหตุ
3. ไม่เสียเวลาในการหยิบใช้
4. ตรวจสอบสิ่งของได้ง่ายขึ้น

3. **สะอาด** <u>หลักการ</u> ทำความสะอาดสถานที่ปฏิบัติงาน เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆให้เรียบร้อย

<u>ผลจากการที่ไม่ดำเนินการ</u>
1. สถานที่ปฏิบัติงานรกรุงรัง
2. เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆชำรุดเสียหาย วางไม่เป็นระเบียบ

<u>ผลจากการดำเนินงาน</u>
1. สถานที่ปฏิบัติงานสะอาด เหมาะกับการฝึกปฏิบัติงาน
2. เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆอยู่ในสภาพที่สามารถนำมาใช้ได้ทันที

4. **สุขลักษณะ** <u>หลักการ</u> จัดสถานที่ฝึกปฏิบัติงานให้ถูกสุขลักษณะเพื่อสุขภาพอนามัยของตนเองและผู้ร่วมงาน

<u>ผลจากการที่ไม่ดำเนินการ</u>
1. เกิดมลภาวะต่างๆ เช่น ฝุ่นละออง อับชื้น กลิ่น เสียงดัง
2. เสียสุขภาพจิต
3. ไม่กระตือรือร้น

<u>ผลจากการดำเนินงาน</u>
1. สถานที่ปฏิบัติงานมีความร่มรื่นปลอดโปร่งอากาศถ่ายเทได้ดี
2. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตดี

5. **สร้างนิสัย** <u>หลักการ</u> ปฏิบัติ 4 ส แรก จนเกิดทักษะและติดเป็นนิสัยของตนเอง

1. ฝึกทักษะจนติดเป็นนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงาน เช่น รักษาความสะอาด มีระเบียบวินัย และมีวินัยการปฏิบัติงาน
2. คำนึงถึงความปลอดภัย และกฎของบริษัทฯ

6. **ใส่ใจสิ่งแวดล้อม** <u>หลักการ</u> การให้ความสำคัญกับสิ่งแวดล้อม ตระหนักเห็นคุณค่า มีจิตอาสารับผิดชอบ รู้รักษา และพัฒนาสิ่งแวดล้อมให้คงอยู่กับชุมชน สังคม ประเทศชาติอย่างยั่งยืน

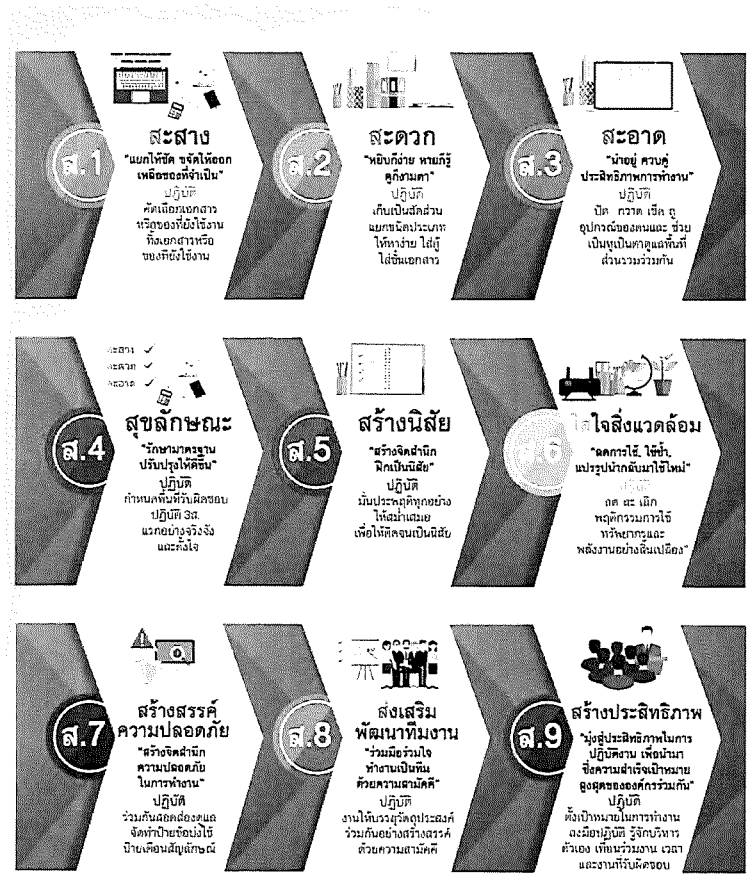
7. **สร้างสรรค์ความปลอดภัย** <u>หลักการ</u>

1. เมื่อพบเห็นสิ่งไม่ปลอดภัยควรทำการแก้ไขปรับปรุง
2. ทำสัญลักษณ์และป้ายเตือน
3. มีระบบป้องกันอัคคีภัย
4. มีจุดรวมพลเป็นที่นัดหมายเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน
5. มีการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการอพยพหนีไฟประจำปี

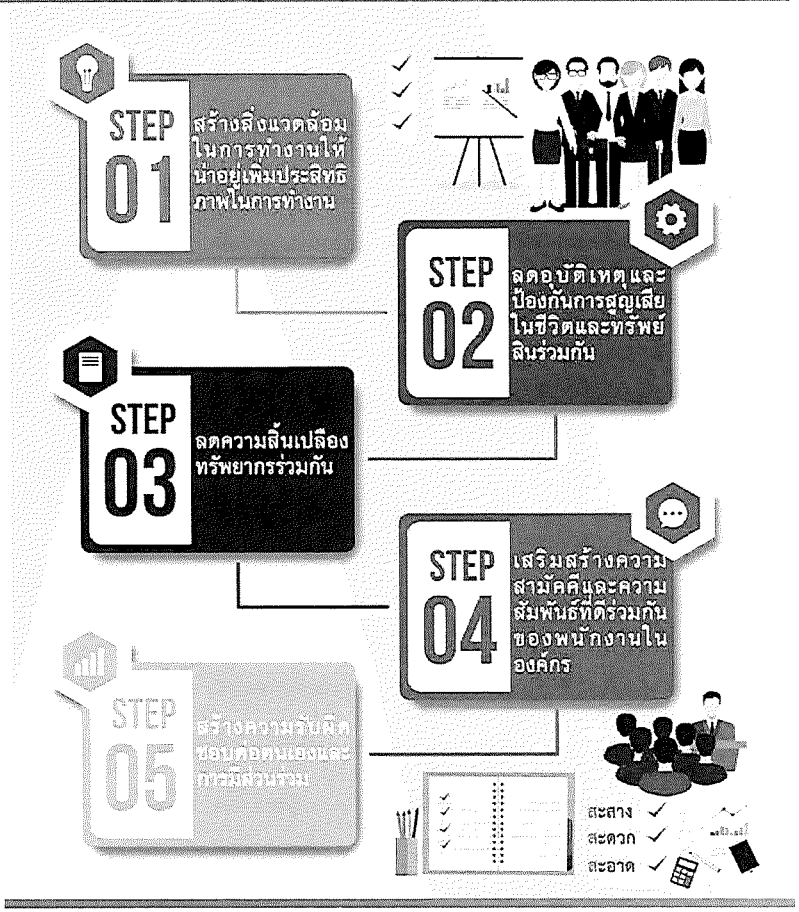
8. **ส่งเสริมพัฒนาทีมงาน** <u>หลักการ</u> เป็นการสร้างความสัมพันธ์และพัฒนาระบบในการทำงานร่วมกันให้มีประสิทธิภาพ ประหยัดและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

9. **สร้างประสิทธิภาพ** <u>หลักการ</u> มุ่งสู่ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เพื่อนำมาซึ่งความสำเร็จในเป้าหมายสูงสุดขององค์การร่วมกัน

Start up...การปฏิบัติ 9 ส

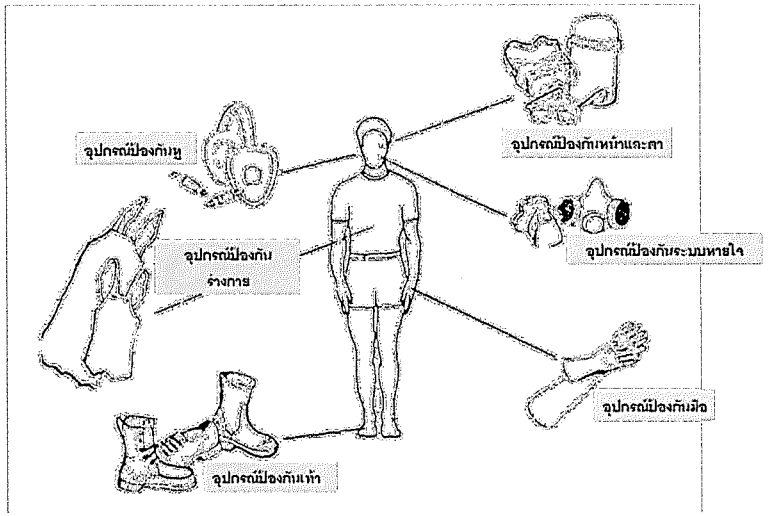


9ส. ดีอย่างไร



บทที่ 20 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

1. พนักงานทุกคนต้องทราบถึงสถานที่เก็บอุปกรณ์ความปลอดภัยและการใช้อุปกรณ์นั้นจริง ๆ
2. หมวกนิรภัยต้องมีให้กับพนักงานทุกคน
3. อุปกรณ์ป้องกันตาและใบหน้า (เช่น อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าเต็มส่วน ครอบอยู่บนแว่นตานิรภัย สำหรับงานขัดและงานตัด) ต้องถูกนำมาใช้กับงานที่ดวงตาและใบหน้าที่มีโอกาสได้รับอันตราย
4. สวมรองเท้านิรภัยหนังหรือบู๊ทที่แข็งแรงตลอดเวลาทำงาน
5. ใส่เครื่องป้องกันหู เมื่อทำงานประเภทที่มีเสียงดังมากเกินกว่า 90 dB ณ ตำแหน่งทำงานที่ห่างจากจุดกำเนิดเสียง 1 เมตร
6. สวมเข็มขัดนิรภัยในการทำงานในที่สูงเกินกว่า 4 เมตร



บทที่ 21 สีและสัญลักษณ์ ด้านความปลอดภัย

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสีและเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย

1. สีเพื่อความปลอดภัยและสีตัดให้เป็นไปตามตาราง ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 1 สีเพื่อความปลอดภัยและสีตัด

สีเพื่อความปลอดภัย	ความหมาย	ตัวอย่างการใช้งาน	สีตัด
สีแดง	- หยุด	- เครื่องหมายหยุด - เครื่องหมายอุปกรณ์หยุดฉุกเฉิน - เครื่องหมายห้าม	สีขาว
สีเหลือง	- ระวัง - มีอันตราย	- ชี้บ่งว่ามีอันตราย (เช่น ไฟ วัตถุระเบิด กัมมันตภาพรังสี วัตถุมีพิษและอื่นๆ) - ชี้บ่งถึงเขตอันตราย ทางผ่านที่มีอันตราย เครื่องกีดขวาง 2) - เครื่องหมายเตือน	สีดำ
สีน้ำ	- บังคับให้ต้องปฏิบัติ	- บังคับให้ต้องสวมเครื่องป้องกันส่วนบุคคล - เครื่องหมายบังคับ	สีขาว
สีเขียว	- แสดงภาวะปลอดภัย	- ทางหนี - ทางออกฉุกเฉิน - ฝักบัวชำระล้างฉุกเฉิน - หน่วยปฐมพยาบาล - หน่วยกู้ภัย - เครื่องหมายสารนิเทศแสดงภาวะปลอดภัย	สีขาว

หมายเหตุ :

1) สีแดงยังใช้สำหรับอุปกรณ์เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัย อุปกรณ์ดับเพลิง และตำแหน่งที่ตั้ง

อีกด้วย

2) อาจใช้สีแดงสัมวาวแสงแทนสีเหลืองได้ แต่มิให้ใช้แทนสีเหลืองกับเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัยตามตาราง ที่ 2 สีแดงสัมวาวแสงนี้มองเห็นเด่นโดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาวะที่มืดมัว

2. รูปแบบของเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัยและสีที่ใช้แบ่งเป็น 4 ประเภทตามจุดประสงค์ของการแสดงความหมาย ตามตารางที่ 2

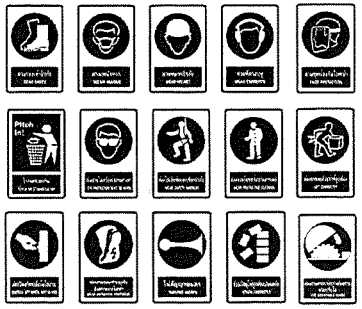
ตารางที่ 2 รูปแบบของเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย

ประเภท	รูปแบบ	สีที่ใช้	หมายเหตุ
เครื่องหมายห้าม		สีพื้น : สีขาว สีของแถบตามขอบวงกลมและขอบขวาง : สีแดง สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีดำ	- พื้นที่ของสีแดง ต้องมีอย่างน้อยร้อยละ 35 ของพื้นที่ทั้งหมดของเครื่องหมาย - แสดงสัญลักษณ์ภาพไว้ตรงกลางของเครื่องหมาย โดยไม่ทับแถบขวาง
เครื่องหมายเตือน		สีพื้น : สีเหลือง สีของแถบตามขอบ : สีดำ สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีดำ	- พื้นที่ของสีเหลือง ต้องมีอย่างน้อยร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งหมดของเครื่องหมาย
เครื่องหมายบังคับ		สีพื้น : สีฟ้า สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีขาว	- พื้นที่ของสีฟ้า ต้องมีอย่างน้อยร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งหมดของเครื่องหมาย
เครื่องหมายสารนิเทศเกี่ยวกับภาวะปลอดภัย		สีพื้น : สีเขียว สีของสัญลักษณ์ภาพ : สีขาว	- พื้นที่ของสีเขียว ต้องมีอย่างน้อยร้อยละ 50 ของพื้นที่ทั้งหมดของเครื่องหมาย - อาจใช้รูปแบบเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้าได้

3. ในกรณีไม่มีสัญลักษณ์ภาพที่เหมาะสมสำหรับสื่อความหมายตามที่ต้องการ ให้ใช้เครื่องหมายทั่วไป สำหรับเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัยร่วมกับเครื่องหมายเสริม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- รูปแบบของเครื่องหมายเสริมเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้า หรือสี่เหลี่ยมจัตุรัส
- สีพื้นเป็นสีเดียวกับสีเพื่อความปลอดภัย และสีข้อความเป็นไปตามสีตัดในตารางที่ 1 หรือสีพื้นสีขาว ข้อความสีดำ
- ช่องไฟระหว่างตัวอักษรต้องไม่แตกต่างกันมากกว่าร้อยละ 10
- ลักษณะตัวอักษรต้องดูเรียบง่าย ไม่มีแรเงาหรือลวดลาย
- ความกว้างของตัวอักษรไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของความสูงตัวอักษร

ตัวอย่าง



ตัวอย่างป้ายบังคับ

ตัวอย่างป้ายห้าม

ตัวอย่างเครื่องหมายแสดงสภาวะปลอดภัย

บทที่ 22 วิธีปฏิบัติกรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือพบผู้ประสบอุบัติเหตุ

การเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บที่ถูกวิธีมีความสำคัญมาก หากผู้ปฐมพยาบาลมีความรู้ความเข้าใจในหลักการเคลื่อนย้ายคนเจ็บที่ถูกวิธี จะช่วยให้คนเจ็บมีชีวิตรอดและลดความพิการที่จะเกิดขึ้นในภายหลังได้ มีหลายกรณีที่ผู้บาดเจ็บต้องกลายเป็นคนพิการเนื่องมาจากการเคลื่อนย้ายที่ไม่ถูกวิธี ดังนั้นวันนี้มาเรียนรู้วิธีการที่ถูกต้องกันค่ะ

1. การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยคนเดียว

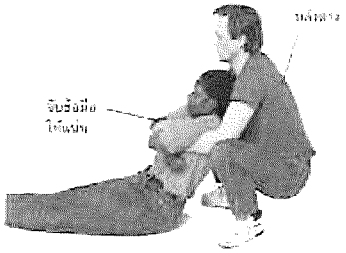
1.1 วิธีพยุงเดิน : เหมาะสำหรับผู้ป่วยที่รู้สึกตัวดี แต่แขนหรือขาข้างใดข้างหนึ่งเจ็บ

วิธีเคลื่อนย้าย : ผู้ช่วยเหลือเดินข้างผู้ป่วย หันหน้าไปทางเดียวหัน แขนข้างหนึ่งของผู้ป่วยพาดคอ ผู้ช่วยเหลือจับมือผู้ป่วยไว้ ส่วนแขนอีกข้างหนึ่งของผู้ช่วยเหลือโอบเอวและพยุงเดิน

1.2 การอุ้ม วิธีนี้ใช้กับผู้บาดเจ็บที่มีน้ำหนักตัวน้อย หรือในเด็กซึ่งไม่มีบาดแผลรุนแรง หรือกระดูกหักโดยการช้อนใต้เข่าและประคองด้านหลัง หรืออุ้มทาบหลังก็ได้

1.3 วิธีลาก เหมาะที่จะใช้ในกรณีฉุกเฉิน เช่น เกิดไฟไหม้ ถังแก๊สระเบิด หรือตึกถล่ม จำเป็นต้องเคลื่อนย้ายออกจากที่เกิดเหตุให้เร็วที่สุด อาจปฏิบัติได้หลายวิธี

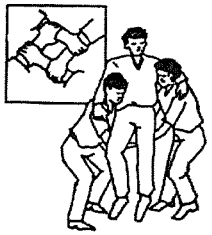
ผู้ช่วยเหลืออาจจะลากโดยใช้มือสอดใต้รักแร้ลากถอยหลัง หรือจับข้อเท้าลากถอยหลังก็ได้ ไม่ควรลากไปด้านข้างของผู้บาดเจ็บ ต้องระวังไม่ให้ส่วนของร่างกายโค้งงอ โดยเฉพาะส่วนของคอและลำตัว การลากจะลดอันตรายลงถ้าใช้ผ้าห่มหรือเสื่อ หรือแผ่นกระดานรองลำตัวผู้บาดเจ็บ



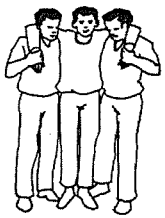
2. **การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยด้วยคน 2 คน**

2.1 อุ้มและยก เหมาะสำหรับผู้ป่วยรายในรายที่ไม่รู้สึกตัว แต่ไม่ควรใช้ในรายที่มีการบาดเจ็บของลำตัว หรือกระดูกหัก

2.2 นั่งบนมือทั้งสี่ที่จับประสานกันเป็นแคร่ เหมาะสำหรับผู้ป่วยในรายที่ขาเจ็บแต่รู้สึกดีและสามารถใช้แขนทั้งสองข้างได้

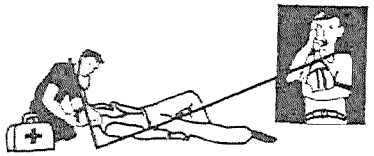


2.3 การพยุงเดิน วิธีนี้ใช้ในรายที่ไม่มีบาดแผลรุนแรง หรือกระดูกหักและผู้บาดเจ็บยังรู้สึกตัวดี



บทที่ 23 การรายงานและสอบสวนอุบัติเหตุ

1. เหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่งต่อไปนี้ต้องรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบและต้องมีรายงานถึงแผนกความปลอดภัย
2. อุบัติเหตุที่ถึงขั้นหยุดงานและอุบัติเหตุไม่ถึงขั้นหยุดงาน แต่มีผู้ได้รับบาดเจ็บและได้รับการรักษาที่โรงพยาบาล



3. อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับยานพาหนะ (ภายใน Site งานเท่านั้น)
4. อุปกรณ์ / เครื่องมือได้รับความเสียหายจากอุบัติเหตุ
5. ไฟไหม้เหตุการณ์ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุเล็กน้อย การกระทำ / สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย ต้องรายงานให้จ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการฯ ทราบทันที

การสอบสวน การบันทึก การรายงานอุบัติเหตุ (Accident Report)

การสอบสวนอุบัติเหตุ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาและค้นหาสาเหตุ ของการเกิดอุบัติเหตุ และสภาพการณ์ที่เป็นอันตรายต่าง ๆ
2. เพื่อเป็นแนวทางในการป้องกันอุบัติเหตุ โดยอาศัย การแก้ไข และปรับปรุงที่ถูกต้อง
3. เพื่อพิจารณาค้น หาความจริง ที่เป็นมูลเหตุที่ทำให้คนงาน ทำงานในลักษณะของการกระทำที่ไม่ปลอดภัยหรือไม่ถูก ต้อง ตามข้อบังคับ อันจะ ก่อให้เกิดอุบัติเหตุ
4. เพื่อให้ทราบถึงผลของการเกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บ ตลอดทั้งความเสียหายต่าง ๆ เพื่อเป็นข้อมูล เป็นการกระตุ้น ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเพิ่มความสน ใจในการป้องกัน
5. เพื่อประโยชน์ในการเก็บรวบรวมทางสถิติและการวิเคราะห์อุบัติเหตุ

ผู้รับผิดชอบในการสอบสวนอุบัติเหตุ

1. ผู้ควบคุมงาน รับผิดชอบในการควบคุมดูแลการทำงานของคนงาน ให้ถูกวิธี มีความปลอดภัย เป็นไปตามกฎข้อบัง คับ ของโรงงาน เหมาะสม ในการสืบสวนอุบัติเหตุอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุ และเสริมสร้างความปลอดภัยในการทำงานโดยตรง ต้อง มีความรู้และประสบการณ์ ในด้านนี้ จึงจะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสำคัญในการสอบสวน

1. ผู้สอบสวน ต้องมีความคิดอ่านและสามัญสำนึกที่ชัดแจ้งเป็นรูปธรรม
2. ผู้สอบสวน ต้องมีความรู้กับขบวนการผลิตคุ้นเคยกับเครื่องจักร คนงาน ตลอดจนสภาพแวดล้อม ต่างๆ ของแผนก ที่เกิดอุบัติเหตุ
3. ผู้สอบสวน ไม่ควรเป็นผู้ได้บังคับบัญชา ของหัวหน้างาน หรือผู้ควบคุมงานในแผนกที่เกิดอุบัติเหตุ
4. การสอบสวนต้องทำทันทีที่เกิดอุบัติเหตุ หรือโดยเร็วที่สุด เพื่อที่จะได้ข้อเท็จจริงที่ถูกต้อง สิ่งต่าง ๆ ที่อาจก่อ อุบัติเหตุ ต้องสอบสวนอย่างละเอียด ควรกระทำเป็นกลุ่ม หรือ คณะทำงาน เพื่อให้ได้สาเหตุที่แท้จริง การสอบ สวน จะเสร็จสมบูรณ์เมื่อมีการทำรายงาน และเสนอแนวทางแก้ไข

ผลที่ได้จากการสอบสวน

1. เกิดเหตุการณ์อะไรขึ้น
2. ทำไมถึงเกิดเหตุการณ์นั้น
3. ใครจะเป็นผู้ที่เหมาะสมที่สุดในการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุในครั้งนี้
4. มีข้อเสนอแนะอะไรบ้าง
5. จะดำเนินการตามที่เสนอแนะได้เร็วเพียงใด

การบันทึกและรายงานอุบัติเหตุ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลและสถิติในการเกิดอุบัติเหตุ การจ่ายเงินทดแทน การวิเคราะห์และสอบสวนอุบัติเหตุ
2. เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการป้องกันอุบัติเหตุ

หลักการบันทึกและสอบสวน

1. ต้องบันทึกและรายงานการเกิดอุบัติเหตุทุกครั้ง
2. รายงานต้องประกอบด้วยหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์เหตุการณ์ การสอบสวนสาเหตุ ข้อเสนอแนะในการแก้ไข และการสั่งการของฝ่ายบริหาร
3. รายงานจะต้องมีลักษณะง่ายต่อการรวบรวมหรือแยกประเภทตามลักษณะสาเหตุหรือการบาดเจ็บหรือเพื่อ ประโยชน์ ใน ทางสถิติ และทางอื่น ๆต่อไป

ประเภทของรายงาน

รายงานอุบัติเหตุ แบ่งได้เป็น 4 ประเภท

1. รายงานการปฐมพยาบาล เกี่ยวกับการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากห้องพยาบาลของโรงงาน หรือ จากสถาน พยาบาล ภายนอก
2. รายงานอุบัติเหตุของหัวหน้างาน หรือ ผู้ควบคุมงาน ซึ่งทำทุกครั้งหลังการเกิดอุบัติเหตุ
3. รายงานอุบัติเหตุประจำเดือน ในลักษณะของ
   - รายงานสรุปเป็นผลวิเคราะห์รวมตามแบบฟอร์ม หรือเป็นผังแสดง
   - รายงานของแต่ละแผนก หรือของคณะกรรมการความปลอดภัย
   - รายงานแสดงรายละเอียดที่จำเป็นจ่อการคำนวณหาความถี่ของการเกิดอุบัติเหตุ และ อัตราความรุนแรง ของ อุบัติเหตุ
4. รายงานสรุปประจำปี
   - เพื่อแสดงแนวโน้มของอุบัติเหตุ และการดำเนินการด้านความปลอดภัยระหว่างปี

- เพื่อการเปรียบเทียบ กับสถิติอุบัติเหตุในปีที่ผ่าน ๆ มา และการคาดการสำหรับอนาคต

ลักษณะและรายละเอียดในรายงาน ต้องมีรายละเอียดครบถ้วนดังนี้

1. รายละเอียดของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ เช่นชื่อ อายุ เพศ แผนกที่สังกัด สถานที่ของแผนก ลักษณะงานที่ทำ ประสบการณ์ หรืออายุงานในแผนก
2. รายละเอียดเกี่ยวกับการประสบอันตราย
3. ชนิดของวัตถุ หรือสารที่ทำให้เกิดอันตราย ต้องระบุชื่อของสิ่งนั้นเลย
4. รายละเอียดเกี่ยวกับอุบัติเหตุ แบ่งแยกเป็นคำถามย่อยลำดับเหตุการณ์ เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับ

   - งานที่ทำขณะเกิดอุบัติเหตุ ควรกำหนดลักษณะการกระทำที่ เฉพาะลงไปในขณะเกิดอุบัติเหตุ ตลอดจนระบุถึง วัสดุ เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ที่กำลังใช้อยู่

   - เกิดอะไรขึ้น ต้องอธิบายให้ได้ว่า อันตรายเกิดขึ้นได้อย่างไร

5. ข้อเสนอแนะและความเห็นของผู้สอบสวนเพื่อแสดงให้เห็นข้อผิดพลาดในการทำงาน

สรุป

การบันทึก และ สอบสวนอุบัติเหตุต้องครอบคลุมรายละเอียดดังนี้

Who : ผู้ได้รับบาดเจ็บ

When : เวลาที่เกิดอุบัติเหตุ

Where : สถานที่ หรือบริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ

What : บรรยายรายละเอียดของเหตุการณ์ว่าเกิดอะไรขึ้น

How : คนงานได้รับบาดเจ็บอย่างไร

Why : ทำไมถึงเกิดอุบัติเหตุขึ้น

บทที่ 24 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

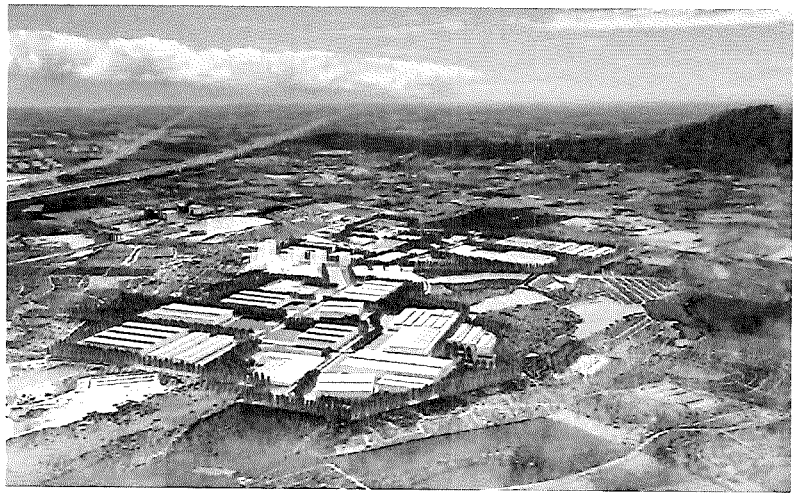
ถ้ามีอุบัติเหตุเกิดขึ้น ท่านอาจจะเป็นผู้ช่วยให้ผู้ที่ได้รับอุบัติเหตุ มีชีวิตรอดโดยวิธีการดังนี้ :

- ประเมินสถานการณ์ (เช่นยังมีลมหายใจอยู่หรือไม่ ใครเจ็บหนักที่สุด)
- ตัดสินใจช่วยผู้ที่บาดเจ็บมากที่สุดก่อน
- ติดต่อขอรับการช่วยเหลือ จากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
- หัวหน้างานและ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยที่ได้ผ่านการอบรมการปฐมพยาบาลมาแล้ว ให้ทำหน้าที่ผู้ช่วยพยาบาล สำหรับกรณีคนเจ็บเลือดออกมาก หรือกรณีคนเจ็บกระดูกหัก หรือกรณีคนเจ็บหมดสติไม่รู้สึกตัว หรือกรณีบาดเจ็บภายใน หรือกรณีเป็นลม หรือกรณีถูกสารพิษ หรือกรณีถูกไฟไหม้
- ถ้าเป็นอาการบาดเจ็บที่รุนแรง ต้องเตรียมรถเพื่อนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด

บทที่ 25 การเตือนและการลงโทษ

- พนักงานบริษัท และหรือพนักงานของผู้รับเหมา ที่ฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามคู่มือความปลอดภัยของบริษัทฯ ถือว่ามีความผิด ตามกฎระเบียบแห่งความปลอดภัยของบริษัท ฯ ซึ่งจะได้รับโทษว่ากล่าวตักเตือน ภาคทัณฑ์ ปลดออกจากงาน ตามข้อบังคับของบริษัทฯ และกฎหมายแรงงาน (พ.ร.บ. แรงงาน ปี 2541 และ พ.ร.บ. ความปลอดภัย ปี 2554)

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL
PROPERTY



การรับทราบ

เป็นที่ยอมรับว่าข้าพเจ้าได้รับเอกสารคู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และได้รับการแนะนำตามสารบัญในหนังสือ ตลอดจนกฎระเบียบอื่นๆของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ข้าพเจ้าได้อ่าน และจะยึดถือปฏิบัติตามกฎระเบียบทั้งหมดที่มีอยู่ในคู่มือนี้ ตลอดจนกฎระเบียบที่นอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวกับงาน

ข้าพเจ้าเข้าใจว่าการทำงานอย่างปลอดภัย การปฏิบัติตามกฎระเบียบ ความปลอดภัยฯ และการรักษาความปลอดภัยเป็นส่วนหนึ่งของสภาพการจ้างงาน กรณีที่ข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบหรือมาตรฐานที่บริษัทกำหนด ข้าพเจ้าจะได้รับการพิจารณาโทษรวมถึงการปลดออกจากงานแล้วแต่กรณี

ข้าพเจ้าเข้าใจว่าคู่มือและกฎระเบียบต่างๆ ที่มีอยู่นี้ มิได้เป็นองค์ประกอบสัญญาใดๆที่ทำกับเจ้าของบริษัทของท่านที่เกิดขึ้นในช่วงใดๆก็ตาม

ลงชื่อ.....(ลายเซ็น)

ตัวบรรจง.....

วันที่...../...../.....

ฝ่าย.....

พยาน.....

ตำแหน่ง.....

บันทึก

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ภาคผนวก ข-6

เอกสารเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.)

แบบนำส่งเอกสาร

เขียนที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

เรื่อง แจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ..1..ฉบับ

๒. สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1.. ฉบับ

๓. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1... ฉบับ

ด้วยบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190 โทรศัพท์ 065-290-9555 ประกอบกิจการนิคมอุตสาหกรรม ปัจจุบันมีลูกจ้างทั้งหมด 14 คน เป็นชาย 10 คน หญิง 4 คน ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 บริษัทฯ ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ**หัวหน้างาน** เพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

๑. นายวุฒิชัย แสงตันชัย

๒. .....

๓. .....

๔. .....

๕. .....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

ได้รับเอกสารแล้ว

.....ผู้รับ

วันที่ 18 ก.ค. 2568

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

แบบนำส่งเอกสาร

เขียนที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

เรื่อง แจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ..1..ฉบับ

๒. สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1.. ฉบับ

๓. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1... ฉบับ

ด้วยบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190 โทรศัพท์ 065-290-9555 ประกอบกิจการนิคมอุตสาหกรรม ปัจจุบันมีลูกจ้างทั้งหมด 14 คน เป็นชาย 10 คน หญิง 4 คน ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 บริษัทฯ ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร เพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

๑. นายไพโรจน์ จิ๋วแก้ว

๒. .....

๓. .....

๔. .....

๕. .....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

แบบนำส่งเอกสาร

เขียนที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

เรื่อง แจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ..1..ฉบับ

๒. สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...-.. ฉบับ

๓. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1... ฉบับ

๔. สำเนาเอกสารแสดงวุฒิการศึกษาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน ...1.. ฉบับ (เฉพาะจป.วิชาชีพ)

ด้วยบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี 20190 โทรศัพท์ 065-290-9555 ประกอบกิจการนิคมอุตสาหกรรม ปัจจุบันมีลูกจ้างทั้งหมด 14 คน เป็นชาย 10 คน หญิง 4 คน ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 บริษัทฯ ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

๑. นายวสุพล วานิชกมลนันทน์

๒. .....

๓. .....

๔. .....

๕. .....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

แบบแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เขียนที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ข้าพเจ้า (นายจ้าง/ผู้มีอำนาจลงนาม) นายไพโรจน์ จิ๋วแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการ

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ประเภทกิจการ สำนักงานบริหารของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2

สถานที่ตั้ง 168 หมู่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

โทรศัพท์ 063-2259312

ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานเพื่อขึ้นทะเบียน ดังนี้

1. ระดับหัวหน้างาน จำนวน 1 คน
   - 1.1 นายวุฒิชัย แสงต้นชัย
   - 1.2
   - 1.3
2. ระดับบริหาร จำนวน 1 คน
   - 2.1 นายไพโรจน์ จิ๋วแก้ว
   - 2.2
   - 2.3
3. ระดับเทคนิค/เทคนิคขั้นสูง/วิชาชีพ จำนวน 1 คน
   - 3.1 นายวสุพล วานิชกมลนันทน์
   - 3.2
   - 3.3

พร้อมนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้

- ☑ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 3 ฉบับ
- ☑ สำเนาเอกสารคำสั่งแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 3 ฉบับ
- ☑ สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 3 ฉบับ
- ☑ สำเนาแสดงเอกสารวุฒิบัตรการศึกษาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จำนวน 1 ฉบับ

ประทับตราสำคัญนิติบุคคล (ถ้ามี)

(ลงชื่อ) [redacted] (นายจ้าง/ผู้มีอำนาจลงนาม)

([redacted])

คำสั่ง

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ที่ 001/06-2568

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับระดับบริหาร

ตามกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 หมวดที่ 1 ข้อ 7กำหนดให้นายจ้างของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 3 ที่มีลูกจ้างจำนวนยี่สิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้ลูกจ้างระดับผู้บริหารซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 11 ทุกคน เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารของสถานประกอบกิจการ หมวดที่ 4 ข้อ 42 นายจ้างต้องนำรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารไปขึ้นทะเบียน ต่อกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พร้อมเอกสารหรือหลักฐานตามที่ระบุไว้ในแบบคำขอภายในสามสิบวัน นั้น

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190 ประกอบกิจการการให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และประกอบกิจการสำนักงานบริหารของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 มีลูกจ้างจำนวน 14 คน ชาย 10 คน หญิง 4 คน

จึงแต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร เพื่อปฏิบัติหน้าที่ประจำสถานประกอบกิจการ จำนวน 1 คน มีรายชื่อต่อไปนี้

1. นายไพโรจน์ จิ๋วแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการ

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(1) กำกับ ดูแล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของตน

(2) เสนอแผนงานหรือโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบ ต่อนายจ้าง

(3) ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน ให้เป็นไปตามแผนงานหรือโครงการ เพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ

(4) กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้างตามที่ได้รับรายงานหรือตามข้อเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน คณะกรรมการความปลอดภัย หรือหน่วยงานความปลอดภัย

[redacted]

ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติงานเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลงชื่อ [redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

คำสั่ง

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ที่ 002/06-2568

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับระดับวิชาชีพ

ตามกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 กำหนดให้นายจ้าง ของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนหนึ่งร้อยคนขึ้นไป ต้องจัดให้ลูกจ้างซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 21 อย่างน้อยหนึ่งคน เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ประจำสถานประกอบกิจการ หมวดที่ 4 ข้อ 42 นายจ้างต้องนำรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพไปขึ้นทะเบียนต่อกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พร้อมเอกสารหรือหลักฐานตามที่ระบุไว้ในแบบคำขอภายในสามสิบวัน นั้น

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190 ประกอบกิจการการให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และประกอบกิจการสำนักงานบริหารของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1และบัญชี 2 มีลูกจ้างจำนวน 14 คน ชาย 10 คน หญิง 4 คน

จึงแต่งตั้งลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ประจำสถานประกอบกิจการ จำนวน 1 คน มีรายชื่อต่อไปนี้

1. นายวสุพล วานิชกมลนันทน์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(1) ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

(2) วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย และกำหนดมาตรการป้องกันและขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง

(3) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

(4) วิเคราะห์แผนงานหรือโครงการ และข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง

(5) ตรวจประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการ หรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน

[redacted]

(6) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(7) แนะนำ ฝึกสอน และอบรมลูกจ้าง เพื่อให้การปฏิบัติงานปลอดจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน

(8) ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานหรือดำเนินการร่วมกับบุคคล หรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียนหรือได้รับใบอนุญาตตามกฎมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(9) เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสม กับสถานประกอบกิจการและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

(10) ตรวจสอบหาสาเหตุและวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง และรายงานผลการตรวจสอบ รวมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

(11) รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล และจัดทำรายงานและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการ ประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้างเสนอต่อนายจ้าง

(12) ให้ความรู้และอบรมด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมแก่ลูกจ้างก่อนเข้าทำงานและระหว่างทำงาน เพื่อทบทวนความรู้อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

(13) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติงานเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลงชื่อ. [redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

คำสั่ง

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ที่ 003/06-2568

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

ตามกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 กำหนดให้นายจ้าง ของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 ที่มีลูกจ้างจำนวนสองคนขึ้นไป และสถานประกอบกิจการตามบัญชี 3 ที่มีลูกจ้างจำนวนยี่สิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้ลูกจ้างระดับหัวหน้างานซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ 8 ทุกคน เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานของสถานประกอบกิจการ หมวดที่ 4 ข้อ 42 นายจ้างต้องนำรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานไปขึ้นทะเบียนต่อ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พร้อมเอกสารหรือหลักฐานตามที่ระบุไว้ในแบบคำขอภายในสามสิบวัน นั้น

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190 ประกอบกิจการการให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และประกอบกิจการสำนักงานบริหารของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2 มีลูกจ้างจำนวน 14 คน ชาย 10 คน หญิง 4 คน

จึงแต่งตั้งลูกจ้างระดับหัวหน้างานเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานของสถานประกอบกิจการ จำนวน 1 คน มีรายชื่อต่อไปนี้

1. นายวุฒิชัย แสงตันชัย ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้า

โดยให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(1) กำกับดูแลลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ปฏิบัติตามคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(2) วิเคราะห์งานในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อค้นหาความเสี่ยงหรืออันตรายเบื้องต้นจากการทำงาน โดยอาจร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ

(3) จัดทำคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ เพื่อเสนอคณะกรรมการความปลอดภัยหรือนายจ้าง แล้วแต่กรณี และทบทวนคู่มือดังกล่าวตามที่นายจ้างกำหนด โดยนายจ้างต้องกำหนดให้มีการทบทวนอย่างน้อยทุกหกเดือน

(4) สอนวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องแก่ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน

[redacted]

(5) ตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงานประจำวัน

(6) กำกับดูแลการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ

(7) รายงานการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้างต่อนายจ้าง และแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ สำหรับสถานประกอบกิจการที่มีหน่วยงานความปลอดภัย ให้แจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยทันทีที่เกิดเหตุ

(8) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้างร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และรายงานผลการตรวจสอบ รวมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

(9) ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมความปลอดภัยในการทำงาน

(10) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติงานเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2568 เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ลงชื่อ... [redacted]

ผู้รับมอบอำนาจ/ผู้มีอำนาจลงนาม

แบบ กภ.จพ.

แบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่
ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

เขียนที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่ 15 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ข้าพเจ้า [redacted] ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการ

ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ประเภทกิจการ สำนักงานบริหารของสถานประกอบกิจการตามบัญชี 1 และบัญชี 2

ตั้งอยู่เลขที่ 168 หมู่ที่ 2 ซอย - ถนน - ตำบล/แขวง ห้างสูง

อำเภอ/เขต หนองใหญ่ จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20190

โทรศัพท์ 063-2259312 โทรสาร - E-mail phairoj_j@acie.co.th

ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ดังนี้

๑. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

☑ การขึ้นทะเบียน จำนวน ...1... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๘		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑	[redacted]		✓		
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๒. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

☑ การขึ้นทะเบียน จำนวน ...1... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๑			สถานะ	
			(๑)	(๒)	(๓)	นายจ้าง	ลูกจ้าง*
๑	[redacted]		✓				✓
๒							
๓							

*ลูกจ้างระดับผู้บริหาร

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๓. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๕		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑					
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๔. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขั้นสูง

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๘					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑								
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๕. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

☑ การขึ้นทะเบียน จำนวน ...1... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๒๑					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑	[redacted]		✓					
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๖. ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

❑ การขึ้นทะเบียน

ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติ
		○ ผ่านการฝึกอบรม
		○ เคยเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

❑ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่

ชื่อ - นามสกุล	เลขทะเบียน

พร้อมได้แนบเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

(๒) สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย หรือสำเนาวุฒิการศึกษาในกรณีที่มีคุณสมบัติโดยใช้วุฒิการศึกษา

(๓) สำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาใบอนุญาตทำงาน กรณีบุคคลซึ่งไม่มีสัญชาติไทย

(๔) สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการขึ้นทะเบียน

หมายเหตุ ๑. การขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและผู้บริหารหน่วยงาน ใช้เอกสารหรือหลักฐาน ตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔) แล้วแต่กรณี

๒. การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๔)

ประทับตราสำคัญ
นิติบุคคล
(ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....[redacted].....

นายจ้างหรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน/บุคคล

ภาคผนวก ข-7

เอกสารการตรวจสุขภาพคนงานก่อนเข้าทำงาน
และเอกสารตรวจสุขภาพแรงงานต่างด้าว

รายชื่อพนักงาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	[redacted]	Site Representative	
2	[redacted]	Safety Officer	
3	[redacted]	Construction Supervisor	
4	[redacted]	Labour	
5	[redacted]	Labour	
6	[redacted]	Labour	
7	[redacted]	Labour	
8	[redacted]	Labour	
9	[redacted]	Labour	
10	[redacted]	Labour	
11	[redacted]	Labour	
12	[redacted]	Labour	
13	[redacted]	Labour	
14	[redacted]	Labour	

B1

ใบรับคำขออนุญาตทำงานแทนคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 (บต. 50) [redacted]

กรณียังไม่ได้ยื่น เอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

เลขรับที่	: 0084	วันที่	: 12/11/2564
เลขประจำตัวคนต่างด้าว	: [redacted]		
ใบอนุญาตทำงานเลขที่	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาไทย)	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาอังกฤษ)	:		
เพศ	: ชาย	สัญชาติ	: เมียนมา
ตำแหน่ง	: กรรมกร		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบ	: บริษัท เวอาร์ คอเปอร์เรชั่นเอ็นเตอร์ไพรส์ (2012) จำกัด		
สถานที่ทำงาน	: 61/94 หมู่ที่ 3 ตำบลนะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		

สถานะคำขอ : รอเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพ หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล : นายอนันต์ เลี่ยนกัตวา วันที่บันทึกแก้ไขข้อมูล : 12/11/2564

เอกสารฉบับนี้ออกโดย กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน

คำเตือน :

1) นายจ้างต้องยื่นเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคมของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565 หากเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องแล้ว คนต่างด้าวจะได้รับแผ่นใบอนุญาตทำงาน (บต.39) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 ที่มีข้อมูลทะเบียนใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าวรายบุคคล เพื่อนำไปติดต่อหน่วยงานกรมการปกครองในการออกบัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทย (บัตรชมพู)

2) นายจ้างต้องยื่นใบรับระบบเทคโนโลยีตรวจโรคต้องห้ามตามกฎกระทรวงของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน และคนต่างด้าวต้องดำเนินการจัดเก็บลัดลักษณ์บุคคล ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565

3) นายจ้างยื่นสำเนาการตรวจอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว (VISA) ของคนต่างด้าว ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2565

4) หากยื่นเอกสารหลักฐานตาม ข้อ 1) ข้อ 2) และ ข้อ 3) ต่อนายทะเบียนไม่ทันภายในกำหนด การอนุญาตให้ทำงานและการอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรจะสิ้นสุด

63

ใบรับคำขออนุญาตทำงานแทนคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 (บต. 50)
กรณียังไม่ได้ยื่น เอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม [redacted]

เลขรับที่	: 0086	วันที่	: 12/11/2564
เลขประจำตัวคนต่างด้าว	: [redacted]		
ใบอนุญาตทำงานเลขที่	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาไทย)	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาอังกฤษ)	:		
เพศ	: หญิง	สัญชาติ	: เมียนมา
ตำแหน่ง	: กรรมกร		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบ	: บริษัท เมการ์ คอเปอร์เรชั่นเอ็นเตอร์ไพรส์ (2012) จำกัด		
สถานที่ทำงาน	: 61/94 หมู่ที่ 3 ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		

สถานะคำขอ : รอเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพ หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล : นายอนันต์ เลียนกัดวา วันที่บันทึกแก้ไขข้อมูล : 12/11/2564

เอกสารฉบับนี้ออกโดย กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน

หมายเหตุ :
1) นายจ้างต้องยื่นเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคมของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565 หากเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องแล้ว คนต่างด้าวจะได้รับเล่มใบอนุญาตทำงาน (บต.39) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 ที่มีข้อมูลทะเบียนใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าวรายบุคคล เพื่อนำไปติดต่อหน่วยงานกรมการปกครองในการออกบัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทย (บัตรชมพู)
2) นายจ้างต้องยื่นใบรับรองแพทย์ตรวจโรคต้องห้ามตามกฎกระทรวงของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน และคนต่างด้าวต้องดำเนินการจัดเก็บลัคลักษณ์บุคคล ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565
3) นายจ้างยื่นดำเนินการขออนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว (VISA) ของคนต่างด้าว ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2565
4) หากยื่นเอกสารหลักฐานตาม ข้อ 1) ข้อ 2) และ ข้อ 3) ต่อนายทะเบียนไม่ทันภายในกำหนด การอนุญาตให้ทำงานและการอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรจะสิ้นสุด

616

ใบรับคำขออนุญาตทำงานแทนคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 (บต. 50)
กรณียังไม่ได้ยื่น เอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม [redacted]

เลขรับที่	: 0083	วันที่	: 12/11/2564
เลขประจำตัวคนต่างด้าว	: [redacted]		
ใบอนุญาตทำงานเลขที่	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาไทย)	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาอังกฤษ)	:		
เพศ	: ชาย	สัญชาติ	: เมียนมา
ตำแหน่ง	: กรรมกร		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบ	: บริษัท เมการ์ คอเปอร์เรชั่นเอ็นเตอร์ไพรส์ (2012) จำกัด		
สถานที่ทำงาน	: 61/94 หมู่ที่ 3 ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		

สถานะคำขอ : รอเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพ หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล : นายอนันต์ เลียนกัดวา วันที่บันทึกแก้ไขข้อมูล : 12/11/2564

เอกสารฉบับนี้ออกโดย กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน

หมายเหตุ :
1) นายจ้างต้องยื่นเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคมของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565 หากเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องแล้ว คนต่างด้าวจะได้รับเล่มใบอนุญาตทำงาน (บต.39) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 ที่มีข้อมูลทะเบียนใบอนุญาตทำงานคนต่างด้าวรายบุคคล เพื่อนำไปติดต่อหน่วยงานกรมการปกครองในการออกบัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทย (บัตรชมพู)
2) นายจ้างต้องยื่นใบรับรองแพทย์ตรวจโรคต้องห้ามตามกฎกระทรวงของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน และคนต่างด้าวต้องดำเนินการจัดเก็บลัคลักษณ์บุคคล ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565
3) นายจ้างยื่นดำเนินการขออนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว (VISA) ของคนต่างด้าว ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2565
4) หากยื่นเอกสารหลักฐานตาม ข้อ 1) ข้อ 2) และ ข้อ 3) ต่อนายทะเบียนไม่ทันภายในกำหนด การอนุญาตให้ทำงานและการอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรจะสิ้นสุด

B14

ใบรับคำขออนุญาตทำงานแทนคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 (บค. 50)
กรณียังไม่ได้ยื่น เอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม [redacted]

เลขรับที่	: 0088	วันที่	: 12/11/2564
เลขประจำตัวคนต่างด้าว	: [redacted]		
ใบอนุญาตทำงานเลขที่	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาไทย)	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาอังกฤษ)	:		
เพศ	: หญิง	สัญชาติ	: เมียนมา
ตำแหน่ง	: กรรมกร		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบ	: บริษัท เจอาร์ คอเปอร์เรชั่นเอ็นเตอร์ไพรส์ (2012) จำกัด		
สถานที่ทำงาน	: 61/94 หมู่ที่ 3 ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		

สถานะคำขอ : รอเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพ หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล : นายอนันต์ เลี่ยนกัดวา วันที่บันทึกแก้ไขข้อมูล : 12/11/2564

เอกสารฉบับนี้ออกโดย กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน

คำเตือน :
1) นายจ้างต้องยื่นเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคมของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565 หากเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องแล้ว คนต่างด้าวจะได้รับแบบใบอนุญาตทำงาน (บค.39) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 ที่มีข้อมูลทะเบียนในอนุญาตทำงานคนต่างด้าวรายบุคคล เพื่อนำไปติดต่อหน่วยงานกรมการปกครองในการออกบัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทย (บัตรชมพู)
2) นายจ้างต้องยื่นใบรับรองแพทย์ตรวจโรคต้องห้ามตามกฎกระทรวงของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน และคนต่างด้าวต้องดำเนินการจัดเก็บลัดลักษณ์บุคคล ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565
3) นายจ้างยื่นดำเนินการตรวจอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว (VISA) ของคนต่างด้าว ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2565
4) หากยื่นเอกสารหลักฐานตาม ข้อ 1) ข้อ 2) และ ข้อ 3) ต่อนายทะเบียนไม่ทันภายในกำหนด การอนุญาตให้ทำงานและการอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรจะสิ้นสุด

B16

ใบรับคำขออนุญาตทำงานแทนคนต่างด้าวตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 (บค. 50)
กรณียังไม่ได้ยื่น เอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม [redacted]

เลขรับที่	: 0087	วันที่	: 12/11/2564
เลขประจำตัวคนต่างด้าว	: [redacted]		
ใบอนุญาตทำงานเลขที่	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาไทย)	:		
ชื่อคนต่างด้าว(ภาษาอังกฤษ)	:		
เพศ	: หญิง	สัญชาติ	: เมียนมา
ตำแหน่ง	: กรรมกร		
ชื่อนายจ้าง/สถานประกอบ	: บริษัท เจอาร์ คอเปอร์เรชั่นเอ็นเตอร์ไพรส์ (2012) จำกัด		
สถานที่ทำงาน	: 61/94 หมู่ที่ 3 ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000		

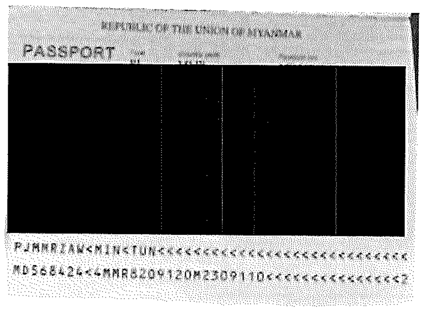
สถานะคำขอ : รอเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพ หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคม

ผู้บันทึก/แก้ไขข้อมูล : นายอนันต์ เลี่ยนกัดวา วันที่บันทึกแก้ไขข้อมูล : 12/11/2564

เอกสารฉบับนี้ออกโดย กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน

คำเตือน :
1) นายจ้างต้องยื่นเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข หรือเอกสารหลักฐานประกันสุขภาพกับบริษัทประกันภัย หรือเอกสารหลักฐานการได้รับสิทธิประกันสังคมของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565 หากเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องแล้ว คนต่างด้าวจะได้รับแบบใบอนุญาตทำงาน (บค.39) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 28 กันยายน 2564 ที่มีข้อมูลทะเบียนในอนุญาตทำงานคนต่างด้าวรายบุคคล เพื่อนำไปติดต่อหน่วยงานกรมการปกครองในการออกบัตรประจำตัวคนซึ่งไม่มีสัญชาติไทย (บัตรชมพู)
2) นายจ้างต้องยื่นใบรับรองแพทย์ตรวจโรคต้องห้ามตามกฎกระทรวงของคนต่างด้าวต่อนายทะเบียน และคนต่างด้าวต้องดำเนินการจัดเก็บลัดลักษณ์บุคคล ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2565
3) นายจ้างยื่นดำเนินการตรวจอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว (VISA) ของคนต่างด้าว ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2565
4) หากยื่นเอกสารหลักฐานตาม ข้อ 1) ข้อ 2) และ ข้อ 3) ต่อนายทะเบียนไม่ทันภายในกำหนด การอนุญาตให้ทำงานและการอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักรจะสิ้นสุด

234 หมายเลข

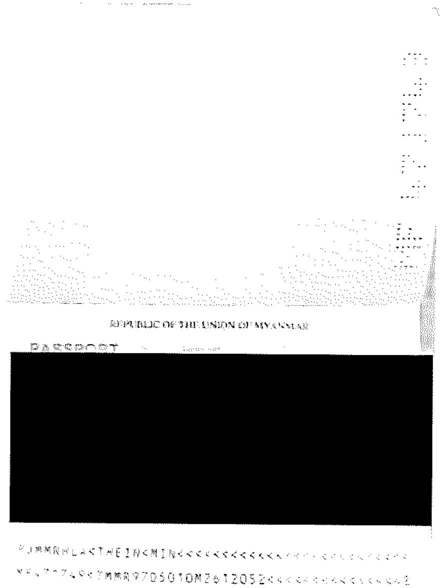


REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR
PASSPORT

[redacted]

PJMMRZAW<MIN<TUN<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
MD568424<4MMR8209120M2309110<<<<<<<<<<<<<<<2

617

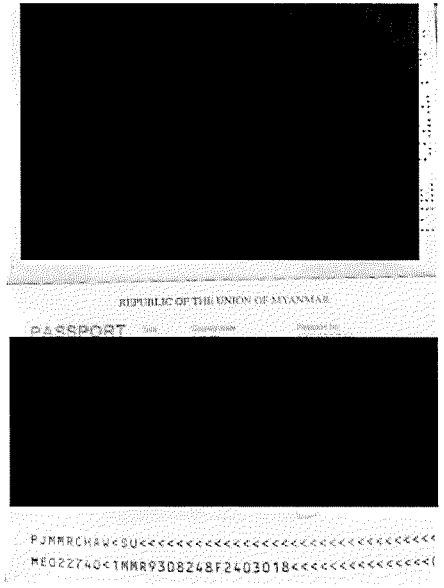


REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR
PASSPORT

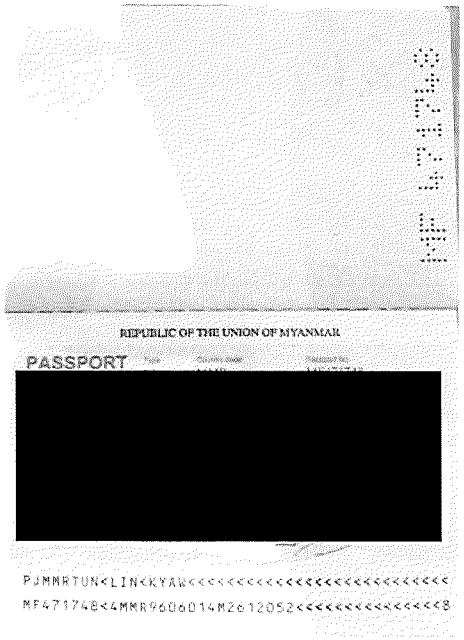
[redacted]

PJMMRHLA<THEIN<MIN<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
[illegible]7MMR9705010M2612052<<<<<<<<<<<<<<2

B18


REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR
PASSPORT
PJMMRCHAW<SU<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
ME022740<1MMR9308248F2403018<<<<<<<<<<<<<<<<</

B21


REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR
PASSPORT
PJMMRTUN<LIN<KYAW<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
MF471748<4MMR9606014M2612052<<<<<<<<<<<<<<<<8

B22

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

PASSPORT

[redacted]

PJMMRKHINE<THIN<KYI<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF472164<3MMR9803020F2612052<<<<<<<<<<<<<<<8

B24

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

PASSPORT

[redacted]

PJMMRTHU<ZAR<AYE<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF475659<5MMR8703145F2612063<<<<<<<<<<<<<<<4

ภาคผนวก ข-8

กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

CSR-ACIE

กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

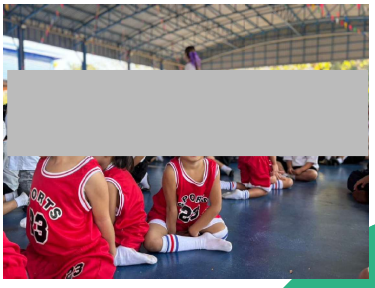
1 กิจกรรมผู้สูงอายุบ้านป่าแดง ม.6

2 กิจกรรมผู้สูงอายุ รพสต.หนองประดู่

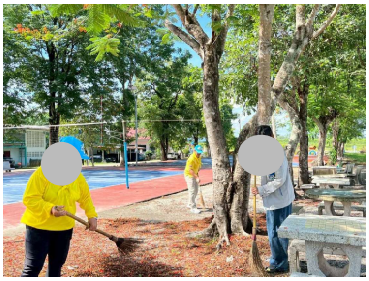
3 กิจกรรมผู้สูงอายุบ้านหนองวงษ์ ม.7

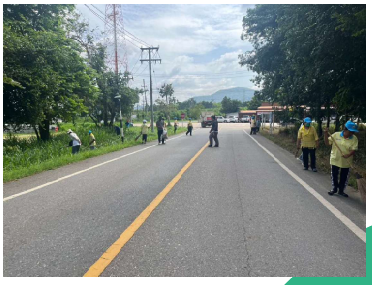
4 กิจกรรมผู้สูงอายุบ้านบึงไม้แก่น ม.11

5 กิจกรรมวันเด็ก ประจำปีการศึกษา 2568



6 กิจกรรมจิตอาสา



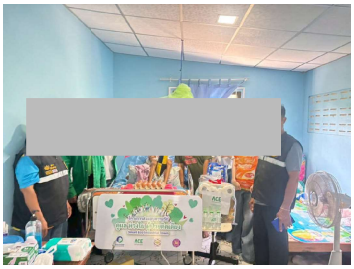


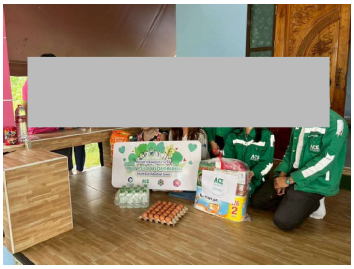
7 กิจกรรมทำบุญกลางบ้านเนินสี่

8 กิจกรรมลงเยี่ยมบ้านป่าแดง ม.6

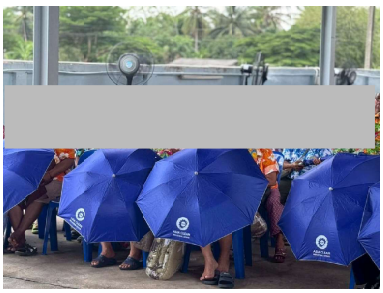
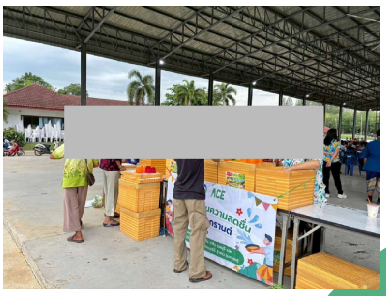
9 กิจกรรมลงเยี่ยมและให้กำลังใจผู้ป่วย/ผู้มีรายได้น้อย (อบต.ห้างสูง)

10 กิจกรรมลงเยี่ยมและให้กำลังใจผู้ป่วย/ผู้มีรายได้น้อย (อบต.หนองอิรุณ)

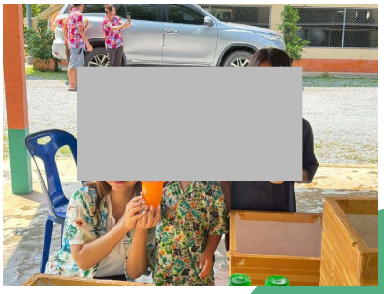




11 กิจกรรมวันสงกรานต์ประจำปี 2568

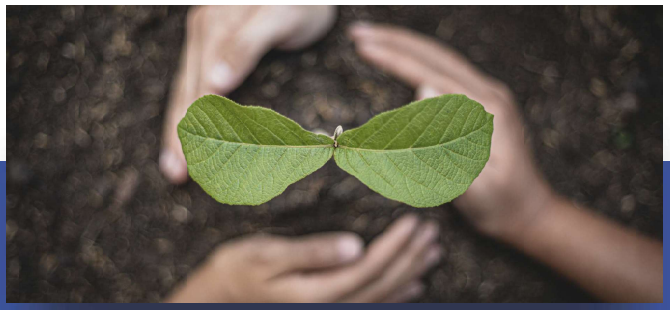
11 กิจกรรมวันสงกรานต์ประจำปี 2568



12 กิจกรรมมอบของสนับสนุนช่วง 7 วันอันตราย ประจำจุดตรวจหน้าอบต.ห้างสูง และหมวดทางหลวงหนองใหญ่

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

THANK YOU!



ภาคผนวก ข-9

เอกสารใบอนุญาตทำงานของแรงงานต่างด้าว

[redacted]

PJMMRMYO<KYAW<THU<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
MF472197<3MMR0112271M2612052<<<<<<<<<<<<<<<<8

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

PASSPORT

Type PJ | Country code MMR | Passport No.

[redacted]

PJMMRCHIT<MAUNG<MAUNG<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
ME463166<2MMR0104171M2408046<<<<<<<<<<<<<<<<8

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRTHU<ZAR<AYE<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF475659<5MMR8703145F2612063<<<<<<<<<<<<<<<4

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRHLA<THEIN<MIN<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF471749<7MMR9705010M2612052<<<<<<<<<<<<<<<8

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRKHINE<THIN<KYI<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF472164<3MMR9803020F2612052<<<<<<<<<<<<<<8

สัญชาติ
NATIONA [redacted]
เวลา
HOUR

THIS IS NOT AN EXTENSION OF STAY PLEASE
NOTIFY YOUR ADDRESS AGAIN ON

10 Mar 2020 / 10 มี.ค. 2563

KEEP IN PASSPORT

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRCHAW<SU<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

ME022740<1MMR9308248F2403018<<<<<<<<<<<<<<(

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRTUN<LIN<KYAW<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF471748<4MMR9606014M2612052<<<<<<<<<<<<<<<<8

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRMYINT<HAN<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF686037<1MMR8407074M2702238<<<<<<<<<<<<<<<<2

MF 68603

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRMUYAR<LIN<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF686036<8MMR9511132F2702238<<<<<<<<<<<<<<<8

MF 987699

REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

[redacted]

PJMMRWINE<CHIT<AUNG<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF987699<1MMR0212263M2706052<<<<<<<<<<<<<<<0

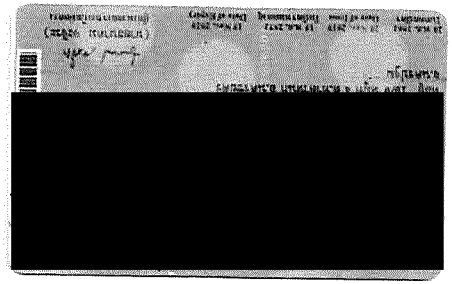
REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

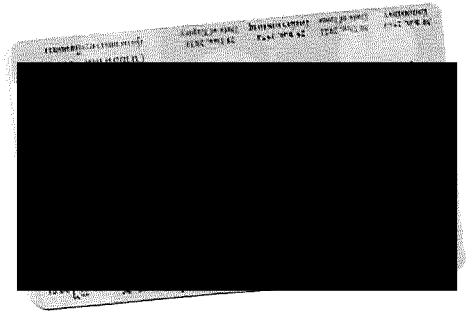
[redacted]

PJMMRZAR<ZAR<SOE<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

MF686038<4MMR8511054F2702238<<<<<<<<<<<<<<<<2

[redacted]





ภาคผนวก ข-10

ทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง

รายชื่อคนงาน โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ลำดับ	ชื่อ	เพศ	วัน-เดือน-ปีเกิด	Passport No.	สถานที่เกิด/ภูมิลำเนา
1	[redacted]	ชาย	02-09-1995	[redacted]	KAMPOT
2	[redacted]	ชาย	16-06-1998	[redacted]	PREY VENG
3	[redacted]	หญิง	01-01-1985	[redacted]	KANDAL
4	[redacted]	หญิง	05-06-1977	[redacted]	BATTAMBANG
5	[redacted]	หญิง	30-07-2000	[redacted]	BATTAMBANG
6	[redacted]	หญิง	05-11-1994	[redacted]	KAMPOT
7	[redacted]	หญิง	25-05-1975	[redacted]	BATTAMBANG
8	[redacted]	หญิง	02-10-1999	[redacted]	SIEM REAP
9	[redacted]	หญิง	04-06-1971	[redacted]	BATTAMBANG
10	[redacted]	ชาย	07-11-1966	[redacted]	BANTEAY MEANCHEY
11	[redacted]	ชาย	14-06-2000	[redacted]	BATTAMBANG
12	[redacted]	ชาย	02-04-1970	[redacted]	KOMPONG CHAM
13	[redacted]	ชาย	07-03-2000	[redacted]	BANTEAY MEANCHEY
14	[redacted]	หญิง	16-02-1969	[redacted]	BATTAMBANG
15	[redacted]	หญิง	05-10-1999	[redacted]	BATTAMBANG
16	[redacted]	หญิง	09-01-1973	[redacted]	BATTAMBANG
17	[redacted]	ชาย	11-01-1971	[redacted]	BATTAMBANG
18	[redacted]	หญิง	19-06-1978	[redacted]	KOMPONG CHAM
19	[redacted]	ชาย	20-05-1978	[redacted]	สระบุรี
20	[redacted]	ชาย	18-04-1994	[redacted]	สระบุรี

ภาคผนวก ข-11

เอกสารกฎระเบียบและบทลงโทษสำหรับคนงานที่กระทำความผิด
หรือก่อเหตุรำคาญให้กับชุมชน

ข้อบังคับการทำงาน

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สารบัญ

ข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน 4

การว่าจ้าง 5

ระยะทดลองงาน 5

การบรรจุ 5

ประเภทของพนักงาน 6

บทที่ 1 6

วันทำงาน เวลาทำงานปกติ และเวลาพัก 7

1. วันทำงาน เวลาทำงานปกติ และเวลาพัก 7

2. เวลาทำงานปกติ 7

3. เวลาพัก 7

บทที่ 2 8

1. วันหยุด และหลักเกณฑ์การหยุด 8

2. วันหยุดตามประเพณี 8

3. วันหยุดพักผ่อนประจำปี 8

บทที่ 3 10

หลักเกณฑ์การทำงานล่วงเวลา และการทำงานในวันหยุด 10

1. ค่าล่วงเวลา 10

2. ค่าล่วงเวลาในวันหยุด 10

3. ค่าทำงานในวันหยุด 11

บทที่ 4 11

วันและสถานที่จ่ายค่าจ้าง ค่าล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุด และค่าล่วงเวลาในวันหยุด 11

บทที่ 5 12

วันลา และหลักเกณฑ์การลา 12

1. การลาป่วย 12

2. การลาทำหมัน 12

3. การลาเพื่อกิจธุระอันจำเป็น 12

4. การลาเพื่อพรั่งพร้อมตามกฎหมายว่าด้วยการรับราชการทหาร 13

5. การลาเพื่อฝึกอบรมหรือพัฒนาความรู้ 13
6. การลาเพื่อคลอดบุตร 14
7. การลากิจพิเศษ 14
8. การลาอุปสมบท หรือการลาเพื่อประกอบพิธีฮัจย์ของอิสลาม 14
9. การลาเพื่อไปเลือกตั้ง 15
10.การขาดงาน และการฝ่าฝืนระเบียบเกี่ยวกับการลา 15
บทที่ 6 16
วินัย และการลงโทษทางวินัย 16
1. ระเบียบ และวินัยในการทำงาน 16
2. ระเบียบ และวินัยเกี่ยวกับความประพฤติ 19
3. ระเบียบ และวินัยเกี่ยวกับการรักษาทรัพย์สิน 19
4. การกระทำซึ่งถือเป็นความผิดร้ายแรง 20
5. การสอบสวนทางวินัย และการพักงานในระหว่างสอบสวน 21
6. มาตรการในการลงโทษทางวินัย 21
บทที่ 7 23
การร้องทุกข์ 23
1. ขอบเขตและความหมายของข้อร้องทุกข์ 23
2. วิธีการและขั้นตอน 23
3. การสอบสวนและการพิจารณาข้อร้องทุกข์ 23
4. กระบวนการยุติข้อร้องทุกข์ 24
5.การคุ้มครองผู้ร้องทุกข์และผู้เกี่ยวข้อง 23
บทที่ 8 24
การเลิกจ้าง ค่าชดเชย และค่าชดเชยพิเศษ 24
1.การเลิกจ้างกรณีปกติ 24
2.การเลิกจ้างเพราะเหตุอื่น 25
3.การย้ายสถานประกอบกิจการไปตั้ง ณ สถานที่อื่น 26

ข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน

1. ข้อบังคับนี้ ให้ถือเป็นข้อตกลงเกี่ยวกับสภาพการจ้าง ตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541
2. ข้อบังคับในการทำงานนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 เป็นต้นไป
3. นอกจากจะได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

บริษัทฯ หมายถึง บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

- สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 1 ซอยเจริญรัถ 19 ถนนเจริญรัถ แขวงคอลงสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
- สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 666 ม.6 ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี 20220
- **ประเภทกิจการ** พัฒนาอสังหาริมทรัพย์

บริษัทฯ อาจเปลี่ยนแปลง แก้ไข เพิ่มเติม หรือยกเลิกข้อบังคับการทำงานนี้ส่วนใดส่วนหนึ่ง หรือทั้งฉบับ เพื่อให้สอดคล้องหรือเป็นไปตามสภาพสังคม เศรษฐกิจ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินการตามขั้นตอนของ พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 และพระราชบัญญัติแรงงานสัมพันธ์ พ.ศ. 2518

การว่าจ้างและการบรรจุ

การว่าจ้าง

บริษัทกำหนดการว่าจ้างที่ผ่านการคัดเลือกเข้าทำงานกับบริษัท โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1. การว่าจ้างพนักงานในตำแหน่งต่างๆ บริษัทยึดถือประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถเป็นหลักในการพิจารณา

1.2. บริษัทกำหนดให้มีการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน ตามรายละเอียดที่บริษัทกำหนด

ระยะทดลองงาน

2.1. นอกจากจะได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่นในสัญญาว่าจ้าง ผู้สมัครซึ่งได้รับการคัดเลือกให้เข้าทำงานกับบริษัทฯ จะต้องทดลองปฏิบัติงานเป็นระยะเวลาไม่เกิน 119 วัน

2.2. ในระหว่างทดลองปฏิบัติงาน บริษัทฯ จะศึกษาและพิจารณาเกี่ยวกับความสามารถและผลการปฏิบัติงาน ซึ่งในระหว่างทดลองงานนี้ บริษัทฯ อาจเลิกจ้างพนักงานในเวลาใดก็ได้ โดยแจ้งให้พนักงานทราบล่วงหน้าก่อนหรือในวันจ่ายค่าจ้างคราวใดคราวหนึ่ง เพื่อให้มีผลในวันจ่ายค่าจ้างคราวถัดไป

2.3. บริษัทฯ อาจเลิกจ้างพนักงานในวันที่แจ้งการเลิกจ้าง และจ่ายสินจ้างแทนการบอกกล่าวล่วงหน้าจนถึงวันที่พึงมีผลตามข้อ 2.2 ก็ได้ ทั้งนี้โดยที่บริษัทฯ ไม่จำเป็นต้องให้เหตุผลใดๆ

2.4. ในทำนองเดียวกัน พนักงานซึ่งอยู่ในระหว่างทดลองงานอาจจะลาออกจากการเป็นพนักงานได้ โดยแจ้งให้บริษัทฯทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 งวดการจ่ายค่าจ้าง

การบรรจุ

3.1. พนักงานที่ผ่านระยะทดลองปฏิบัติงาน โดยมีผลการปฏิบัติงาน ความรู้ ความสามารถ และความประพฤติเป็นที่น่าพอใจตามเกณฑ์ที่บริษัทฯ กำหนด จะได้รับการยืนยันให้บรรจุเข้าเป็นพนักงานตามตำแหน่งงาน โดยบริษัทฯจะออกหนังสือแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร และจะได้รับสิทธิหรือสวัสดิการตามที่บริษัทกำหนด

3.2. การนับอายุงานของพนักงาน ให้เริ่มนับตั้งแต่วันแรกที่เข้าทำงานเป็นพนักงาน "ทดลองงาน"

ประเภทของพนักงาน

พนักงานของบริษัท แบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้

1. พนักงานประจำ หมายถึง พนักงานซึ่งทำงานให้กับบริษัท ที่บริษัทฯจ่ายค่าจ้างให้เป็นทั้งแบบรายวันและรายเดือน โดยแบ่งพนักงานเป็นประเภทต่างๆ ดังนี้

1. <u>พนักงานทดลองงาน</u> เป็นพนักงานที่อยู่ในระหว่างทดลองปฏิบัติงาน โดยบริษัทกำหนดระยะเวลาทดลองงานไม่น้อยกว่า 119 วัน ในระหว่างระยะเวลาทดลองปฏิบัติงาน บริษัทจะพิจารณาทั้งในด้านผลการปฏิบัติงาน และความประพฤติ หากผ่านเกณฑ์ที่บริษัทกำหนดไว้ บริษัทจะบรรจุเป็นพนักงานของบริษัท
2. <u>พนักงานรายเดือน</u> เป็นพนักงานที่บริษัทจ้างงานเป็นการประจำและจ่ายค่าจ้างเป็นรายเดือน
3. <u>พนักงานรายวัน</u> เป็นพนักงานที่บริษัทจ้างงานเป็นการประจำและจ่ายค่าจ้างเป็นรายวัน โดยการจ่ายค่าจ้างให้ตามวันที่พนักงานมาปฏิบัติงาน แต่ยังคงได้รับค่าจ้างในวันหยุดตามประเพณี วันหยุดพักผ่อนประจำปี และวันลาต่างๆ ตามกฎหมาย
4. <u>พนักงานระดับผู้บังคับบัญชา</u> ได้แก่ พนักงานที่บริษัทฯ แต่งตั้งและมอบหมายให้มีหน้าที่ในการบริหารงาน สั่งการ มอบหมายงาน กำกับควบคุมการทำงานด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ รวมทั้งการเสนอความเห็นในการพิจารณาความดีความชอบ หรือการลงโทษทางวินัย พนักงานระดับนี้ ได้แก่ผู้จัดการทุกระดับ

2.พนักงานตามสัญญาจ้าง หมายถึง พนักงานซึ่งบริษัทฯได้ตกลงว่าจ้างไว้เพื่อปฏิบัติงานตามโครงการใดโครงการหนึ่ง ซึ่งเป็นโครงการที่มิใช่งานปกติของธุรกิจหรือการค้าของบริษัทฯ มีระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของงานที่แน่นอน หรือ ในงานอันมีลักษณะเป็นครั้งคราว ที่มีกำหนดสิ้นสุด หรือตกลงความสำเร็จของงาน หรือในงานที่เป็นไปตามฤดูกาล และได้จ้างในช่วงเวลาของฤดูกาลนั้น ช่วงงานนั้นจะต้องแล้วเสร็จภายในเวลาไม่เกิน 2 ปี โดยบริษัทและพนักงานได้ทำสัญญาเป็นหนังสือตั้งแต่เมื่อเริ่มจ้าง

บทที่ 1

วันทำงาน เวลาทำงานปกติ และเวลาพัก

1) วันทำงาน เวลาทำงานปกติ และเวลาพัก

1.1 สำนักงานใหญ่ ทำงานสัปดาห์ละ 6 วัน และ/หรือ ตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้างพนักงาน แต่ต้องไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด วันทำงาน วันจันทร์ ถึง วันเสาร์ และ/หรือ ตามที่ตกลงในสัญญาจ้างพนักงาน

1.2 สำนักงานสาขา ทำงานสัปดาห์ละ 6 วัน และ/หรือ ตามที่ตกลงในสัญญาว่าจ้างพนักงาน แต่ต้องไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด วันทำงาน วันจันทร์ ถึง วันเสาร์ และ/หรือ ตามที่ตกลงในสัญญาจ้างพนักงาน

2) เวลาทำงานปกติ

2.1 สำนักงานใหญ่ ทำงานวันละ 8 ชั่วโมง เวลา 09.00 น.- 18.00 น.

2.2 สำนักงานสาขา ทำงานวันละ 8 ชั่วโมง เวลา 08.00 น.- 17.00 น.

บริษัทและพนักงานอาจตกลงกันกำหนดเวลาทำงานปกติ โดยกำหนดเวลาเริ่มต้นและเวลาสิ้นสุดของการทำงาน แต่วันหนึ่งต้องไม่เกินสิบสองชั่วโมง และเมื่อรวมเวลาทำงานทั้งสิ้นแล้วสัปดาห์หนึ่งต้องไม่เกินสี่สิบแปดชั่วโมง

3) เวลาพัก

ก.<u>ระหว่างการทำงานปกติ</u>

สำนักงานใหญ่ พักระหว่างเวลา 12.00 น. ถึงเวลา 13.00 น.

สำนักงานสาขา พักระหว่างเวลา 12:00 น. ถึงเวลา 13:00 น.

สำหรับพนักงานกะให้กำหนดเวลาพักในระหว่างเวลาปฏิบัติงานโดยให้มีเวลาพักไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง หลังจากที่พนักงานทำงานมาแล้วไม่เกิน 5 ชั่วโมงติดต่อกัน หรือ แบ่งเป็นช่วง ช่วงละไม่น้อยกว่า 20 นาที รวมแล้วไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง

ข. ก่อนการทำงานล่วงเวลา

ในกรณีที่มีการทำงานล่วงเวลาต่อจากเวลาทำงานปกติ ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง ให้พนักงานพัก 20 นาที ก่อนเริ่มทำงานล่วงเวลา

บทที่ 2

วันหยุด และหลักเกณฑ์การหยุด

1. วันหยุด และหลักเกณฑ์การหยุด

ก) สำนักงานใหญ่/โรงงานหยุดสัปดาห์ละ 1 วัน

ข) สำนักงานสาขา/โรงงานหยุดสัปดาห์ละ 1 วัน

บริษัทฯจ่ายค่าจ้างในวันหยุดประจำสัปดาห์แก่พนักงานเท่ากับค่าจ้างในวันทำงานปกติ (สำหรับพนักงานรายวัน รายชั่วโมง หรือตามผลงาน)

ค) บริษัทกำหนดให้มีวันหยุดประจำสัปดาห์อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 วัน โดยกำหนดให้หยุดในวัน อาทิตย์ หรือตามแต่จะตกลงกันโดยต้องมีวันหยุดประจำสัปดาห์อย่างน้อยสัปดาห์ละหนึ่งวัน โดยวันหยุดประจำสัปดาห์ต้องมีระยะห่างกันไม่เกิน 6 วัน

ง) สำหรับการทำงานที่เป็นกะ บริษัทตกลงกับพนักงานกำหนดเวลาทำงานปกติโดยกำหนดเวลาเริ่มต้นและเวลาสิ้นสุดของการทำงานแต่วันหนึ่งต้องไม่เกินสิบสองชั่วโมง และเมื่อรวมเวลาทำงานทั้งสิ้นแล้วสัปดาห์หนึ่งต้องไม่เกินสี่สิบแปดชั่วโมง

จ) วันหยุดประจำสัปดาห์ ให้พนักงานรายวันหยุดงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง

ฉ) วันหยุดประจำสัปดาห์ ให้พนักงานรายเดือนได้รับค่าจ้างเท่ากับค่าจ้างในวันทำงานปกติ

ช) บริษัทจะประกาศตารางการทำงานในแต่ละเดือน ให้ทราบล่วงหน้าก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน

2. วันหยุดตามประเพณี

1.1 บริษัทฯจะจัดให้มีวันหยุดตามประเพณีซึ่งพนักงานจะได้รับค่าจ้างตามปกติ ปีละไม่น้อยกว่า 13 วันทำงาน โดยรวมวันแรงงานแห่งชาติ บริษัทฯจะประกาศกำหนดวันหยุดตามประเพณีให้พนักงานทราบล่วงหน้าเป็นปีๆไป

1.2 กรณีที่วันหยุดตามประเพณีตรงกับวันหยุดประจำสัปดาห์ของพนักงาน ให้หยุดชดเชยวันหยุดตามประเพณีนั้นในวันทำงานถัดไป

3. วันหยุดพักผ่อนประจำปี

พนักงานที่ทำงานติดต่อกันมาครบหนึ่งปี มีสิทธิหยุดพักผ่อนประจำปีโดยได้รับค่าจ้างปีละ 6 วันทำงาน ทั้งนี้บริษัทจะกำหนดล่วงหน้าให้ หรือตามที่ตกลงกัน เว้นแต่ได้ตกลงสะสมและเลื่อนวันหยุดที่ยังไม่ได้หยุดในปีนั้นๆ รวมเข้ากับปีต่อๆไป

พนักงานซึ่งทำงานยังไม่ครบหนึ่งปี บริษัทอาจกำหนดวันหยุดพักผ่อนประจำปีให้แก่พนักงาน โดยคำนวณให้ตามสัดส่วน

ในกรณีที่บริษัทฯเลิกจ้างโดยไม่ใช่กรณีที่พนักงานไม่มีสิทธิได้รับค่าชดเชย พนักงานมีสิทธิได้รับค่าจ้างในวันหยุดพักผ่อนประจำปีในปีที่เลิกจ้างตามส่วนของวันหยุดพักผ่อนประจำปีที่พนักงานพึงมีสิทธิได้รับตามวรรคแรก

ในกรณีพนักงานบอกเลิกสัญญาจ้าง หรือกรณีบริษัทฯบอกเลิกสัญญาจ้างแม้จะมีกรณีบริษัทฯไม่ต้องจ่ายค่าชดเชยตามกฎหมาย พนักงานมีสิทธิได้รับค่าจ้างในวันหยุดพักผ่อนประจำปีที่ได้สะสมไว้

บทที่ 3

หลักเกณฑ์การทำงานล่วงเวลา และการทำงานในวันหยุด

หลักเกณฑ์

พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการลงเวลาทำงาน ซึ่งบริษัทฯจะกำหนดขึ้นตามความเหมาะสมกับสภาพ และจำนวนพนักงานในแต่ละหน่วยงาน

1) บริษัทอาจให้พนักงานทำงานล่วงเวลาในวันทำงาน หรือทำงานในวันหยุด รวมถึงการทำงานล่วงเวลาในวันหยุดได้เป็นครั้งคราว โดยให้พนักงานยินยอมในการทำงานเป็นคราวๆ ไป
2) ในกรณีที่งานมีลักษณะหรือสภาพของงานต้องทำติดต่อกันไป ถ้าหยุดจะเสียหายแก่งาน หรือเป็นงานฉุกเฉิน บริษัทจะให้พนักงานทำงานล่วงเวลา ในวันทำงาน หรือทำงานในวันหยุด รวมถึงการทำงานล่วงเวลาในวันหยุดได้เท่าที่จำเป็น
3) พนักงานที่ได้ตกลงยินยอมในการทำงานล่วงเวลา ตามข้อ 2 หากละทิ้งหน้าที่การงานตามที่ได้ให้ความยินยอมไว้ บริษัทจะถือว่าพนักงานนั้นละทิ้งหน้าที่หรือขัดคำสั่งโดยชอบด้วยกฎหมายของผู้บังคับบัญชา ซึ่งอาจถูกพิจารณาลงโทษตามระเบียบว่าด้วยวินัยและการลงโทษทางวินัยด้วย
4) การทำงานล่วงเวลา ทำงานในวันหยุด ล่วงเวลาในวันหยุด ต้องไม่เกิน 36 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

อัตราการจ่ายค่าล่วงเวลา ค่าล่วงเวลาในวันหยุด ค่าทำงานในวันหยุด

1. ค่าล่วงเวลา

ถ้าพนักงานทำงานเกินเวลาทำงานปกติในวันทำงาน พนักงานจะได้รับค่าล่วงเวลาในอัตรา ดังนี้

ก. ไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าครึ่งของอัตราค่าจ้างต่อชั่วโมงในวันทำงานตามจำนวนชั่วโมงที่ทำ หรือ

ข. ไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าครึ่งของอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในวันทำงานตามจำนวนผลงานที่ทำได้ สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

2. ค่าล่วงเวลาในวันหยุด

ถ้าให้พนักงานทำงานในวันหยุดเกินเวลาทำงานของวันทำงาน พนักงานจะได้รับค่าล่วงเวลาในวันหยุดในอัตรา ดังนี้

ก. ไม่น้อยกว่าสามของอัตราค่าจ้างต่อชั่วโมงในวันทำงานตามจำนวนชั่วโมงที่ทำ หรือ

ข. ไม่น้อยกว่าสามเท่าของอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในวันทำงานตามจำนวนผลงานที่ทำได้ สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

3. ค่าทำงานในวันหยุด

ก. พนักงานมีสิทธิได้รับค่าจ้างในวันหยุด วันหยุดประจำสัปดาห์ วันหยุดตามประเพณี และวันหยุดพักผ่อนประจำปี ถ้ามาทำงานในวันหยุดดังกล่าว จะได้รับค่าทำงานในวันหยุดเพิ่มขึ้นอีกไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าของอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในวันทำงานตามชั่วโมงที่ทำหรือไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าของอัตราค่าจ้างต่อหน่วยในวันทำงานตามจำนวนผลงานที่ทำได้ สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

ข. พนักงานที่ไม่มีสิทธิได้รับค่าจ้างในวันหยุดประจำสัปดาห์ ถ้ามาทำงานในวันหยุดดังกล่าวจะได้รับค่าจ้างทำงานในวันหยุดไม่น้อยกว่าสองเท่าของอัตราค่าจ้างต่อชั่วโมงในวันทำงานตามชั่วโมงที่ทำหรือไม่น้อยกว่าสองเท่าของอัตราค่าจ้างต่อหน่วยตามจำนวนผลงานที่ทำได้ สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

บทที่ 4

วันและสถานที่จ่ายค่าจ้าง ค่าล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุด และค่าล่วงเวลาในวันหยุด

4.1 บริษัทฯ จ่ายค่าจ้าง ค่าล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุด ค่าล่วงเวลาในวันหยุดและเงินผลประโยชน์อื่นเนื่องในการจ้างเป็นเงินตราไทย โดยกำหนดจ่ายเดือนหนึ่งไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง ในวันสิ้นเดือนแต่ละเดือน เว้นแต่จะได้ตกลงกันเป็นอย่างอื่นที่เป็นประโยชน์กับพนักงาน โดยจ่ายผ่านธนาคารฯ ซึ่งกำหนดในสัญญาจ้างงานซึ่งได้ลงลายมือชื่อเป็นหลักฐาน

4.2 ถ้ากำหนดจ่ายเงินดังกล่าวตรงกับวันหยุด บริษัทฯ จะจ่ายเงินให้ในวันทำงานสุดท้ายก่อนวันหยุดนั้น

4.3 ในกรณีที่พนักงานพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน บริษัทฯจะจ่ายค่าจ้าง ค่าล่วงเวลา ค่าทำงานในวันหยุดและค่าล่วงเวลาในวันหยุด ตามที่พนักงานมีสิทธิได้รับให้แก่พนักงานภายใน 3 วัน นับแต่วันพ้นสภาพ

บทที่ 5

วันลา และหลักเกณฑ์การลา

1. การลาป่วย

การลาป่วย พนักงานที่ป่วยจนไม่สามารถปฏิบัติงานได้ มีสิทธิลาป่วยได้เท่าที่ป่วยจริง โดยได้รับค่าจ้างในวันลาป่วยหนึ่งไม่เกินปีละ 30 วันทำงาน

การลาป่วยตั้งแต่ 3 วันทำงานขึ้นไป พนักงานต้องแสดงใบรับรองแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง หรือของทางราชการก็ได้ เช่นสถานีอนามัย ในกรณีที่พนักงานไม่อาจแสดงใบรับรองแพทย์หรือของสถาบันดังกล่าวได้ ให้พนักงานชี้แจงให้บริษัทฯทราบ

วันที่พนักงานไม่สามารถทำงานได้ เนื่องจากประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นอันตรายอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือการลาคลอด ไม่ถือว่าเป็นวันลาป่วย

2. การลาทำหมัน

พนักงานมีสิทธิลาเพื่อทำหมันได้และมีสิทธิลาเนื่องจากการทำหมันตามระยะเวลาที่แพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งกำหนดและออกใบรับรองฯ โดยได้รับค่าจ้างตามระยะเวลาที่ลา

3. การลาเพื่อกิจธุระอันจำเป็น พนักงานมีสิทธิลาได้ปีละ 6 วันทำงาน โดยได้รับค่าจ้าง

3.1 พนักงานที่มีสิทธิลากิจโดยได้รับค่าจ้างตามข้อนี้ ต้องเป็นพนักงานที่ผ่านการทดลองงานแล้วเท่านั้น

3.2 เป็นพนักงานรายเดือน

สำหรับพนักงานที่อยู่ระหว่างทดลองปฏิบัติงาน *อาจขอลากิจโดยไม่ได้รับค่าจ้าง* ตามความจำเป็นโดยต้องได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาระดับผู้จัดการฝ่ายหรือเทียบเท่าผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

พนักงานที่ประสงค์จะขอลากิจอันจำเป็น ต้องแจ้งและยื่นใบลาต่อผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน เมื่อได้รับอนุมัติแล้วจึงหยุดงานได้

ในกรณีที่พนักงานมีกิจธุระจำเป็นกะทันหัน ซึ่งไม่สามารถยื่นใบลาล่วงหน้าได้ต้องแจ้งเหตุผลให้ผู้บังคับบัญชาทราบในวันนั้นไม่ว่าจะด้วยวิธีใด ๆ และต้องยื่นใบลาตามระเบียบในวันแรกที่กลับเข้าทำงาน

การลากิจในแต่ละครั้ง บริษัทให้ลาได้ไม่เกินครั้งละ 2 วัน เว้นแต่กรณีพิเศษเฉพาะราย ตามที่บริษัทพิจารณาเห็นสมควร

4. การลาเพื่อรับราชการทหาร พนักงานมีสิทธิลาเพื่อรับราชการทหารในการเรียกพลเพื่อตรวจสอบเพื่อฝึกวิชาทหาร หรือเพื่อทดลองความพรั่งพร้อมตามกฎหมายว่าด้วยการรับราชการทหารโดยได้รับค่าจ้างไม่เกินปีละ 60 วัน

บริษัทฯอนุญาตให้พนักงานลาหยุดเพิ่มจากวันเริ่มฝึกอบรมหรือรับราชการได้อีก 1 วัน และ/หรือหลังจากวันครบกำหนดฝึกอบรมหรือรับราชการอีก 1 วัน โดยได้รับค่าจ้างตามปกติ เพื่อการเดินทางไปและกลับจากการฝึกอบรมหรือเข้ารับราชการทหาร ยกเว้นกรณีที่วันเริ่มต้นฝึกอบรมนั้นถัดจากวันหยุด หรือวันที่ถัดจากวันครบกำหนดฝึกอบรมเป็นวันหยุด พนักงานไม่มีสิทธิได้รับวันหยุดเพิ่มขึ้นอีก

5. การลาเพื่อฝึกอบรมหรือพัฒนาความรู้ พนักงานมีสิทธิลาเพื่อการฝึกอบรมหรือพัฒนาความรู้ความสามารถ ในกรณีต่อไปนี้

5.1 เพื่อประโยชน์ต่อการแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือการเพิ่มทักษะความชำนาญเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของพนักงาน

5.2 การสอบวัดผลทางการศึกษาที่ทางราชการจัดหรืออนุญาตให้จัดขึ้น แต่ไม่รวมถึงการลาศึกษาต่อ พนักงานยื่นใบลาล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เมื่อบริษัทฯอนุญาตแล้วจึงจะหยุดงานเพื่อการดังกล่าวได้

5.3 บริษัทอาจไม่อนุญาตให้พนักงานลาเพื่อฝึกอบรมหรือพัฒนาความรู้ และความสามารถในกรณีต่อไปนี้

1) ในปีที่ลานั้นพนักงานเคยได้รับอนุญาตให้ลาเพื่อการฝึกอบรมหรือพัฒนาความรู้ความสามารถแล้วไม่น้อยกว่า 30 วัน หรือ 3 ครั้ง
2) บริษัทได้แสดงให้เห็นว่าการลาของพนักงานอาจก่อให้เกิดความเสียหาย หรือกระทบต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท

5.4 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่จ่ายค่าจ้างในระหว่างการลาเพื่อการฝึกอบรมฯ นี้ให้แก่พนักงาน

5.5 พนักงานซึ่งเป็นเด็กอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปี มีสิทธิ์ลาเพื่อเข้าประชุม สัมมนา รับการอบรม รับการฝึก หรือลาเพื่อการอื่น ซึ่งจัดโดยสถานศึกษา หรือหน่วยงานของรัฐ หรือเอกชน ที่ได้รับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน โดยให้พนักงานซึ่งเป็นเด็กแจ้งให้บริษัททราบล่วงหน้าถึงสาเหตุที่ลา พร้อมทั้งแสดงหลักฐานที่เกี่ยวข้องถ้ามี และบริษัทจะจ่ายค่าจ้างแก่พนักงานซึ่งเป็นเด็กไม่เกินปีละ 30 วัน

6. การลาเพื่อคลอดบุตร พนักงานหญิงที่มีครรภ์มีสิทธิลาเพื่อคลอดบุตรครรภ์หนึ่งไม่เกิน 98 วัน โดยรวมวันหยุดที่มีระหว่างวันลาด้วย และได้รับค่าจ้างไม่เกิน 45 วัน

พนักงานหญิงมีครรภ์ สามารถแจ้งบริษัทฯเปลี่ยนงานในหน้าที่เดิมเป็นการชั่วคราวก่อนหรือหลังคลอดได้ โดยแสดงใบรับรองแพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่งที่รับรองว่าไม่อาจทำหน้าที่เดิมต่อไปได้ และบริษัทฯจะพิจารณาเปลี่ยนงานที่เหมาะสมแก่พนักงานนั้นๆ

การลาอันเนื่องมาจากการแท้งบุตร การทำแท้ง หรือการลาเพื่อตรวจครรภ์ ในระหว่างอายุครรภ์ไม่ครบ 7 เดือนแรก หรือ 28 สัปดาห์ของการตั้งครรภ์ ให้ถือเป็นการลาป่วยตามปกติ

7. การลากิจพิเศษ

พนักงานสามารถใช้สิทธิลากิจพิเศษโดยได้รับค่าจ้างตามประเภทและเงื่อนไขดังต่อไปนี้

7.1 เมื่อบิดา มารดา คู่สมรส หรือบุตรของพนักงานเสียชีวิต พนักงานมีสิทธิลาเพื่อประกอบพิธีหรือร่วมพิธีศพ ได้ไม่เกิน 3 วันทำงาน

7.2 เมื่อจัดการงานศพแล้วพนักงานจะต้องนำหลักฐานแสดงการจัดการงานศพ มาแสดงต่อ บริษัทภายใน 7 วันนับแต่วันเริ่มกลับมาปฏิบัติงานตามปกติ

7.3 การลาเพื่อจัดการงานศพที่ไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในระเบียบ/แนวปฏิบัติ บริษัทถือว่าพนักงานผู้นั้นขาดงาน ละทิ้งหน้าที่ หรือละทิ้งการงาน แล้วแต่กรณี

7.4 พนักงานอาจขอลากิจพิเศษ เพื่อจัดเตรียมและทำพิธีสมรสของตนเองได้ไม่เกิน 3 วันทำงาน การลาตามข้อนี้ให้พนักงานใช้สิทธิได้เพียงครั้งเดียวในระหว่างการเป็นพนักงานของบริษัทฯ และจะใช้สิทธิลาประเภทนี้ได้เมื่อผ่านการทดลองงานแล้ว

กรณีที่พนักงานมีความจำเป็นต้องลากิจพิเศษเกินกว่าจำนวนวันสูงสุดที่กำหนดไว้ข้างต้น บริษัทฯจะอนุญาตให้พนักงานใช้สิทธิหยุดพักผ่อนประจำปีหรือลากิจแทนได้

8. การลาอุปสมบท หรือการลาเพื่อประกอบพิธีฮัจย์ของอิสลาม

8.1 พนักงานชายที่ปฏิบัติงานครบ 1 ปี มีสิทธิขอลาเพื่ออุปสมบทตามประเพณีของพุทธศาสนิกชน ได้ไม่เกิน 30 วันปฏิทิน โดยรวมวันหยุดที่มีในระหว่างวันลาด้วย ทั้งนี้พนักงานจะต้องแจ้งและยื่นใบลาล่วงหน้าต่อผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด ไม่น้อยกว่า 15 วัน เว้นแต่ กรณีอุปสมบทเพื่ออุทิศส่วนกุศลอันเนื่องมาจากการเสียชีวิตของบุพพการี (การบวชหน้าไฟ)

8.2 หลังจากอุปสมบทแล้ว พนักงานจะต้องนำหลักฐานแสดงการอุปสมบทมามอบต่อบริษัทฯ ภายใน 7 วัน นับแต่วันกลับมาทำงาน หากไม่นำหลักฐานมามอบภายในระยะเวลาที่กำหนด บริษัทฯ อาจถือว่าการหยุดงานดังกล่าวเป็นการขาดงาน

8.3 ในทำนองเดียวกัน พนักงานที่นับถือศาสนาอิสลาม มีสิทธิขอลาเพื่อเดินทางไปร่วมประกอบพิธีฮัจย์ได้ไม่เกิน 30 วันปฏิทิน โดยพนักงานต้องแจ้งและยื่นใบลาล่วงหน้าต่อผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด ไม่น้อยกว่า 15 วัน

8.4 หลังจากเดินทางกลับจากเดินทางไปประกอบพิธีฮัจย์ ให้นำหลักฐานการเดินทางไปประกอบพิธีฮัจย์มามอบต่อบริษัทภายใน 7 วัน นับแต่วันกลับมาทำงาน หากไม่นำหลักฐานมามอบภายในระยะเวลาที่กำหนด บริษัทฯอาจถือว่าการลาเพื่อประกอบพิธีฮัจย์เป็นการขาดงาน

8.5 บริษัทฯจะจ่ายค่าจ้างตามอัตราค่าจ้างปกติให้พนักงานที่ได้รับอนุมัติให้ลา ตามข้อ 6.1 และ

8.6 ตามจำนวนวันที่ลาแต่ไม่เกิน 15 วัน วันลาส่วนที่เกิน 15 วัน พนักงานไม่มีสิทธิได้รับค่าจ้าง

9. การลาเพื่อไปเลือกตั้ง

พนักงานสามารถขอใช้สิทธิลาไปเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร, สมาชิกสภาผู้แทนในเขตท้องที่ หรือตามที่ส่วนงานราชการประกาศให้ต้องทำการเลือกตั้ง โดยสามารถใช้สิทธิลาเพื่อไปใช้สิทธิเลือกตั้งได้ตามจริง (เป็นไปตามประกาศของส่วนงานราชการ)

10. การขาดงาน และการฝ่าฝืนระเบียบเกี่ยวกับการลา

10.1 พนักงานที่ยื่นใบลาแล้ว และหยุดงานโดยที่ยังมิได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด หรือหยุดงานโดยมิได้ยื่นใบลาตามระเบียบเกี่ยวกับการลาประเภทต่างๆ หากปรากฏในภายหลังว่าผู้บังคับบัญชาไม่อนุมัติให้ลา บริษัทฯจะถือว่าพนักงานขาดงานในวันนั้นๆ และจะไม่ได้รับค่าจ้างในวันที่หยุดงานดังกล่าว

10.2 นอกจากจะไม่ได้รับค่าจ้างในวันที่หยุดงานดังกล่าวตามข้อ 10.1 แล้ว พนักงานยังอาจถูกพิจารณาลงโทษตามระเบียบว่าด้วยวินัยและการลงโทษทางวินัย หากพนักงานได้ทำการฝ่าฝืนระเบียบการลาเป็นประจำ

บทที่ 6

วินัย และการลงโทษทางวินัย

วัตถุประสงค์ บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ในหมวดนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

- เพื่อเป็นแนวทางของผู้บังคับบัญชาในการพิจารณาส่งเสริมแก้ไขหรือปรับปรุงความประพฤติของผู้ใต้บังคับบัญชา
- เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมต่อพนักงานในเรื่องวินัย
- เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวินัย อันจะนำไปสู่ความเจริญก้าวหน้าของพนักงานและบริษัท
- เป็นส่วนช่วยส่งเสริมให้การดำเนินกิจการของบริษัท บรรลุถึงวัตถุประสงค์ด้วยความมีระเบียบ เป็นธรรม ถูกต้องตามกฎหมาย และก่อให้เกิดความสงบสุขในการทำงานร่วมกัน

โดยบริษัทได้กำหนดวินัยขึ้น เพื่อให้พนักงานทราบและปฏิบัติตาม อันจะก่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อยและความสงบสุขในการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างบริษัทกับพนักงาน และระหว่างพนักงานด้วยกันเอง ซึ่งมีรายละเอียดของวินัย ดังนี้

1. ระเบียบ และวินัยในการทำงาน

1.1 พนักงานต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน

1.2 พนักงานต้องมาปฏิบัติงานให้ตรงตามเวลา และลงบันทึกเวลาการทำงานตามที่กำหนด

1.3 พนักงานต้องบันทึกเวลาทุกครั้งที่มาทำงานและเลิกงาน

1.4 ห้ามพนักงานบันทึกเวลาเข้างานหรือเวลาเลิกงานแทนกัน

1.5 พนักงานต้องติดบัตรประจำพนักงานตลอดระยะเวลาที่อยู่ในบริเวณบริษัท

1.6 พนักงานต้องแต่งเครื่องแบบตามที่บริษัทกำหนดในเวลาปฏิบัติงาน

1.7 พนักงานต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต

1.8 พนักงานต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความขยันและเต็มความสามารถ

1.9 พนักงานต้องเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งโดยชอบของผู้บังคับบัญชา

1.10 พนักงานต้องเอาใจใส่งาน ตลอดจนปฏิบัติงานในหน้าที่ของตนที่ได้รับมอบหมายอย่างสุดความสามารถ เพื่อให้เกิดผลดีและความก้าวหน้าแก่กิจการของบริษัท และตัวพนักงานเอง

1.11 พนักงานต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การทำงานให้อยู่ในสภาพดีเป็นระเบียบเรียบร้อยตามความจำเป็น หรือตามควรแก่หน้าที่ของตน

1.12 พนักงานต้องสนับสนุน และร่วมมือกับการดำเนินการของบริษัทอย่างสม่ำเสมอโดยต้องทำงานด้วยความขยันขันแข็งไม่ปฏิบัติงานให้ล่าช้าโดยเจตนาและช่วยเหลือการปฏิบัติงานของบริษัทตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

1.13 พนักงานต้องปฏิบัติตามกฎแห่งความปลอดภัยในการทำงาน

1.14 พนักงานต้องไม่ละทิ้งหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ละเลยหรือหลีกเลี่ยงการทำงาน หรือขาดงานโดยไม่มีเหตุ ผลอันสมควร เปลี่ยนหรือย้ายงานโดยพลการ

1.15 พนักงานต้องสนใจติดตามงานที่ทำ และต้องรายงานผู้บังคับบัญชาเมื่อมีเหตุการณ์อย่างหนึ่งอย่างใดในการทำงานอันจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินหรือชื่อเสียงของบริษัท

1.16 ห้ามกระทำการใด ๆ โดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อ ขาดความระมัดระวัง จนเป็นเหตุให้บริษัทได้รับความเสียหาย หรือมีลักษณะที่อาจเป็นอันตรายต่อเพื่อนร่วมงาน หรือต่อตนเอง

1.17 พนักงานต้องปฏิบัติงานให้สำเร็จลุล่วงตามความจำเป็นและหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

1.18 พนักงานต้องทำงานด้วยความตั้งใจ มีความสามัคคีกลมเกลียว และให้ความช่วยเหลือร่วมมือ ประสานงานกัน

1.19 พนักงานต้องพร้อมเสมอและยินดีที่จะปฏิบัติตามคำสั่งการย้ายและการสับเปลี่ยนตำแหน่งหน้าที่การงานภายในบริษัทตามที่บริษัทจะเห็นควร

1.20 พนักงานต้องสนใจรับทราบ เคารพ และปฏิบัติตามกฎข้อบังคับระเบียบสัญญาจ้างแรงงาน ประกาศหรือคำสั่งของบริษัทรวมทั้งคำสั่งอันชอบด้วยกฎหมายและชอบด้วยหน้าที่ของผู้บังคับบัญชา

1.21 พนักงานต้องไม่แสดงกิริยาท่าทาง หรือใช้วาจาหยาบคาย ก้าวร้าว กระด้างกระเดื่อง หรือดูหมิ่นผู้บังคับบัญชา หรือพนักงานที่มีระดับสูงกว่า

1.22 ห้ามพนักงานแจ้งหรือรายงานเท็จต่อบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา

1.23 ห้ามพนักงานแก้ไข ปลอมแปลงเอกสารหรือหลักฐานใด ๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่น

1.24 ห้ามพนักงานรับประทานอาหาร อ่านหนังสืออ่านเล่น หรือคุยเล่นในเวลาทำงาน

1.25 พนักงานต้องไม่ใช้เวลาทำงานของบริษัท เพื่อทำธุรกิจส่วนตัว

1.26 ห้ามพนักงานออกไปนอกสถานที่ทำงานในเวลาทำงาน เว้นแต่เพื่อธุรกิจของบริษัท และ/หรือได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

1.27 ห้ามพนักงานซึ่งหมดหน้าที่แล้วอยู่ในหน่วยงานหรือเขตปฏิบัติงานโดยไม่ได้รับอนุญาต

1.28 ผู้บังคับบัญชาทุกระดับ ต้องรับผิดชอบพนักงานในบังคับบัญชาตนเองให้ปฏิบัติตามข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงานของบริษัทโดยเคร่งครัดและสม่ำเสมอ

1.29 ห้ามพนักงาน ขูด ลบ ขีดฆ่า ต่อเติม แก้ไข เคลื่อนย้ายหรือทำลาย ประกาศ หรือคำสั่งต่าง ๆ ของบริษัท หรือประกาศของผู้อื่น ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกาศบนที่ติดประกาศของบริษัท

1.30 ห้ามพนักงานชุมนุม เพื่อการอภิปรายภายในบริษัทฯ รวมทั้งแจกเอกสาร สิ่งตีพิมพ์อันจะนำมาซึ่งความวุ่นวาย หรือความไม่สงบภายในบริษัทโดยไม่ได้รับอนุญาต

1.31 ห้ามพนักงานนอน หรือหลับในเวลางาน

1.32 ห้ามพนักงานมาทำงานสาย หรือกลับก่อนเวลาเลิกงาน โดยที่หัวหน้างานหรือผู้บังคับบัญชาไม่ได้อนุญาต

1.33 ห้ามพนักงานสับเปลี่ยนกะกันเอง หรือทำงานแทนกะกันเอง โดยพลการ

1.34 ห้ามพนักงานใช้อำนาจหน้าที่ตนเอง หรืออาศัยอำนาจหน้าที่ของผู้อื่น เพื่อประโยชน์ของตน หรือช่วยเหลือผู้อื่นในทางมิชอบ

1.35 พนักงานไม่กระทำการทะเลาะวิวาท หรือทำร้ายร่างกายบุคคลใดในบริเวณที่ทำงานหรือโรงงาน

1.36 พนักงานต้องไม่นำยาเสพติดผิดกฎหมาย หรืออาวุธที่เป็นอันตรายร้ายแรง หรือวัตถุระเบิดเข้ามาในบริเวณที่ทำงานหรือโรงงาน

1.37 ห้ามพนักงานทำงานส่วนตัว หรือรับทำงานให้ผู้อื่นในงานที่เหมือนกับงานของบริษัท แม้ว่างานนั้นจะทำนอกเวลาทำงานของบริษัทก็ตาม

1.38 พนักงานต้องรักษาผลประโยชน์ของบริษัทโดยไม่เรียกรับ ยอมรับหรือจะยอมรับเงินทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใด เพื่อตนเองหรือผู้อื่น อันทำให้เสียความเที่ยงธรรมในหน้าที่ หรือพนักงานจะต้องไม่มีผลประโยชน์ในบริษัทฯอื่น ซึ่งจะเป็นเหตุให้พนักงานผู้นั้นไม่อาจตัดสินใจได้ เมื่อจำเป็นต้องทำงานเพื่อบริษัท

1.39 ห้ามกระทำการข้ามขั้นตอนผู้บังคับบัญชา เว้นแต่ผู้บังคับบัญชาเหนือขึ้นไปเป็นผู้สั่งให้กระทำ หรือได้รับอนุญาตเป็นพิเศษชั่วคราว

1.40 ห้ามพนักงานออกกะเมื่อถึงเวลาเลิกงานโดยที่ผู้รับงานกะต่อไปยังไม่ได้รับงาน หรือ โดยที่หัวหน้ากะ หรือผู้บังคับบัญชาไม่อนุญาต

1.41 พนักงานต้องไม่ดำรงตำแหน่งทางการเมืองใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท

1.42 ห้ามมิให้พนักงาน ไม่ว่าจะปฏิบัติงานในตำแหน่งใดๆ ก็ตาม กระทำการล่วงเกิน คุกคาม หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญทางเพศต่อพนักงานอื่น

1.43 พนักงานต้องไม่นำยาเสพติดผิดกฎหมาย หรืออาวุธที่มีอันตรายร้ายแรง หรือวัตถุระเบิดเข้ามาบริเวณที่ทำงานหรือโรงงาน

2. ระเบียบ และวินัยเกี่ยวกับความประพฤติ

2.1 ห้ามพนักงานประพฤติไปในทางที่จะนำความเสื่อมเสียมาสู่หมู่คณะหรือบริษัท

2.2 ห้ามพนักงานแสดงกิริยา ใช้วาจา หรือขีดเขียนข้อความหรือรูปภาพหยาบคาย ก้าวร้าว ดูหมิ่นล่วงเกิน เหยียดหยามบุคคลใด ๆ ในสถานที่ทำการ หรือบริเวณที่บริษัทอันเป็นเหตุให้บุคคลนั้นได้รับความเสียหาย

2.3 ห้ามพนักงานกระทำการทะเลาะวิวาทซึ่งกันและกัน หรือบุคคลใด ๆ ในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท หรือในขณะปฏิบัติหน้าที่

2.4 ห้ามพนักงานนำหรือดื่มสุรา หรือเครื่องดองของเมา หรือนำและเสพยาเสพติดให้โทษในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท

2.5 ห้ามพนักงานเล่นการพนัน หรือร่วมในวงพนันทุกประเภท ในสถานที่ทำการ หรือบริเวณบริษัท

2.6 ห้ามพนักงาน นำหรือพกพาอาวุธใด ๆ เข้ามาในสถานที่ทำการ หรือบริเวณบริษัทเว้นแต่ได้รับอนุญาต

2.7 ห้ามพนักงานประพฤติชั่วช้า จนเป็นที่รังเกียจของสังคม ประพฤติตนเป็นอันธพาล หรือเสเพลหรือกระทำการใด ๆ อันส่อให้เห็นว่าเสื่อมเสียในด้านศีลธรรม

2.8 ห้ามพนักงานทำให้เกิดความสกปรกเลอะเทอะในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท

2.9 ห้ามพนักงานขับขี่รถด้วยความเร็ว เกินกว่าที่กำหนดในสถานที่ทำการหรือบริเวณที่บริษัท

2.10 ห้ามพนักงานลักขโมย หยิบฉวยทรัพย์สินของบริษัท หรือของผู้อื่น ไปใช้ส่วนตัวหรือนำออกนอกบริเวณ

2.11 ห้ามพนักงานเรี่ยไรบุคคลใด ๆ ในสถานที่ทำงาน หรือในบริเวณบริษัท เว้นแต่ได้รับอนุญาต

2.12 ห้ามพนักงานทำร้ายร่างกายซึ่งกันและกัน หรือทำร้ายบุคคลใด ๆ ในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท หรือในเวลาปฏิบัติหน้าที่

2.13 ห้ามพนักงานเข้ามาปฏิบัติงานในลักษณะที่มึนเมา

3. ระเบียบ และวินัยเกี่ยวกับการรักษาทรัพย์สิน

3.1 พนักงานต้องปฏิบัติตามระเบียบความปลอดภัยในการทำงานที่บริษัทกำหนด

3.2 พนักงานต้องรับผิดชอบในหน้าที่ ไม่ประมาทเลินเล่อ จนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่องาน ต่อทรัพย์สินของบริษัท หรือเป็นเหตุให้ผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ

3.3 ห้ามพนักงานสูบบุหรี่ในโรงงาน หรือในที่ห้ามสูบ

3.4 พนักงานต้องไม่ทำลาย หรือทำให้เสียหาย ซึ่งเครื่องมือ เครื่องใช้ เครื่องจักร หรือทรัพย์สินของบริษัท และไม่นำเครื่องมือ เครื่องใช้ หรือทรัพย์สินของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัว หรือเพื่อประโยชน์ของผู้อื่น โดยไม่ได้รับอนุญาต

3.5 พนักงานต้องช่วยกันระมัดระวัง และป้องกันทรัพย์สินของบริษัทฯ ทั้งในบริเวณที่ทำงานและในโรงงาน โดยไม่ให้สูญหาย หรือเสียหาย จากบุคคลใด ๆ หรือจากภัยพิบัติเท่าที่สามารถจะกระทำได้

3.6 พนักงานต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของบริษัท หรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเมื่อนำของใช้ส่วนตัวผ่านป้อมยาม พนักงานต้องแสดงความบริสุทธิ์ใจ โดยมอบของให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจก่อนทุกครั้ง

4. การกระทำซึ่งถือเป็นความผิดร้ายแรง

พนักงานซึ่งกระทำความผิดร้ายแรงอย่างหนึ่งอย่างใด จะถูกไล่ออกโดยทันที

4.1. ประทับบัตรบันทึกเวลาทำงานหรือเลิกงานแทนผู้อื่น

4.2. นำ หรือ ดื่มสุรา เครื่องดองของเมา หรือ นำและเสพยาเสพติดให้โทษในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท

4.3. เล่นการพนัน ร่วมในวงพนันทุกประเภทในสถานที่ทำการหรือบริเวณบริษัท

4.4. นำ หรือ พกพาอาวุธใด ๆ เข้ามาในสถานที่ทำการ หรือบริเวณบริษัท เว้นแต่ได้รับอนุญาต

4.5. แจ้งหรือรายงานเท็จต่อบริษัท หรือผู้บังคับบัญชา

4.6. กระทำการใด ๆ โดยจงใจ หรือประมาทเลินเล่อขาดความระมัดระวังจนเป็นเหตุให้บริษัทได้รับความเสียหาย หรือมีลักษณะที่อาจเป็นอันตรายต่อเพื่อนร่วมงานหรือต่อตนเอง

4.7. แก้ไข ปลอมแปลงเอกสาร หรือหลักฐานใด ๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่น

4.8. ทำร้ายร่างกายซึ่งกันและกัน หรือทำร้ายบุคคลใด ๆ ในสถานที่ทำการ หรือบริเวณบริษัท หรือในเวลาปฏิบัติหน้าที่

4.9. ประมาทเลินเล่อ จนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่องาน ต่อทรัพย์สินของบริษัท หรือเป็นเหตุให้ผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ

4.10. สูบบุหรี่ในโรงงาน หรือในที่ห้ามสูบ หรือในที่อันตรายที่บริษัทกำหนดไว้

4.11. ทำลายหรือทำให้เสียหาย ซึ่งเครื่องมือเครื่องใช้ เครื่องจักร หรือทรัพย์สินของบริษัท หรือนำเครื่องมือเครื่องใช้ หรือ ทรัพย์สินของบริษัท ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน หรือเพื่อประโยชน์ของผู้อื่นโดยมิได้รับอนุญาต

4.12.เรียก รับ ยอมรับ หรือ จะยอมรับเงินทรัพย์สิน เพื่อประโยชน์อื่นใด เพื่อตนเองหรือเพื่อผู้อื่น อันทำให้เสียความเที่ยงธรรมในหน้าที่หรือมีผลประโยชน์ในบริษัทอันซึ่งจะเป็นเหตุให้ไม่อาจตัดสินใจได้เมื่อจำเป็น

4.13.ชุมนุม เพื่อการอภิปรายภายในบริษัท รวมทั้งแจกเอกสารสิ่งตีพิมพ์ อันจะนำมาซึ่งความวุ่นวายหรือความไม่สงบภายในบริษัท โดยไม่ได้รับอนุญาต

4.14.ทำงานส่วนตัว หรือรับทำงานให้ผู้อื่น ในงานที่เหมือนกับงานของบริษัท แม้ว่างานนั้นจะทำนอกเวลาทำงานของบริษัทอันเป็นเหตุให้บริษัทเสียหาย

4.15.ประพฤติชั่วช้าจนเป็นที่รังเกียจของสังคม ประพฤติตนเป็นอันธพาล หรือเสเพล หรือกระทำการใด ๆ อันส่อให้เห็นว่าเสื่อมเสียในด้านศีลธรรม

4.16.นำเอกสาร หรือสิ่งของโดยที่เป็นความลับของบริษัทออกไปจากหน่วยงาน หรือบริษัท และห้ามนำเอกสารของบริษัทหรือเทคนิคต่าง ๆ ในการผลิตออกไปบอกกล่าวให้บุคคลภายนอกทราบ หรือห้ามเปิดเผยเรื่องใดๆอันถือเป็นความลับเกี่ยวกับกิจการของบริษัท

5 การสอบสวนทางวินัย และการพักงานในระหว่างสอบสวน

5.1 เมื่อปรากฏว่ามีการฝ่าฝืนข้อบังคับในการทำงาน หรือระเบียบต่างๆที่บริษัทฯกำหนดขึ้น บริษัทฯมอบหมายให้ผู้บังคับบัญชาต้นสังกัดตั้งแต่ระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป มีอำนาจในการสอบสวนข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการฝ่าฝืนระเบียบในการทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชา และมีอำนาจในการพิจารณาลงโทษพนักงานด้วยมาตรการลงโทษที่เหมาะสม

5.2 ในระหว่างการสอบสวน และกรณีมีความจำเป็นด้วยเหตุผลใดก็ตาม บริษัทฯ หรือผู้บังคับบัญชาต้นสังกัดอาจพิจารณามีคำสั่งเป็นหนังสือระบุความผิดและกำหนดระยะเวลาพักงานในระหว่างการสอบสวนได้ไม่เกิน 7 วัน โดยแจ้งให้พนักงานทราบก่อนการพักงาน ซึ่งในระหว่างการพักงานบริษัทฯ จะจ่ายเงินให้กับพนักงานไม่น้อยกว่าร้อยละห้าสิบของค่าจ้างในวันทำงานที่พนักงานได้รับก่อนถูกพักงาน และเมื่อการสอบสวนเสร็จสิ้นแล้ว ปรากฏว่าพนักงานไม่มีความผิด บริษัทฯจะจ่ายค่าจ้างให้กับพนักงานเท่ากับค่าจ้างในวันทำงานนับแต่วันที่พนักงานถูกสั่งพักงานเป็นต้นไปโดยคำนวณเงินที่บริษัทฯจ่ายไปแล้วเป็นส่วนหนึ่งของค่าจ้างพร้อมดอกเบี้ยร้อยละสิบห้าต่อปี

6 มาตรการในการลงโทษทางวินัย

6.1 พนักงานซึ่งฝ่าฝืน หรือละเลยไม่ปฏิบัติตามข้อบังคับในการทำงานของบริษัทฯ หรือระเบียบวินัยต่างๆ ทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบัน หรือที่อาจมีขึ้นในอนาคต หรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งอันชอบด้วยกฎหมายของผู้บังคับบัญชา อาจได้รับการพิจารณาลงโทษตามมาตรการอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างพร้อมกัน ตามมาตรการดังต่อไปนี้

ก) การตักเตือนด้วยวาจา

ข) การตักเตือนเป็นหนังสือ หรือภาคทัณฑ์

ค) การพักงานโดยไม่จ่ายค่าจ้าง เป็นระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน

ง) การให้ออกจากงาน

จ) ปลดออก

ฉ) การไล่ออก

6.2 บริษัทฯ สงวนสิทธิที่จะพิจารณาและเลือกมาตรการลงโทษพนักงานตามมาตรการใดมาตรการหนึ่ง โดยพิจารณาถึงความเหมาะสม ความประพฤติหรือผลการปฏิบัติงานของพนักงานในอดีต และความร้ายแรงหรือผลของการฝ่าฝืนระเบียบ หรือข้อบังคับในการทำงานเป็นรายๆ ไป

6.3 บริษัทฯ อาจพิจารณาลงโทษพนักงานโดยไม่จำเป็นต้องลงโทษเรียงลำดับตามมาตรการที่กล่าวข้างต้น

บทที่ 7

การร้องทุกข์

1. ขอบเขตและความหมายของข้อร้องทุกข์

การร้องทุกข์ หมายถึง กรณีพนักงานมีความไม่พอใจหรือมีความทุกข์อันเกิดขึ้นเนื่องจากการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสภาพการทำงานสภาพการจ้าง การบังคับบัญชา การสั่งหรือมอบหมายงาน การจ่ายค่าตอบแทนในการทำงานหรือประโยชน์อื่น หรือการปฏิบัติหน้าที่ไม่เหมาะสมระหว่างผู้บังคับบัญชากับพนักงานหรือระหว่างพนักงานกับพนักงานด้วยกันเอง และพนักงานได้เสนอความไม่พอใจหรือความทุกข์นั้นต่อบริษัทฯ เพื่อให้บริษัทฯดำเนินการแก้ไขหรือยุติเหตุการณ์นั้น ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างบริษัทฯกับพนักงาน และเพื่อให้พนักงานทำงานด้วยความสุข

2. วิธีการและขั้นตอน

พนักงานที่มีความไม่พอใจหรือมีความทุกข์จากการทำงานดังกล่าวข้างต้น ควรยื่นหนังสือร้องทุกข์ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในระเบียบนี้ต่อผู้บังคับบัญชาโดยตรงหรือผู้บังคับบัญชาชั้นแรกของตนโดยเร็ว เว้นแต่เรื่องที่ร้องทุกข์นั้นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาดังกล่าวหรือผู้บังคับบัญชาดังกล่าวเป็นต้นเหตุก็ให้ยื่นคำร้องทุกข์ต่อผู้บังคับบัญชาระดับสูงขึ้นไปอีกชั้น

กายื่นคำร้องทุกข์ให้กรอกข้อความลงในแบบฟอร์มของบริษัทฯที่ได้กำหนดขึ้น เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วน

พนักงานไม่มีสิทธิยื่นข้อร้องทุกข์ ในเรื่องที่เกี่ยวกับนโยบายด้านการบริหารกิจการของบริษัทฯ หรือในเรื่องที่ฝ่ายบริหารกำหนดระเบียบ หรือมาตรการใดๆขึ้น เพื่อเป็นการปกป้องผลประโยชน์หรือทรัพย์สินของบริษัทฯ หรือเพื่อความสงบเรียบร้อยและศีลธรรมอันดีของส่วนรวม

ห้ามมิให้พนักงานยื่นข้อร้องทุกข์อันเป็นเท็จ หรือยื่นข้อร้องทุกข์เพื่อเป็นการกลั่นแกล้งหรือใส่ความผู้อื่น หรือทำบัตรสนเท่ห์เพื่อกล่าวหาบุคคลใดๆ

3. การสอบสวนและการพิจารณาข้อร้องทุกข์

เมื่อผู้บังคับบัญชาได้รับคำร้องทุกข์จากพนักงานแล้ว ให้รีบดำเนินการสอบสวนเพื่อให้ทราบข้อเท็จจริงในเรื่องที่ร้องทุกข์นั้นโดยละเอียดเท่าที่จะทำได้ โดยดำเนินการด้วยตัวเองหรือด้วยความช่วยเหลือจากบริษัทฯ ทั้งนี้พนักงานที่ยื่นคำร้องทุกข์ชอบที่จะให้ข้อเท็จจริงโดยละเอียดต่อผู้บังคับบัญชา

เมื่อสอบสวนเสร็จ ให้ผู้บังคับบัญชาพิจารณาเรื่องราวร้องทุกข์นั้น หากเป็นเรื่องอยู่ในขอบเขตอำนาจหน้าที่ของผู้บังคับบัญชานั้นผู้บังคับบัญชาสามารถแก้ไขได้ ก็ให้ผู้บังคับบัญชาดำเนินการแก้ไขให้เสร็จสิ้นโดยเร็ว แล้วแจ้งให้กับพนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ทราบ พร้อมทั้งรายงานให้บริษัทฯทราบ

หากเรื่องราวร้องทุกข์นั้น เป็นเรื่องอยู่นอกเหนืออำนาจหน้าที่ของผู้บังคับบัญชานั้นให้ผู้บังคับบัญชาดังกล่าวเสนอเรื่องราวร้องทุกข์ พร้อมทั้งข้อเสนอในการแก้ไขหรือความเห็นต่อผู้บังคับบัญชาระดับสูงขึ้นไปตามลำดับ

ให้ผู้บังคับบัญชาระดับสูงขึ้นไปดำเนินการสอบสวนและพิจาณาคำร้องทุกข์เช่นเดียวกับผู้บังคับบัญชาระดับต้นที่ได้รับคำร้องทุกข์

ผู้บังคับบัญชาแต่ละชั้นต้องดำเนินการเกี่ยวกับคำร้องทุกข์โดยเร็วอย่าช้าไม่เกิน 7 วัน

4. กระบวนการยุติข้อร้องทุกข์

เมื่อผู้บังคับบัญชาแต่ละชั้นได้พิจารณาคำร้องทุกข์ ดำเนินการแก้ไขหรือยุติเหตุการณ์ที่เกิดการร้องทุกข์ และได้แจ้งให้พนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ทราบ หากพนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์พอใจก็ให้แจ้งผู้บังคับบัญชาทราบโดยเร็ว แต่ถ้าพนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ไม่พอใจ ก็ให้ยื่นอุทธรณ์ โดยกรอกข้อความที่อุทธรณ์ลงในแบบฟอร์มของบริษัทฯ ที่กำหนดไว้และยื่นต่อผู้บังคับบัญชาสูงสุดภายใน 7 วัน นับตั้งแต่ทราบผลการลงโทษ การร้องทุกข์จากผู้บังคับบัญชาระดับต้น

ผู้บังคับบัญชาระดับสูงจะพิจารณาอุทธรณ์และดำเนินการแก้ไขหรือยุติเหตุการณ์ตามคำร้องทุกข์และแจ้งผลการพิจารณาดำเนินการให้พนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ทราบภายใน 15 วัน

หากพนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ยังไม่พอใจผลการพิจารณาอุทธรณ์ของผู้บังคับบัญชาสูงสุด ย่อมมีสิทธิดำเนินการในทางอื่นอันชอบด้วยกฎหมายต่อไปได้ หรืออาจเสนอบริษัทฯเพื่อร่วมตั้งผู้ชี้ขาดขึ้นเพื่อวินิจฉัยชี้ขาดปัญหาอันเกิดจากคำร้องทุกข์นั้นต่อไปได้ คำวินิจฉัยของกรรมการผู้ชี้ขาดเกี่ยวกับเรื่องที่ร้องทุกข์ให้ถือเป็นที่สุด

5. การคุ้มครองผู้ร้องทุกข์และผู้เกี่ยวข้อง

เนื่องจากการร้องทุกข์ที่เป็นการกระทำโดยสุจริตใจ ย่อมก่อให้เกิดประโยชน์อันยิ่งใหญ่แก่ทั้งบริษัทฯและพนักงานเป็นส่วนรวม ดังนั้น พนักงานผู้ยื่นคำร้องทุกข์ พนักงานผู้ให้ถ้อยคำ ให้ข้อมูล ให้ข้อเท็จจริงหรือให้พยานหลักฐานใดเกี่ยวกับการร้องทุกข์ และพนักงานที่เป็นผู้พิจารณาคำร้องทุกข์ เมื่อได้กระทำไปโดยสุจริตใจแม้จะเป็นเหตุให้เกิดความยุ่งยากประการใดแก่บริษัทฯ ก็ย่อมได้รับประกันจากบริษัทฯว่าจะไม่เป็นเหตุหรือถือเป็นเหตุที่จะเลิกจ้าง ลงโทษหรือดำเนินการใดที่เกิดผลร้ายต่อพนักงานดังกล่าว

บทที่ 8

การเลิกจ้าง ค่าชดเชย และค่าชดเชยพิเศษ

8.1 การเลิกจ้างกรณีปกติ

การเลิกจ้าง หมายความว่า

(1) การที่บริษัทฯ ไม่ให้พนักงานทำงานต่อไปและไม่จ่ายค่าจ้างให้ ไม่ว่าจะเป็นเพราะเหตุสิ้นสุดสัญญาจ้างหรือเหตุอื่นใด

(2) การที่พนักงานไม่ได้ทำงานและไม่ได้รับค่าจ้างเพราะเหตุบริษัทฯไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้

การจ่ายค่าชดเชยให้แก่พนักงานที่ถูกเลิกจ้าง ดังต่อไปนี้

ก. พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบหนึ่งร้อยยี่สิบวัน แต่ไม่ครบหนึ่งปี ให้จ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายสามสิบวัน หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างของการทำงานสามสิบวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

ข. พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบหนึ่งปี แต่ไม่ครบสามปี ให้จ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายเก้าสิบวัน หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างของการทำงานเก้าสิบวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

ค. พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบสามปี แต่ไม่ครบหกปี ให้จ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายหนึ่งร้อยแปดสิบวัน หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างของการทำงานหนึ่งร้อยแปดสิบวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

ง. พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบหกปี แต่ไม่ครบสิบปี ให้จ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายสองร้อยสี่สิบวัน หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างของการทำงานสองร้อยสี่สิบวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

จ. พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบสิบปีขึ้นไป ให้จ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายสามร้อยวัน หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างของการทำงานสามร้อยวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

ข้อยกเว้นในการไม่จ่ายค่าชดเชย

บริษัทฯ ไม่จ่ายค่าชดเชยให้กับพนักงานซึ่งเลิกจ้างในกรณีหนึ่งกรณีใด ดังนี้

(1) ทุจริตต่อหน้าที่ หรือกระทำความผิดอาญาโดยเจตนาต่อบริษัทฯ

(2) จงใจทำให้บริษัทฯ ได้รับความเสียหาย

(3) ประมาทเลินเล่อเป็นเหตุให้บริษัทฯได้รับความเสียหายอย่างร้ายแรง

(4) ฝ่าฝืนข้อบังคับการเกี่ยวกับการทำงาน ระเบียบ หรือคำสั่งของบริษัทอันชอบด้วยกฎหมายและเป็นธรรม และบริษัทได้ตักเตือนเป็นหนังสือแล้ว เว้นแต่กรณีที่ร้ายแรงบริษัทไม่จำเป็นต้องตักเตือน
หนังสือเตือนให้มีผลบังคับใช้ได้ไม่เกินหนึ่งปี นับตั้งแต่วันที่พนักงานได้กระทำผิด

(5) ละทิ้งหน้าที่หรือขาดงานเป็นเวลา 3 วันทำงานติดต่อกันไม่ว่าจะมีวันหยุดคั่นหรือไม่ก็ตาม โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร

(6) ได้รับโทษจำคุกตามคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก
กรณี (6) ถ้าเป็นความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษต้องเป็นกรณีที่เป็นเหตุให้บริษัทฯได้รับความเสียหาย

การบอกเลิกสัญญาจ้าง

ก. การจ้างมีกำหนดระยะเวลา สัญญาจ้างสิ้นสุดเมื่อครบกำหนดระยะเวลาจ้าง โดยบริษัทฯและพนักงานไม่ต้องบอกกล่าวล่วงหน้า

ข. การจ้างไม่มีกำหนดระยะเวลา บริษัทฯหรือพนักงานอาจบอกเลิกสัญญาจ้าง โดยบอกกล่าวล่วงหน้าเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบอย่างน้อยหนึ่งงวดการจ่ายค่าจ้าง พนักงานทดลองงานถือเป็นพนักงานตามสัญญาจ้างที่ไม่มีกำหนดระยะเวลา

8.2 การเลิกจ้างเพราะเหตุอื่นที่บริษัทฯปรับปรุงหน่วยงาน กระบวนการผลิต การจำหน่าย หรือการบริการ อันเนื่องจากนำเครื่องจักรมาใช้หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรเทคโนโลยี ซึ่งเป็นเหตุให้ต้องลดจำนวนพนักงานลง บริษัทฯ ปฏิบัติดังนี้

(1) แจ้งวันที่จะเลิกจ้าง เหตุผลของการเลิกจ้างและรายชื่อพนักงานที่จะถูกเลิกจ้างให้พนักงานตรวจแรงงานและพนักงานทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่าหกสิบวันก่อนวันที่จะเลิกจ้าง

ในกรณีบริษัทฯไม่สามารถแจ้งได้หรือแจ้งการเลิกจ้างน้อยกว่าหกสิบวันต้องจ่ายค่าชดเชยพิเศษแทนการบอกกล่าวล่วงหน้าเท่ากับค่าจ้างอัตราสุดท้ายหกสิบวัน หรือเท่ากับค่าจ้างของการทำงานหกสิบวันสุดท้าย สำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงาน โดยคำนวณเป็นหน่วย

(2) จ่ายค่าชดเชยพิเศษ เพิ่มจากค่าชดเชยปกติตามข้อ 8.1 ในกรณีที่พนักงานทำงานติดต่อกันเกินหกปีขึ้นไป โดยจ่ายไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้ายสิบห้าวันต่อการทำงานครบหนึ่งปี หรือไม่น้อยกว่าค่าจ้างการทำงานสิบห้าวันสุดท้ายต่อการทำงานครบหนึ่งปีสำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วยทั้งนี้ ค่าชดเชยพิเศษดังกล่าวจะไม่เกินค่าจ้างอัตราสุดท้ายสามร้อยหกสิบวันหรือไม่เกินค่าจ้างของการทำงานสามร้อยหกสิบวันสุดท้ายสำหรับพนักงานซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

กรณีระยะเวลาการทำงานไม่ครบหนึ่งปี ถ้าเศษของระยะเวลาการทำงานมากกว่าหนึ่งร้อยแปดสิบวันให้นับการทำงานครบหนึ่งปี

8.3 การย้ายสถานประกอบกิจการไปตั้ง ณ สถานที่อื่น

ในกรณีที่บริษัทฯ ย้ายสถานประกอบกิจการไปตั้ง ณ สถานที่อื่นอันมีผลกระทบสำคัญต่อการดำรงชีวิตตามปกติของพนักงานหรือครอบครัว บริษัทฯ ปฏิบัติดังนี้

(1) บริษัทฯ แจ้งให้พนักงานทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่าสามสิบวันก่อนวันย้ายสถานประกอบกิจการ ในกรณีที่บริษัทฯ ไม่สามารถแจ้งได้ หรือแจ้งการย้ายสถานประกอบกิจการน้อยกว่าสามสิบวัน จะจ่ายค่าชดเชยพิเศษแทนการบอกกล่าวล่วงหน้าเท่ากับค่าจ้างอัตราสุดท้ายสามสิบวัน หรือเท่ากับค่าจ้างของการทำงานสามสิบวันสุดท้ายสำหรับพนักงาน ซึ่งได้รับค่าจ้างตามผลงานโดยคำนวณเป็นหน่วย

(2) หากพนักงานไม่ประสงค์จะไปทำงานด้วย พนักงานมีสิทธิบอกเลิกสัญญาจ้างได้ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่ได้รับการแจ้งจากบริษัทฯหรือวันที่บริษัทฯย้ายสถานประกอบกิจการแล้วแต่กรณี โดยพนักงานมีสิทธิได้รับค่าชดเชยพิเศษไม่น้อยกว่าอัตราค่าชดเชยที่พนักงานมีสิทธิตามข้อ 8.1 ภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่พนักงานบอกเลิกสัญญา พนักงานมีสิทธิยื่นคำร้องให้คณะกรรมการสวัสดิการแรงงานพิจารณาภายในสามสิบวันนับแต่วันครบกำหนดจ่ายค่าชดเชยพิเศษหรือค่าชดเชยพิเศษแทนการบอกกล่าวล่วงหน้า ว่าเป็นกรณีที่บริษัทฯต้องบอกกล่าวล่วงหน้าหรือพนักงานมีสิทธิบอกเลิกสัญญาจ้าง โดยมีสิทธิได้รับค่าชดเชยพิเศษหรือค่าชดเชยพิเศษแทนการบอกกล่าวล่วงหน้าหรือไม่

ประกาศ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562

ลงชื่อ.....

(.....)

กรรมการบริษัท

ลงชื่อ.....

(.....)

กรรมการบริษัท

ภาคผนวก ข-12

รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการอบรมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง
ตำบลห้างสูง จังหวัดชลบุรี

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่เลขที่ 1 ซอยเจริญรัถ 19 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1/2568
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 9.30-12.00 น.
ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง
ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

กรรมการผู้เข้าร่วมการประชุม

1. คุณสัญชัย	ชนะสงคราม	ประธาน (สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี)
2. คุณเกษร	จุลวิเชียร	รองประธาน (ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่)
3. คุณอรทัย	อ่อนมา	ตัวแทนผู้ทรงคุณวุฒิ
4. คุณสิริยากร	ดาลัย	เลขา (ตัวแทนโครงการบริษัทฯ)
5. คุณปวันรัตน์	สาลีผล	นักวิทยาศาสตร์ กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)
6. คุณจีระศักดิ์	รามญ	ตัวแทนจากกลุ่มผู้นำชุมชน
7. คุณกานดิศ	ระฆังทอง	ตัวแทนสาธารณสุขอำเภอบ้านบึง
8. คุณจักรพล	บุญกิตติ	ตัวแทนสาธารณสุขอำเภอหนองใหญ่
9. คุณสมบัติ	ดีทั่ว	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 6 ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง
10. คุณจงดี	รุจิวรรณ์	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 7 ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง
11. คุณประเทือง	ธนูทอง	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 11 ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง
12. คุณฉัตรชัย	ฉัตรทอง	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 2 ต.หนองไผ่แก้ว อ.บ้านบึง
13. คุณมะลิวัลย์	กอประสิทธิ์	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 3 ต.หนองไผ่แก้ว อ.บ้านบึง
14. คุณทองเพียร	เยื้องไทรงาม	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 1 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่
15. คุณใส	อ้นสุวรรณ	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 5 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่
16. คุณสิถาวีร์	ลิ้วัฒนาถาวรกุล	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 3 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ (ผู้แทน)

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. คุณมิ่งขวัญ	ศรีพรมมา	พนักงานสิ่งแวดล้อม
2. คุณจิราพร	ลุมไธสง	พนักงานสิ่งแวดล้อม
3. คุณทัศนีย์	ทองดี	General Manager
4. คุณกิตติวัฒน์	ธนพัฒน์ไพบูลย์	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
5. คุณพรรณปพร	พวงทอง	บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

กรรมการผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

1. ตัวแทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี		
2. คุณดำริห์	เทพวัตร	ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 3 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัถ 19 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

เปิดประชุมเวลา 10.00 น.

<u>วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ</u>

- ไม่มี

<u>วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม</u>

- ไม่มี

<u>วาระที่ 3 ติดตามความคืบหน้างานที่ผ่านมา</u>

- ไม่มี

<u>วาระที่ 4 เรื่องเสนอให้ที่ประชุมทราบ</u>

4.1 **การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด**

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. **การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย**

การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการในครั้งนี้ เป็นการทบทวนและเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย ให้สอดคล้องกับที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สนับสนุนการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และข้อกำหนดตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2562 รวมทั้งเพื่อเพิ่มโอกาสในการรองรับลูกค้าตามอุตสาหกรรมที่กำลังเป็นที่ต้องการของโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ และเป็นกลุ่มที่ได้รับความสนใจจากนักลงทุนจะเข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่

ทั้งนี้ กลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้งของโครงการไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมแต่อย่างใด โดยอุตสาหกรรมเป้าหมายภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ มีดังนี้

1) อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง
2) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
3) อุตสาหกรรมเบา
4) อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร
5) อุตสาหกรรมบริการ
6) อุตสาหกรรมยานยนต์ และยานยนต์สมัยใหม่
7) อุตสาหกรรมดิจิทัล
8) อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก
9) อุตสาหกรรมอาหาร
10) กิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center)

2. การปรับปรุงพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน)

อ้างอิงขนาดพื้นที่โครงการที่เสนอไว้ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับสมบูรณ์ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเซีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 4) ที่ได้รับความเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ อก 5103.3.1/2682 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2566 พบว่า โครงการมีพื้นที่ 1,294 ไร่ 1 งาน 71 ตารางวา หรือ 1,294.43 ไร่ ต่อมาบริษัทฯ ได้ดำเนินการขออนุญาตทำการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม และได้ทำการรังวัดเนื้อที่ใหม่ พบว่า โฉนดที่ดินที่นำมาจัดสรรพื้นที่โครงการบางส่วนมีพื้นที่เพิ่มขึ้นและบางส่วนมีพื้นที่ลดลง เมื่อพิจารณาพื้นที่ที่นำมาพัฒนาโครงการโดยอ้างอิงขอบเขตรูปร่างของโครงการตามที่ได้เคยนำเสนอไว้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับสมบูรณ์ โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเซีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 4) ที่ได้รับความเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ อก 5103.3.1/2682 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2566 ในภาพรวมพบว่ามีพื้นที่เพิ่มขึ้น 32 ตารางวา หรือ 0.08 ไร่ ดังนั้น **ภายหลังการเปลี่ยนแปลงในครั้งนี้ โครงการมีพื้นที่ 1,294 ไร่ 2 งาน 3.8 ตารางวา หรือ 1,294.51 ไร่** โดยยังคงรูปร่างและขอบเขตพื้นที่โครงการในภาพรวมเช่นเดิม ทั้งนี้ ภายหลังทบทวนการออกแบบผังแม่บทของโครงการในครั้งนี้ โครงการไม่มีการปิดล้อมทางสาธารณะที่พาดผ่านพื้นที่โครงการ และไม่มีการเปลี่ยนแปลงทางสาธารณะ พร้อมทั้งออกแบบให้มีพื้นที่สีเขียวสำหรับปลูกไม้ยืนต้นโดยรอบเพื่อเป็นแนวป้องกันระหว่างพื้นที่โครงการและที่ดินบุคคลอื่นไว้เช่นเดิม

3. การปรับปรุงผังแม่บทของโครงการ

ภายหลังการทบทวนพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการรังวัดที่ดินจริง ส่งผลให้มีการปรับปรุงผังแม่บทของโครงการ ซึ่งส่งผลให้โครงการมีพื้นที่โดยรวมเพิ่มขึ้นจากเดิม คือ 1,294.43 ไร่ เปลี่ยนแปลงเป็น 1,294.51 ไร่ และยังคงสัดส่วนพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่โครงการทั้งหมดเช่นเดิมตามที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

<u>วาระที่ 5 เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา</u>

- ไม่มี

<u>วาระที่ 6 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)</u>

- คำถามจากคณะกรรมการ

1. คุณจักรพล บุญกิตติ ตัวแทนสาธารณสุขอำเภอหนองใหญ่

1.1 การปรับปรุงมาตรการมีการปรับปรุงส่วนไหนบ้าง

: ที่ปรึกษาชี้แจงว่า หลังจากเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ มาตรการจะยังคงเป็นมาตรการเดิมที่เคยนำเสนอไว้ แต่จะมีการปรับปรุงมาตรการให้สอดคล้องกับรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น ขนาดพื้นที่โครงการ กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย เป็นต้น

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE
บริษัท เอเซีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัก 19 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

1.2 ในมาตรการเรื่องการการคมนาคมขนส่งที่มีการปรับเปลี่ยนถนน จะเป็นการปรับปรุงถนนใช่หรือไม่ และอยู่ระหว่างดำเนินการตามมาตรการ เช่น การติดตั้งป้ายต่าง ๆ ใช่หรือไม่

: ที่ปรึกษาชี้แจงว่า เป็นเพียงการปรับปรุงชื่อถนนให้สอดคล้องตามชื่อถนนในปัจจุบัน เดิมชื่อถนน ซบ. 2030 แต่ปัจจุบันได้เปลี่ยนเป็นถนน ซบ.ถ.1-0705 ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการตามมาตรการ เช่น การติดตั้งป้ายต่าง ๆ เป็นต้น

1.3 มาตรการระยะก่อสร้างที่กำหนดให้โครงการจัดประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ และประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนและหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องก่อนเริ่มก่อสร้างหรือพัฒนาโครงการ อย่างน้อย 1 ครั้ง หมายความว่า ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการครั้งนี้ จะต้องมีการจัดประชุมอีก 1 ครั้ง ใช่หรือไม่ หรือแค่แก้ไขจากรายงานเดิม

: ที่ปรึกษาชี้แจงว่า ในการจัดทำรายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่ต้องมีการจัดประชาคม แต่จะต้องจัดทำรายงานส่งให้กับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยพิจารณา ทั้งนี้ ในการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะต้องไม่ส่งผลกระทบเพิ่มมากขึ้น แต่ถ้าหากเป็นการเปลี่ยนแปลงใหญ่ที่มีผลกระทบมากจะต้องส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา

1.4 การสนับสนุนสถานพยาบาลในพื้นที่ สนับสนุนอย่างไร และในกรณีที่พนักงานโครงการเจ็บป่วยให้มารักษาได้ในนิคมฯ หมายความว่าจะมีการจัดตั้งห้องพยาบาลในนิคมฯ ใช่หรือไม่

: โครงการชี้แจงว่า การสนับสนุนสถานพยาบาลเป็นหนึ่งในโครงการที่บริษัทฯ จักให้ความสนับสนุน แต่เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด และให้ตรงกับวัตถุประสงค์ บริษัทฯ จึงใคร่ขอความร่วมมือประสานความต้องการของสถานพยาบาลเพื่อนำไปพิจารณาและจัดสรรงบประมาณที่เหมาะสมต่อไป ด้านการจัดเตรียมห้องปฐมพยาบาลภายในนิคมฯ และภายในพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมเป็นเพียงห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อนนำผู้ป่วยส่งต่อมายังสถานีอนามัยต่อไป

1.5 ปัจจุบันมีโรงงานมาตั้งแล้วหรือยัง

: โครงการชี้แจงว่า ปัจจุบันมีโรงงานที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง จำนวน 2 แห่ง

2. ตัวแทนภาคประชาชน

คุณเกษร จุลวิเชียร รองประธาน (ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่)

2.1 โรงงานที่กำลังก่อสร้างคือโรงงานอะไรบ้าง

: โครงการชี้แจงว่า ปัจจุบันมีโรงงานที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง จำนวน 2 แห่ง เป็นโรงงานผลิตถุงซิปล็อค และโรงงานผลิตอุปกรณ์หรือชิ้นส่วนระบบบำบัดมลพิษอากาศ และอีก 4 แห่งอยู่ระหว่างการยื่นขออนุญาตก่อสร้างจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ

1. คุณสัญชัย ชนะสงคราม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี (ประธานในที่ประชุม)

1.1 กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ที่เพิ่มเข้ามาควรใส่ "(ยกเว้นโรงงานซึ่งใช้สารประกอบโลหะหนัก ในกระบวนการผลิต)" ให้เหมือนกับก่อนเปลี่ยนแปลง

: โครงการรับทราบข้อเสนอแนะ

1.2 เห็นด้วยกับการนำกองทุนที่ระบุไว้ใน EIA มาจัดทำโครงการเพื่อชุมชน

: โครงการรับทราบ

2. คุณจีระศักดิ์ รามญ ตัวแทนจากกลุ่มผู้นำชุมชน

2.1 ให้โครงการกำชับผู้รับเหมาก่อสร้างในเรื่องของบ้านพักคนงาน เช่น เรื่องการจัดการขยะมูลฝอย รวมถึงดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของคนงานก่อสร้าง

: โครงการรับทราบข้อเสนอแนะ

3. คุณเกษร จุลวิเชียร รองประธาน (ตัวแทนภาคประชาชนหมู่ 2 ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่)

3.1 เนื่องจากการเข้ามาของช้างป่าในพื้นที่ชุมชนหมู่ 6 หนองอิรุณ ทำลายพืชผลการเกษตร จึงเสนอขอเสนอให้การสนับสนุนและช่วยเหลือ อาทิ ค่าน้ำมัน ค่าอาหาร (เป็นครั้งคราว) ภายใต้งบประมาณ CSR

: โครงการรับทราบข้อเสนอแนะ

- ข้อชี้แจงจากโครงการ

1. คุณทัศนีย์ ทองดี (General Manager)

ที่ผ่านมานิคมฯ ร่วมทำกิจกรรม CSR อย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามในปีต่อๆ ไป นิคมฯ มีแนวความคิดที่จะให้ผู้ประกอบการในนิคมเข้ามามีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมต่างๆ ด้วย จึงนำเรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 11.00 น.

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(คุณสิริยากร ดาลัย)	(คุณทัศนีย์ ทองดี)
พนักงานชุมชนสัมพันธ์	General Manager
ผู้บันทึกการประชุม	ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

ประมวลภาพถ่าย

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัก 19 ถนนเจริญรัก แขวงคลองตาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat Road, Klongtan, Klongsan, Bangkok 10600

ประมวลภาพถ่ายการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่ 1/2568
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 9.30-12.00 น.
ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

วาระที่ 1

- เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

วาระที่ 2

- เรื่องรับรองรายงานการประชุม

วาระที่ 3

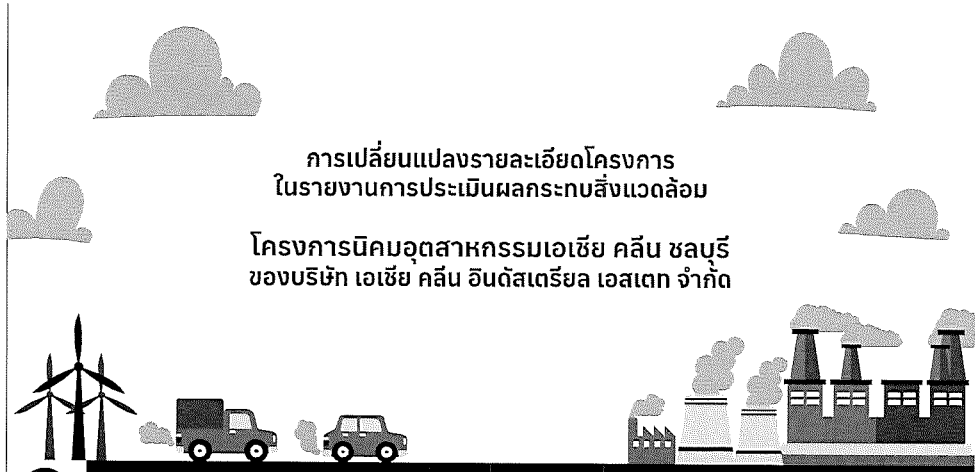
- เรื่องติดตามความคืบหน้างานที่ผ่านมา

วาระที่ 4

- เรื่องเสนอให้ที่ประชุมทราบ

4.1 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด



การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

BECO

7 กุมภาพันธ์ 2568

1. การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย

ก่อนเปลี่ยนแปลง	หลังเปลี่ยนแปลง
1. อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วน/ ประกอบยานยนต์ การผลิตอุปกรณ์หรือส่วนประกอบภายในรถยนต์ อุตสาหกรรมผลิตเครื่องมือช่างและเครื่องมือวัด	**1. อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง** กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง เช่น กิจการผลิตเครื่องมือช่างและเครื่องมือวัด กิจการผลิตเครื่องจักรและวัสดุอุปกรณ์ กิจการผลิตเครื่องยนต์เอนกประสงค์ กิจการซ่อมเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อการอุตสาหกรรม กิจการผลิตภาชนะบรรจุสิ่งของที่ทำจากโลหะ กิจการผลิตโครงสร้างที่ใช้ในการก่อสร้าง หรืออุปกรณ์สำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องอัดอากาศหรือก๊าซ กิจการผลิตและซ่อมบำรุงรักษาตู้สินค้าแบบคอนเทนเนอร์ เป็นต้น
2. อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า (ยกเว้นโรงงานซึ่งใช้สารประกอบโลหะหนัก ในกระบวนการผลิต) เช่น อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมผลิตหรือประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	**2. อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า <u>และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ</u>** กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ เช่น กิจการเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการซ่อมชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตแผ่นสำหรับไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

เหตุผลและความจำเป็นในการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงฯ

- เปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้สอดคล้องกับที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สนับสนุนการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และข้อกำหนดตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2562 รวมทั้งเพื่อเพิ่มโอกาสในการรองรับลูกค้าตามอุตสาหกรรมที่กำลังเป็นที่ต้องการของโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ และเป็นกลุ่มที่ได้รับความสนใจจากนักลงทุนจะเข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่
- ปรับปรุงพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน)
- ปรับปรุงผังแม่บทให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม

1. การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

ก่อนเปลี่ยนแปลง	หลังเปลี่ยนแปลง
3. อุตสาหกรรมเบา กิจการผลิตรองเท้าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตกระเป๋าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องกีฬาหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ กิจการผลิตเครื่องมือแพทย์	**3. อุตสาหกรรมเบา** กลุ่มอุตสาหกรรมเบา เช่น กิจการผลิตสิ่งทอหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์หนังสัตว์หรือหนังเทียม (ยกเว้นการฟอกย้อม) กิจการผลิตรองเท้าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตอุปกรณ์กีฬาหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตของเล่น กิจการผลิตดอกไม้หรือต้นไม้ประดิษฐ์และสิ่งประดิษฐ์อื่นๆ กิจการผลิตเลนส์หรือแว่นตาหรือส่วนประกอบ กิจการผลิตเวชกรรมหรืออุปกรณ์การแพทย์ กิจการผลิตเครื่องเขียนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตกระเป๋าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตแผ่นซีมซัม กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กิจการผลิตกระดาษทราย การผลิตเฟอร์นิเจอร์และชิ้นส่วน เป็นต้น
4. อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตร กิจการเพาะขยายพันธุ์พืชและการปรับปรุงพันธุ์พืช กิจการผลิตหรือถนอมอาหารหรือสิ่งปรุงแต่งอาหารโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย	**4. อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตร<u>และผลผลิตจากการเกษตร</u>** กลุ่มอุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร เช่น กิจการบรรจุเก็บรักษาพืชผัก ผลไม้ และดอกไม้ กิจการผลิตภัณฑ์พลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร (เช่น ขี้เลื่อยอัดก้อน ดอกไม้แห้งอบหอม เป็นต้น) กิจการผลิตภัณฑ์จากพืช สมุนไพร (ยกเว้นสบู่ ยาสระผม ยาสีฟัน และเครื่องสำอาง) กิจการแปรรูปไม้ยางพารา เป็นต้น

1. การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

ก่อนเปลี่ยนแปลง	หลังเปลี่ยนแปลง
5. อุตสาหกรรมบริการ กิจการพัฒนาอาคารสำหรับคลังสินค้า กิจการเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กิจการวิจัยและพัฒนา	**5. อุตสาหกรรมบริการ** กลุ่มอุตสาหกรรมบริการ เช่น กิจการพัฒนาอาคารสำหรับคลังสินค้า กิจการเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กิจการวิจัยและพัฒนา <u>กิจการบริการตรวจสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน (Calibration) เป็นต้น</u>
	6. <u>อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และยานยนต์สมัยใหม่</u> กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ และยานยนต์สมัยใหม่ เช่น กิจการผลิตเครื่องยนต์ อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการประกอบยานยนต์ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ กิจการซ่อมชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการผลิตชิ้นส่วนและกิจการประกอบแบตเตอรี่สำหรับรถยนต์ Hybrid Electric Vehicles (HEV), Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) เป็นต้น
	7. <u>อุตสาหกรรมดิจิทัล</u> กลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล เช่น กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ กิจการโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล กิจการสนับสนุนระบบนิเวศด้านดิจิทัล กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจการซอฟต์แวร์ กิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น

🚫 กลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้ง 🚫

(1) โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติและอุตสาหกรรมปิโตรเคมี
(2) โรงงานอุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก
(3) โรงงานอุตสาหกรรมคลออัลคาไลน์ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต โซเดียมไฮดรอกไซด์ กรดไฮโดรคลอริกคลอรีน โซเดียมไฮโปรคลอไรด์ และปูนคลอรีน
(4) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า และเส้นใย
(5) โรงงานซ่อมแซมหรือดัดแปลงวัตถุระเบิด
(6) อุตสาหกรรมที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงรวมถึงโรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง
(7) โรงงานฟอกหนัง
(8) โรงงานฟอกย้อมผ้า
(9) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์หรือปลาป่น
(10) โรงงานถลุงแร่ตะกั่วและหลอมตะกั่ว
(11) โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่
(12) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์
(13) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี
(14) โรงงานผลิตซีเมนต์
(15) โรงงานหลอมโลหะ
(16) โรงงานชุบโลหะ
(17) โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งใช้สารประกอบโลหะหนักในกระบวนการผลิต
(18) โรงงานผลิตไฟฟ้าจากพลังงานความร้อน

ไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้งไปจากเดิมแต่อย่างใด

1. การเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

ก่อนเปลี่ยนแปลง	หลังเปลี่ยนแปลง
	8. <u>อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก</u> กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก เช่น กิจการผลิตผ้าใบ กิจการผลิตถุงซิปล็อค กิจการผลิตเฟอร์นิเจอร์/อุปกรณ์พลาสติก กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น
	9. <u>อุตสาหกรรมอาหาร</u> กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เช่น กิจการผลิตวัตถุเจือปนอาหาร หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร กิจการผลิตภัณฑ์อาหารเสริม เป็นต้น
	10. <u>กลุ่มกิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center)</u> กลุ่มกิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center) เช่น บริการรับฝากวางคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Co-location) บริการดูแลระบบ (Managed Service) บริการ Backup เครื่อง Server ของลูกค้า บริการ Disaster Recovery Services (DRS) เป็นต้น

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย

กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง เช่น กิจการผลิตเครื่องมือช่างและเครื่องมือวัด กิจการผลิตเครื่องจักรและวัสดุอุปกรณ์ กิจการผลิตเครื่องยนต์เอนกประสงค์ กิจการซ่อมเครื่องจักรอุปกรณ์เพื่อการอุตสาหกรรม กิจการผลิตภาชนะบรรจุสิ่งของที่ทำจากโลหะ กิจการผลิตโครงสร้างที่ใช้ในการก่อสร้าง หรืออุปกรณ์สำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องอัดอากาศหรือก๊าซ กิจการผลิตและซ่อมบำรุงรักษาตู้สินค้าแบบคอนเทนเนอร์ เป็นต้น	• ลักษณะการดำเนินงานของกลุ่มอุตสาหกรรมนี้มักมีขั้นตอนการตกแต่งชิ้นงานซึ่งอาจก่อให้เกิดฝุ่นละออง และขั้นตอนการล้างหรือทำความสะอาดชิ้นงานและพ่นสี ซึ่งก่อให้เกิดน้ำเสียที่มักมีความเป็นกรด-ด่าง
2. อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ เช่น กิจการเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับงานอุตสาหกรรม กิจการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า กิจการซ่อมชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า หรืออิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ กิจการผลิตชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ กิจการผลิตแผ่นสำหรับไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น	• มลพิษที่เกิดขึ้น ได้แก่ ฝุ่นละออง น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและจากกิจกรรมของสำนักงาน ของเสีย เช่น เศษพลาสติกที่เกิดจากการหุ้มแผงวงจรรวมและเศษของเสียที่เกิดจากการตัดขาดแผงวงจรรวม ของเสียที่เกิดจากผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน เป็นต้น

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. อุตสาหกรรมเบา กลุ่มอุตสาหกรรมเบา เช่น กิจการผลิตสิ่งทอหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเกี่ยวกับอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์หนังสัตว์หรือหนังเทียม (ยกเว้นการฟอกย้อม) กิจการผลิตรองเท้าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตอุปกรณ์กีฬาหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตของเล่น กิจการผลิตดอกไม้หรือต้นไม้ประดิษฐ์และสิ่งประดิษฐ์อื่นๆ กิจการผลิตเลนส์หรือแว่นตาหรือส่วนประกอบ กิจการผลิตเวชกรรมหรืออุปกรณ์การแพทย์ กิจการผลิตเครื่องเขียนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตเครื่องเรือนหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตกระเป๋าหรือชิ้นส่วน กิจการผลิตแฝนซีนชับ กิจการผลิตเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กิจการผลิตกระดาษทราย การผลิตเฟอร์นิเจอร์และชิ้นส่วน เป็นต้น	• ลักษณะการดำเนินงานของกลุ่มอุตสาหกรรมนี้จะทำการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีน้ำหนักเบา ใช้ทุน แรงงาน และวัตถุดิบน้อยกว่าอุตสาหกรรมหนัก ดังนั้น ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากกลุ่มอุตสาหกรรมนี้จึงมีน้อย ผลกระทบที่เกิดขึ้น เช่น ฝุ่นละออง น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและจากกิจกรรมของสำนักงาน ของเสีย เช่น เศษผ้า เศษบรรจุภัณฑ์ที่ชำรุด เป็นต้น
4. อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร กลุ่มอุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร เช่น กิจการบรรจุเก็บรักษาพืชผัก ผลไม้ และดอกไม้ กิจการผลิตภัณฑ์พลอยได้หรือเศษวัสดุทางการเกษตร (เช่น ขี้เลื่อยอัดก้อน ดอกไม้แห้งอบหอม เป็นต้น) กิจการผลิตภัณฑ์จากพืช สมุนไพร (ยกเว้นสบู่ ยาสระผม ยาสีฟัน และเครื่องสำอาง) กิจการแปรรูปไม้ยางพารา เป็นต้น	• ลักษณะการดำเนินงานของกลุ่มอุตสาหกรรมนี้จะมีวัตถุดิบทางการเกษตร (พืชผัก ผลไม้) เป็นหลัก ซึ่งจะต้องมีขั้นตอนการล้างทำความสะอาดวัตถุดิบ การอบไล่ความชื้นออกจากผลิตภัณฑ์ หรือการใช้อากาศ (ลม) ในการขนส่งผลิตภัณฑ์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ ได้แก่ ฝุ่นละออง น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและจากกิจกรรมของสำนักงาน ของเสีย เช่น เศษวัตถุดิบที่เป็นขยะอินทรีย์ เศษบรรจุภัณฑ์ที่ชำรุด เป็นต้น

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
8. อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก เช่น กิจการผลิตผ้าใบ กิจการผลิตถุงซิปล็อค กิจการผลิตเฟอร์นิเจอร์/อุปกรณ์พลาสติก กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น	• มลพิษที่เกิดขึ้นจะมีเพียงน้ำเสียจากกิจกรรมห้องน้ำห้องส้วม และของเสีย ได้แก่ ชิ้นงานเสียและเศษพลาสติกเท่านั้น
9. อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เช่น กิจการผลิตวัตถุเจือปนอาหาร หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร กิจการผลิตภัณฑ์อาหารเสริม เป็นต้น	• ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ ได้แก่ น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและจากกิจกรรมของสำนักงาน ของเสีย เช่น เศษอาหาร เศษพลาสติก เศษบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น
10. กลุ่มกิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center) กลุ่มกิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center) เช่น บริการรับฝากวางคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server Co-location) บริการดูแลระบบ (Managed Service) บริการ Backup เครื่อง Server ของลูกค้า บริการ Disaster Recovery Services (DRS) เป็นต้น	• ลักษณะการดำเนินงานของกลุ่มกิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center) มักก่อให้เกิดมลสารในด้านต่างๆ ต่ำ โดยมลพิษที่เกิดขึ้น ได้แก่ ของเสียอิเล็กทรอนิกส์ และน้ำทิ้งที่ถูกระบายออกจากระบบน้ำหล่อเย็น ซึ่งไม่มีการปนเปื้อนสารอินทรีย์หรือมลสาร

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ต่อ)

กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. อุตสาหกรรมบริการ กลุ่มอุตสาหกรรมบริการ เช่น กิจการพัฒนาอาคารสำหรับคลังสินค้า กิจการเขตอุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กิจการวิจัยและพัฒนา กิจการบริการตรวจสอบทางวิทยาศาสตร์ กิจการบริการสอบเทียบมาตรฐาน (Calibration) เป็นต้น	• เป็นกลุ่มที่มีมลพิษต่ำ โดยจะมีน้ำเสียและกากของเสียที่เกิดจากกิจกรรมของสำนักงานเป็นหลัก
6. อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ และยานยนต์สมัยใหม่ กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ และยานยนต์สมัยใหม่ เช่น กิจการผลิตเครื่องยนต์ อุปกรณ์ หรือชิ้นส่วน กิจการผลิตชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการประกอบยานยนต์ กิจการผลิตรถจักรยานยนต์ กิจการซ่อมชิ้นส่วนยานพาหนะ กิจการผลิตชิ้นส่วนและกิจการประกอบแบตเตอรี่สำหรับรถยนต์ Hybrid Electric Vehicles (HEV), Battery Electric Vehicles (BEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicles (PHEV) เป็นต้น	• ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่จะเกิดขึ้นจากกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ ได้แก่ อากาศเสีย ฝุ่นละออง น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและกิจกรรมห้องน้ำห้องส้วม และของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตราย
7. อุตสาหกรรมดิจิทัล กลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล เช่น กิจการพัฒนาซอฟต์แวร์ แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการดิจิทัล หรือดิจิทัลคอนเทนต์ กิจการโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล กิจการสนับสนุนระบบนิเวศด้านดิจิทัล กิจการออกแบบทางอิเล็กทรอนิกส์ กิจการซอฟต์แวร์ กิจการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น	• ลักษณะการดำเนินงานของกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัลมักก่อให้เกิดมลพิษต่ำ โดยจะมีของเสียที่เกิดขึ้น ได้แก่ ของเสียอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเกิดจากการเสื่อมสภาพของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จอภาพ วงจร และส่วนประกอบทางไฟฟ้าต่าง ๆ

การจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย

โรงงานจะต้องทำการบำบัดมลพิษด้านต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อควบคุมผลกระทบมิให้เกินกว่าที่โครงการกำหนดไว้

- ✓ จัดให้มีระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ โดยอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการ
- ✓ จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นเพื่อบำบัดให้ได้น้ำเสียที่มีความสอดคล้องตามเกณฑ์ควบคุมก่อนระบายเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ
- ✓ ต้องจัดส่งมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมที่เหลือจากการคัดแยกและไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ให้กับผู้รับบริการรับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ
- ✓ ต้องส่งกากอุตสาหกรรมอันตรายให้กับผู้บริการขนส่ง หรือผู้รับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่มีระบบติดตามตรวจสอบการขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS)

2. การปรับพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน)

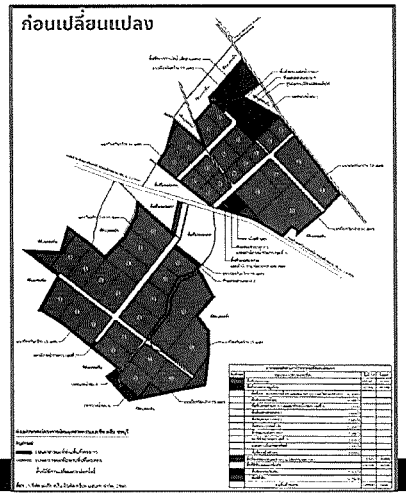
ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	ก่อนการเปลี่ยนแปลง		หลังการเปลี่ยนแปลง		การเปลี่ยนแปลง
	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	
1. พื้นที่อุตสาหกรรม	**975.830**	**75.39**	**975.22**	**75.34**	ลดลง 0.61 ไร่
2. พื้นที่ระบบสาธารณูปโภค	**187.916**	**14.51**	**188.388**	**14.54**	เพิ่มขึ้น 0.472 ไร่
- พื้นที่ถนน ระบบระบายน้ำฝน ถนน Service Road	91.309		91.416		
- ป่อหน่วงน้ำ	37.098		37.118		
- พื้นที่จอดรถส่วนกลาง 1 และพื้นที่สถานีสูบจ่ายน้ำประปา (จุดที่ 1)	1.410		1.412		
- พื้นที่จอดรถส่วนกลาง 2	2.925		3.268		
- พื้นที่จอดรถส่วนกลาง 3	0.665		0.665		
- พื้นที่ระบบบำบัดน้ำเสีย ป่อพักน้ำทิ้งหลังการบำบัด และป่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	37.266		37.265		
- พื้นที่ระบบผลิตน้ำประปา	7.388		7.391		
- พื้นที่สถานีสูบจ่ายน้ำประปา (จุดที่ 2)	0.605		0.604		
- พื้นที่ศูนย์แลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้	1.250		1.250		
- พื้นที่สถานีไฟฟ้าย่อย	8.000		8.000		
3. พื้นที่พาณิชยกรรมและสำนักงานโครงการ	**1.125**	**0.09**	**1.125**	**0.09**	ไม่เปลี่ยนแปลง
4. พื้นที่สีเขียวและแนวป้องกัน	**129.559**	**129.776**	**129.776**	**10.03**	เพิ่มขึ้น 0.217 ไร่
- พื้นที่แนวเขตป้องกัน	77.763		77.924		
- พื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะ	51.796		51.852		
รวมพื้นที่โครงการ (1+2+3+4)	**1,294.43**	**100.00**	**1,294.51**	**100.00**	เพิ่มขึ้น 0.08 ไร่

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

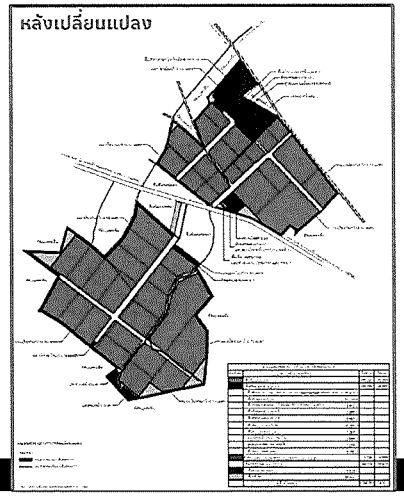
จากการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ที่ได้มีการปรับปรุงพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน) ปรับปรุงผังแม่บทให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม และเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้สอดคล้องกับที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สนับสนุนการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และข้อกำหนดตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตเศรษฐกิจพิเศษ เรื่องแผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก **โครงการจึงได้แก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ**

3. การปรับปรุงผังแม่บทให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม

ก่อนเปลี่ยนแปลง



หลังเปลี่ยนแปลง



มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเดิม	มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง	หมายเหตุ
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ		
1. มาตรการทั่วไป		
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 4) ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ซึ่งมีเนื้อที่ 1,294.43 ไร่ (ดังรูปที่ 5-1) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอมาในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ 5) ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ซึ่งมีเนื้อที่ 1,294.51 ไร่ (ดังรูปที่ 5-1) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี	ปรับปรุงมาตรการเดิม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง		
6. การคมนาคมขนส่ง		
- กำหนดเส้นทางการขนส่งโดยหลีกเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุด โดยกำหนดให้ใช้ถนน ชน. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เป็นเส้นทางหลัก	- กำหนดเส้นทางการขนส่งโดยหลีกเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุด โดยกำหนดให้ใช้ถนน ชน.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เป็นเส้นทางหลัก	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- ประชาสัมพันธ์ให้กับผู้สัญจร/ประชาชนทราบล่วงหน้าก่อนเริ่มก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ชน. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) อย่างน้อย 30 วัน	- ประชาสัมพันธ์ให้กับผู้สัญจร/ประชาชนทราบล่วงหน้าก่อนเริ่มก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ชน.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) อย่างน้อย 30 วัน	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- กำหนดให้การดำเนินการวางท่อลอดถนนสาย ชน. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) ครั้งละ 1 ช่องทางจราจร ทั้งนี้ต้องให้รถสามารถสัญจรผ่านได้อย่างน้อย 1 ช่องทาง และต้องเร่งดำเนินการวางท่อลอดให้แล้วเสร็จโดยเร็วเพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรและความปลอดภัย	- กำหนดให้การดำเนินการวางท่อลอดถนนสาย ชน.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) ครั้งละ 1 ช่องทางจราจร ทั้งนี้ต้องให้รถสามารถสัญจรผ่านได้อย่างน้อย 1 ช่องทาง และต้องเร่งดำเนินการวางท่อลอดให้แล้วเสร็จโดยเร็วเพื่อลดผลกระทบต่อการจราจรและความปลอดภัย	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- ติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้าง เครื่องหมายจราจร และป้ายเตือนก่อนถึงจุดการก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ชน. 2030 เป็นระยะๆ ทั้งนี้ ให้ติดเครื่องหมายแจ้งเตือนก่อนถึงจุดก่อสร้างอย่างน้อย 150 เมตร	- ติดตั้งป้ายแจ้งการก่อสร้าง เครื่องหมายจราจร และป้ายเตือนก่อนถึงจุดการก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ชน.ถ.1-0705 เป็นระยะๆ ทั้งนี้ ให้ติดเครื่องหมายแจ้งเตือนก่อนถึงจุดก่อสร้างอย่างน้อย 150 เมตร	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม (ต่อ)

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเดิม	มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง	หมายเหตุ
- จัดให้มีแผงกั้น กรวย เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ป้ายเตือน ไฟกระพริบ และสัญญาณแสง เพื่อใช้ปิดกั้น เตือนและลดช่องทางจราจรก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ขบ. 2030	- จัดให้มีแผงกั้น กรวย เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ป้ายเตือน ไฟกระพริบ และสัญญาณแสง เพื่อใช้ปิดกั้น เตือนและลดช่องทางจราจรก่อนถึงพื้นที่ก่อสร้างวางท่อลอดถนนสาย ขบ.ถ.1-0705	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- เมื่อดำเนินวางท่อลอดถนนสาย ขบ. 2030 แล้วเสร็จ ต้องรีบปรับปรุงพื้นที่เพื่อคืนสภาพเดิมโดยเร็ว และเป็นไปตามมาตรฐานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เมื่อดำเนินวางท่อลอดถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 แล้วเสร็จ ต้องรีบปรับปรุงพื้นที่เพื่อคืนสภาพเดิมโดยเร็ว และเป็นไปตามมาตรฐานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
12. พื้นที่สีเขียวและแนวป้องกัน		
- จัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งมีขนาดโดยรวมไม่น้อยกว่า 129.559 ไร่ (แนวป้องกัน 77.763 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 51.796 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10.01 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวป้องกันรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยให้มีการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวป้องกันตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ (ดังรูปที่ 5-4)	- จัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งมีขนาดโดยรวมไม่น้อยกว่า 129.776 ไร่ (แนวป้องกัน 77.924 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 51.852 ไร่) และไม่น้อยกว่าร้อยละ 10.03 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมทั้งจัดให้มีแนวป้องกันรอบพื้นที่โครงการกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยให้มีการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวป้องกันตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการ (ดังรูปที่ 5-4)	ปรับปรุงมาตรการเดิม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ		
1. เรื่องทั่วไป		
1.1 ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ		
- 10) หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มประเภทโรงงานที่จะรับเข้ามาตั้งในโครงการให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภท ลักษณะกระบวนการผลิต และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานนั้นๆ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมชุดที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง		ตัดออก เนื่องจากมีกำหนดไว้ในมาตรการทั่วไปแล้ว
- ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	- ประเภทของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่ 1) อุตสาหกรรมผลิตโลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	ปรับปรุงมาตรการเดิม

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม (ต่อ)

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเดิม	มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง	หมายเหตุ
- ประสานงานและให้การสนับสนุนในการขยายถนนสาย ขบ. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) บริเวณทางเข้าออกพื้นที่โครงการ เป็น 4 ช่องทาง หรือเพิ่มช่องทางจราจรด้านละ 1 ช่องทางบนถนนทั้ง 2 ด้าน ด้านละไม่น้อยกว่า 400 เมตร เพื่อใช้เป็นทางชะลอความเร็วก่อนเลี้ยวเข้าโครงการ และใช้เป็นช่องทางเร่งความเร็วสำหรับรถที่เลี้ยวออกจากเขตนิคมอุตสาหกรรมทั้ง 2 ฝั่ง โดยจะดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนที่จะเปิดดำเนินการโครงการหรือก่อนการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ อีกทั้งประสานงานและให้การสนับสนุนการขยายถนนสาย ขบ. 2030 ให้เป็น 4 ช่องทาง ตั้งแต่ทางแยกจากถนนสาย 331 จนถึงพื้นที่โครงการ	- ประสานงานและให้การสนับสนุนในการขยายถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) บริเวณทางเข้าออกพื้นที่โครงการ เป็น 4 ช่องทาง หรือเพิ่มช่องทางจราจรด้านละ 1 ช่องทางบนถนนทั้ง 2 ด้าน ด้านละไม่น้อยกว่า 400 เมตร เพื่อใช้เป็นทางชะลอความเร็วก่อนเลี้ยวเข้าโครงการ และใช้เป็นช่องทางเร่งความเร็วสำหรับรถที่เลี้ยวออกจากเขตนิคมอุตสาหกรรมทั้ง 2 ฝั่ง โดยจะดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนที่จะเปิดดำเนินการโครงการหรือก่อนการพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ อีกทั้งประสานงานและให้การสนับสนุนการขยายถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 ให้เป็น 4 ช่องทาง ตั้งแต่ทางแยกจากถนนสาย 331 จนถึงพื้นที่โครงการ	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- ประสานงานและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำเครื่องหมายจราจรและตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนสาย ขบ. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม)	- ประสานงานและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำเครื่องหมายจราจรและตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนเส้นทาง รวมทั้งติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญต่างๆ หรือจุดเสี่ยงบริเวณถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม)	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
14. ศุนพิยภาพ		
- โครงการจัดให้มีแนวป้องกันรอบพื้นที่โครงการที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และจัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10.01 ของพื้นที่ทั้งหมด (ดังรูปที่ 5-4) โดยมีขนาดพื้นที่สีเขียวโดยรวมไม่น้อยกว่า 129.559 ไร่ (แนวป้องกัน 77.735 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 51.796 ไร่) และหากในอนาคตโครงการจะมีการปลูกต้นไม้เสริม ให้พิจารณาเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น อินทนิล และมะฮอกกานี เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีแนวป้องกันรอบพื้นที่โครงการที่มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และจัดสรรให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10.03 ของพื้นที่ทั้งหมด (ดังรูปที่ 5-4) โดยมีขนาดพื้นที่สีเขียวโดยรวมไม่น้อยกว่า 129.776 ไร่ (แนวป้องกัน 77.924 ไร่ และพื้นที่สีเขียว 51.852 ไร่) และหากในอนาคตโครงการจะมีการปลูกต้นไม้เสริม ให้พิจารณาเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น อินทนิล และมะฮอกกานี เป็นต้น	ปรับปรุงมาตรการเดิม

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม (ต่อ)

มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมเดิม	มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง	หมายเหตุ
2) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า 3) อุตสาหกรรมเบา 4) อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตร 5) อุตสาหกรรมบริการ	2) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ดิจิทัล 3) อุตสาหกรรมเบา 4) อุตสาหกรรมเกี่ยวกับการเกษตรและผลผลิตจากการเกษตร 5) อุตสาหกรรมบริการ 6) อุตสาหกรรมยานยนต์ และยานยนต์สมัยใหม่ 7) อุตสาหกรรมดิจิทัล 8) อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์พลาสติก 9) อุตสาหกรรมอาหาร 10) กิจการศูนย์ข้อมูล (Data Center)	
8. การคมนาคมขนส่ง **8.2 ถนนสาธารณะอื่นๆ ที่อยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ**		
- ประสานงานและกำหนดให้มีการขนส่งด้วยรถบรรทุก โดยหลักเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุด โดยกำหนดให้ถนนสาย ขบ. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เป็นเส้นทางหลักในการขนส่ง	- ประสานงานและกำหนดให้มีการขนส่งด้วยรถบรรทุก โดยหลักเลี่ยงแหล่งชุมชนให้มากที่สุด โดยกำหนดให้ถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เป็นเส้นทางหลักในการขนส่ง	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- ประสานงานและให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงหรือติดตั้งระบบไฟส่องสว่างบริเวณถนนสาย ขบ. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจร	- ประสานงานและให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อปรับปรุงหรือติดตั้งระบบไฟส่องสว่างบริเวณถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจร	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน
- ประสานงานและให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำจุดบอด/พักรถฉุกเฉินบริเวณถนนสาย ขบ. 2030 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เพื่อรองรับรถที่เกิดเหตุขัดข้อง อย่างน้อย 500 เมตร ต่อ 1 จุด	- ประสานงานและให้การสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำจุดบอด/พักรถฉุกเฉินบริเวณถนนสาย ขบ.ถ.1-0705 (เขาไผ่-เนินหนึ่ง-หนองผักหนาม) เพื่อรองรับรถที่เกิดเหตุขัดข้อง อย่างน้อย 500 เมตร ต่อ 1 จุด	ปรับปรุงมาตรการเดิม ให้เป็นชื่อถนนในปัจจุบัน

สรุปการเปลี่ยนแปลงฯ

- เปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย
- ปรับขนาดพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน)
- ปรับผังแม่บทให้สอดคล้องกับการจัดสรรที่ดินนิคมอุตสาหกรรม (รังวัดที่ดิน)
- การเปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมเป้าหมาย ไม่ได้ก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมแตกต่างไปจากเดิม เนื่องจากยังคงกำหนดอัตราการระบายมลมลพิษทางอากาศ เกณฑ์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และการจัดการของเสีย ไว้เช่นเดิม

✓ การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการครั้งนี้**ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างไปจากเดิม**

✓ เป็นไปตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

วาระที่ 5

- เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

วาระที่ 6

- เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

☐ คำถามจากคณะกรรมการ

☐ ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ

☐ ข้อชี้แจงจากโครงการ

ใบลงทะเบียน

ภาคประชาชน

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

ภาคประชาชน

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 6 บ้านป่าแดง	062-416-0829	[redacted]	
2		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 7 บ้านหนองวงษ์	085-056-0422		
3		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 11 บ้านบึงไม้แก่น			
4		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 2 บ้านหินดาด	086-834-4191		
5		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 3 บ้านป่ายุบ	086-308-8774		
6		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 1 บ้านป่าแดง	099-496-5474		
7		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 2 บ้านเนินสี่	089-400-2772		
8		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 3 บ้านห้างสูง	081-429-1823		
9		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 5 บ้านหนองประดู่	089-092-2959		
10		ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ 3 บ้านหนองผักหนาม	092-2916289		

กลุ่มผู้นำชุมชน

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

กลุ่มผู้นำชุมชน

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	ตัวแทนจากกลุ่มผู้นำชุมชน	081-761-2828	[redacted]	

หน่วยงานราชการ

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอส.เดท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ่าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

หน่วยงานราชการ

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี	085-056-0422	[redacted]	
2	[redacted]	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (กนอ.)	0313 6000 ต่อ		
		อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี			
		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอหนองใหญ่ สาธารณสุขจังหวัดชลบุรี	0987770923		(แทน)
		ตำแหน่งสาธารณสุขอำเภอ ชำนาญ	0921653251		

นักวิชาการ/ผู้ทรงคุณวุฒิ

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเดท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ่าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

นักวิชาการ/ผู้ทรงคุณวุฒิ

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอิรุณ	081-411-8955	[redacted]	

โครงการ

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ้าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

โครงการ (บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด)

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด	089-203-0839	[redacted]	
2		พนักงานสิ่งแวดล้อม บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด	065-519-3835		
3		พนักงานชุมชนสัมพันธ์ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด	083-111-9695		
4		GENERAL MANAGER บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด	0933616146		
5		พนักงานสิ่งแวดล้อม บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด	097-113-3032		

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

แบบลงทะเบียนการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ้าแดง ต.ห้างสูง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง / หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ / ประทับลายนิ้วมือ	หมายเหตุ
1	[redacted]	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอลซัลแทนท์ จำกัด	091-004-0245	[redacted]	
2		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอลซัลแทนท์ จำกัด	096-712-0055		

สำเนาหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 จอมเจริญรัก 19 ถนนเจริญรัก แขวงกลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10600
No 1 Charoenrak soi 19, Charoenrak Road, Klongtoei Klongtoei, Bangkok 10600

ที่ ACIE 010/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย	1.	แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ	จำนวน 1	ฉบับ
	2.	กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม	จำนวน 1	ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ใน*วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดังสิ่ง*ที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อชี้แจงการดำเนินงานของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดังสิ่ง*ที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO.,LTD.
บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ขอแสดงความนับถือ

[redacted] [redacted]

31 ม.ค. 68

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

แบบตอบกลับ.../

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญกิจ 19 ถนนเจริญกิจ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenkit soi 19 Charoenkit Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

ที่ ACIE 11/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย.2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

[redacted]

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แทนผู้อำนวยการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญกิจ 19 ถนนเจริญกิจ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenkit soi 19 Charoenkit Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

ที่ ACIE 12/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

[redacted]

31/1/2568

แบบตอบกลับ.../

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเสรีภูวัฒ 19 ถนนเสรีภูวัฒ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat road, Klongtoey, Klongtoey, Bangkok 10600

ที่ ACIE 13/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

โครินพัฒนาเขียวแดง

[redacted]

แบบตอบกลับ.../

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเสรีภูวัฒ 19 ถนนเสรีภูวัฒ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat road, Klongtoey, Klongtoey, Bangkok 10600

ที่ ACIE 14/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอิรุณ

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

[redacted]

31-1-8

แบบตอบกลับ.../

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัช 19 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charnwirat soi 19 Charnwirat Road Klongsan Klongsan Bangkok 10600

ที่ ACIE 15/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณจีระศักดิ์ รามญ

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตาม*ที่อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

3/2/68

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

แบบตอบกลับ...

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัช 19 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charnwirat soi 19 Charnwirat Road Klongsan Klongsan Bangkok 10600

ที่ ACIE 16/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณสมบัติ ดีทั่ว

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตาม*ที่อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

แบบตอบกลับ.../

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยแจ้งวัฒนะ 19 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
No.1 Chaengwattana Soi 19, Chaengwattana Road, Thungsonghong, Laksi, Bangkok 10210

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ลงชื่อ..[redacted].....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยแจ้งวัฒนะ 19 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
No.1 Chaengwattana Soi 19, Chaengwattana Road, Thungsonghong, Laksi, Bangkok 10210

ที่ ACIE 17/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณจงดี รุจิวรรณ์

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1.	แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ	จำนวน	1	ฉบับ
2.	กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม	จำนวน	1	ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

แบบตอบกลับ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญนิล 14 ถนนเจริญนิล แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No. 1 Charoennil soi 14, Charoennil Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์.....

[redacted].....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญนิล 14 ถนนเจริญนิล แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No. 1 Charoennil soi 14, Charoennil Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

ที่ ACIE 18/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณประเทือง ธนูทอง

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ

2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
[redacted]

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์ [redacted] .....

ลงชื่อ [redacted] .....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ตาสัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
[redacted]

ที่ ACIE 19/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณฉัตรชัย ฉัตรทอง

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ

2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ [redacted]

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 20/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณมะลิวัลย์ กอประสิทธิ์

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ส่งเอกสารทางไลน์

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 21/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณทองเพียร เยื้องไทรงาม

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted] [redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์[redacted].....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 22/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณเกสร จุลวิเชียร

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ

2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted] [redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ลงชื่อ..[redacted]

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ตาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 23/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณดำริห์ เทพวัตร

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ

2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 24/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณใส อันสุวรรณ

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ
2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ("บริษัท") ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ("โครงการ") ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ("กนอ.") ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตามที่*อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม*ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคาร๓ลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

[redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☑ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ .....

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์..[redacted]

ลงชื่อ...[redacted]

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 25/2568

วันที่ 31 มกราคม 2568

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

เรียน คุณพิมนภัทร์ สิ้วัฒนาถาวรกุล

อ้างถึง สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๔๙๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แผนที่แสดงสถานที่จัดประชุมคณะกรรมการฯ จำนวน 1 ฉบับ

2. กำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (“บริษัท”) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (“โครงการ”) ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ได้มีการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกภาคส่วน และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (“กนอ.”) ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น รายละเอียดตาม*ที่อ้างถึง*

ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการฯ เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงขอเรียนเชิญท่านหรือตัวแทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม *ในวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 09:30-12:00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าแดง* (แผนที่แสดงดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.*) เพื่อติดตามความคืบหน้าของโครงการฯ ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแนวทางต่างๆ อันเป็นประโยชน์ต่อโครงการ และชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ โดยมีกำหนดการ และระเบียบวาระการประชุม ดัง*สิ่งที่ส่งมาด้วย 2.*

จึงเรียนมาเพื่อทราบและขอเชิญเข้าร่วมประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

ขอแสดงความนับถือ

[redacted] [redacted]

ผู้อำนวยการโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

แบบตอบกลับการเข้าร่วมประชุม

☐ เข้าร่วมการประชุมในวันและเวลาดังกล่าว

☑ ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมได้ ขอส่งตัวแทน ได้แก่ [redacted]

ตำแหน่ง.....หมายเลขโทรศัพท์ [redacted]

ลงชื่อ [redacted]

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ตาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ภาคผนวก ข-13

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหนังสือขออนุญาตแต่งตั้งตัวแทนจาก กนอ.

คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่ ๔๙๖ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๓๙๕/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (ครั้งที่ ๑) ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ และโดยที่บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็นบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ของบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ขึ้นใหม่ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ภาคราชการ

(๑)	ผู้แทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	กรรมการ
(๒)	ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
(๓)	ผู้แทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
(๔)	ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี	กรรมการ

๑.๒ ภาคประชาชน

(๑)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๖ ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง	กรรมการ
(๒)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๗ ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง	กรรมการ
(๓)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๑๑ ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง	กรรมการ
(๔)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๒ ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง	กรรมการ
(๕)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๓ ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง	กรรมการ
(๖)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๑ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่	กรรมการ
(๗)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๒ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่	กรรมการ
(๘)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๓ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่	กรรมการ
(๙)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๕ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่	กรรมการ
(๑๐)	ผู้แทนประชาชนหมู่ ๓ ตำบลหนองผักหนาม อำเภอหนองใหญ่	กรรมการ

/๑.๓ ผู้แทน...

๑.๓ ผู้แทนจากกลุ่มผู้นำชุมชน

ผู้แทนผู้นำชุมชน กรรมการ

๑.๔ ผู้แทนจากนักวิชาการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้แทนในสายงานสิ่งแวดล้อมหรือทรัพยากรธรรมชาติหรือสุขภาพ กรรมการ

๑.๕ ผู้แทนโครงการ

ผู้แทนบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด กรรมการ

ให้มีการจัดประชุมเพื่อคัดเลือกประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ เลขานุการ และผู้ช่วยเลขานุการ ตามมติที่ประชุมเห็นชอบ โดยให้คณะกรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี นับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ ทั้งนี้ การพ้นจากตำแหน่ง ตลอดจนการประชุมคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรการฯ

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ กำกับ ดูแล การดำเนินงานของโครงการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

๒.๒ มีส่วนร่วมในการตรวจสอบหน่วยงานกลาง (Third Party) และตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการ

๒.๓ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานแก้ไขปัญหาเมื่อมีข้อร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการ รวมถึงเป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร รวมถึงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับประเด็นปัญหาหรือข้อห่วงกังวล เพื่อนำไปสู่แนวทางการแก้ไขร่วมกันภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วม

๒.๔ มีส่วนร่วมปรึกษาหารือ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างโครงการ โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ ชุมชน และหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๕ กำหนดหลักเกณฑ์และระเบียบต่างๆ ของกองทุนพัฒนาชุมชนและการชดเชยเยียวยา รวมถึงมีส่วนร่วมในการพิจารณากองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนและการชดเชยเยียวยา หากพิสูจน์ได้ว่าความเสียหายเกิดจากการดำเนินโครงการ

๒.๖ ให้ข้อเสนอแนะในด้านต่างๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อโครงการและชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ทั้งทางด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม และเศรษฐกิจ

๒.๗ สรุปผลการดำเนินงานโครงการฯ และรายงานให้ผู้ว่าการทราบหรือพิจารณาเป็นระยะ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายวีริศ อัมระปาล)

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ข-14

จำนวนอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รายการเบิกอุปกรณ์ PPE ประจำเดือน มิถุนายน 2568

ลำดับ	รายละเอียด	ขนาด	จำนวน	หน่วย	วันที่																														คงเหลือ	หมายเหตุ
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	หมวกนิรภัย	-	25	ใบ																		5		5			2	1								12	
2	รองเท้านิรภัย	38	1	คู่																				1												0	
		39	2	คู่																																2	
		40	3	คู่																																3	
		41	3	คู่																																3	
		42	5	คู่																				1			3									1	
		43	5	คู่																				1			1							1		2	
		44	3	คู่																							1									2	
		45	3	คู่																																3	
3	เสื้อสะท้อนแสง	-	20	ตัว													1					5		3				1								10	
4	แว่นเซฟตี้	-	10	ชิ้น																		5		5												0	
5	ถุงมือยางไนโตร	L	2	กล่อง																				1												1	
6	ถุงมือกันไฟฟ้าดูด	-	2	คู่																				1												1	
7	ถุงมือครอบกันไฟฟ้าดูด	-	2	คู่																				1												1	
8	ถุงมือผ้า	-	12	โหล																		2														10	
9	หน้ากากอนามัย	-	250	ชิ้น																		50		50										50		100	1 กล่อง = 50 ชิ้น

วันที่ได้รับของ

รายการเบิกอุปกรณ์ PPE ประจำเดือน กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายละเอียด	ขนาด	จำนวนคงเหลือจากเดือนที่แล้ว	หน่วย	วันที่																													คงเหลือ	หมายเหตุ
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	หมวกนิรภัย	-	12	ใบ																																12	
2	รองเท้านิรภัย	38	1	คู่																																1	
		39	2	คู่																																2	
		40	3	คู่																																3	
		41	3	คู่																																3	
		42	1	คู่																																1	
		43	2	คู่																																2	
		44	2	คู่																																2	
		45	3	คู่																					1											2	
3	เสื้อสะท้อนแสง	-	10	ตัว																																10	
4	แว่นเซฟตี้	-	0	ชิ้น																																0	
5	ถุงมือยางไนโตร	L	1	กล่อง																																1	
6	ถุงมือกันไฟฟ้าดูด	-	1	คู่																																1	
7	ถุงมือครอบกันไฟฟ้าดูด	-	1	คู่																																1	
8	ถุงมือผ้า	-	10	โหล																																10	
9	หน้ากากอนามัย	-	150	ชิ้น																																150	1 กล่อง = 50 ชิ้น

วันที่ได้รับของ

รายชื่อพนักงานที่เบิกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ประจำเดือน มิถุนายน 2568

ลำดับ	วันที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	กลุ่ม	อุปกรณ์ที่เบิก	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1	13 มิ.ย. 68	นายวสุพล วานิชกมลนันทน์	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
2	18 มิ.ย. 68	นายบรรดิฐ นิละกุล	คนงาน	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
3	18 มิ.ย. 68	นายอนันต์ ทิพมล	ช่างสำรวจ	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
4	18 มิ.ย. 68	นายจิรพงศ์ บุญมี	ช่างสำรวจ (รายวัน)	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
5	18 มิ.ย. 68	นายกิตติกาล กำลัง	คนงาน	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
6	18 มิ.ย. 68	นายพงศ์ศักดิ์ ชินโชติ	ช่างสำรวจ	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	หัวหน้าทีม
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
					ถุงมือผ้า	2	โหล	
					หน้ากากอนามัย	50	ชิ้น	
7	20 มิ.ย. 68	นายชัยวัฒน์ ศรีสว่าง	พนักงานบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
					หน้ากากอนามัย	50	ชิ้น	1 กล่อง = 50 ชิ้น
					ถุงมือยางไนโตร	1	กล่อง	
					รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 43
8	20 มิ.ย. 68	นายสหรัฐ นิสสัยดี	พนักงานบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
					รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 42
9	20 มิ.ย. 68	นายอนุรักษ์ นิลาชัย	พนักงานบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
					ถุงมือกันไฟฟ้าดูด	1	คู่	
					ถุงมือครอบกันไฟฟ้าดูด	1	คู่	
10	20 มิ.ย. 68	นายสุระไกร เรืองเศษ	หัวหน้าระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
11	20 มิ.ย. 68	นางสาวสุจิตรา วินัยทอง	คนงาน (รายวัน)	ทีมสำรวจ	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
					แว่นเซฟตี้	1	อัน	
12	20 มิ.ย. 68	นางจิราพร ลุมไธสง	เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม	ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 38
13	23 มิ.ย. 68	นายปัญญา ดอมบุรี	วิศวกรประมาณราคา	วิศวกร	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 42

ลำดับ	วันที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	กลุ่ม	อุปกรณ์ที่เบิก	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
14	23 มิ.ย. 68	นายคุณนิธี ตั้นคำ	วิศวกรสนาม (โยธา)	วิศวกร	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 44
15	23 มิ.ย. 68	นายเจตรินทร์ อินจันทร์ต๊ะ	วิศวกรโยธา	วิศวกร	รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 43
16	23 มิ.ย. 68	นายวุฒิชัย แสงต้นชัย	วิศวกรไฟฟ้า	วิศวกร	รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 42
17	23 มิ.ย. 68	นายธนกร ทองบุญเรือง	วิศวกรโยธา	วิศวกร	หมวกเซฟตี้	1	ใบ	
					รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 42
					เสื้อสะท้อนแสง	1	ตัว	
18	30 มิ.ย. 68	นายวสุพล วานิชกมลนันทน์	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	รองเท้าเซฟตี้	1	คู่	เบอร์ 43
					หน้ากากอนามัย	50	ชิ้น	1 กล่อง = 50 ชิ้น

ลำดับ	วันที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	กลุ่ม	อุปกรณ์ที่เบิก	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ

ภาคผนวก ข-15

การสำรวจความคิดเห็นในภาพรวมในพื้นที่ศึกษา

การสำรวจความคิดเห็นในภาพรวมของพื้นที่ศึกษา

บริษัทที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นในช่วงปี พ.ศ. 2567 ครอบคลุมทั้งในส่วนของชุมชนในบริเวณพื้นที่ศึกษาและพื้นที่ที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้วยแบบสอบถามเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลของประชาชนในระดับครัวเรือน และผู้นำชุมชนที่อาศัยบริเวณพื้นที่ศึกษา ซึ่งอ้างอิงแผนที่ที่ตั้งโครงการและพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร ของโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. เมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ดัง**รูปที่ 1** โดยทำการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพ ด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคล และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ด้วยการสอบถามข้อมูลขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบและนโยบายของหน่วยงานต่างๆ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1) การสำรวจความคิดเห็นของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นหน่วยงานราชการในระดับต่างๆ ในช่วงปี พ.ศ. 2567 เพื่อเป็นการสอบถามข้อมูลขอบเขตความรับผิดชอบ ผลการดำเนินการที่ผ่านมาของหน่วยงาน รวมถึงความคิดเห็น และนโยบายที่มีต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของหน่วยงาน โดยเป็นความคิดเห็นในภาพรวมที่หน่วยงานเคยได้รับข้อมูลในช่วงที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

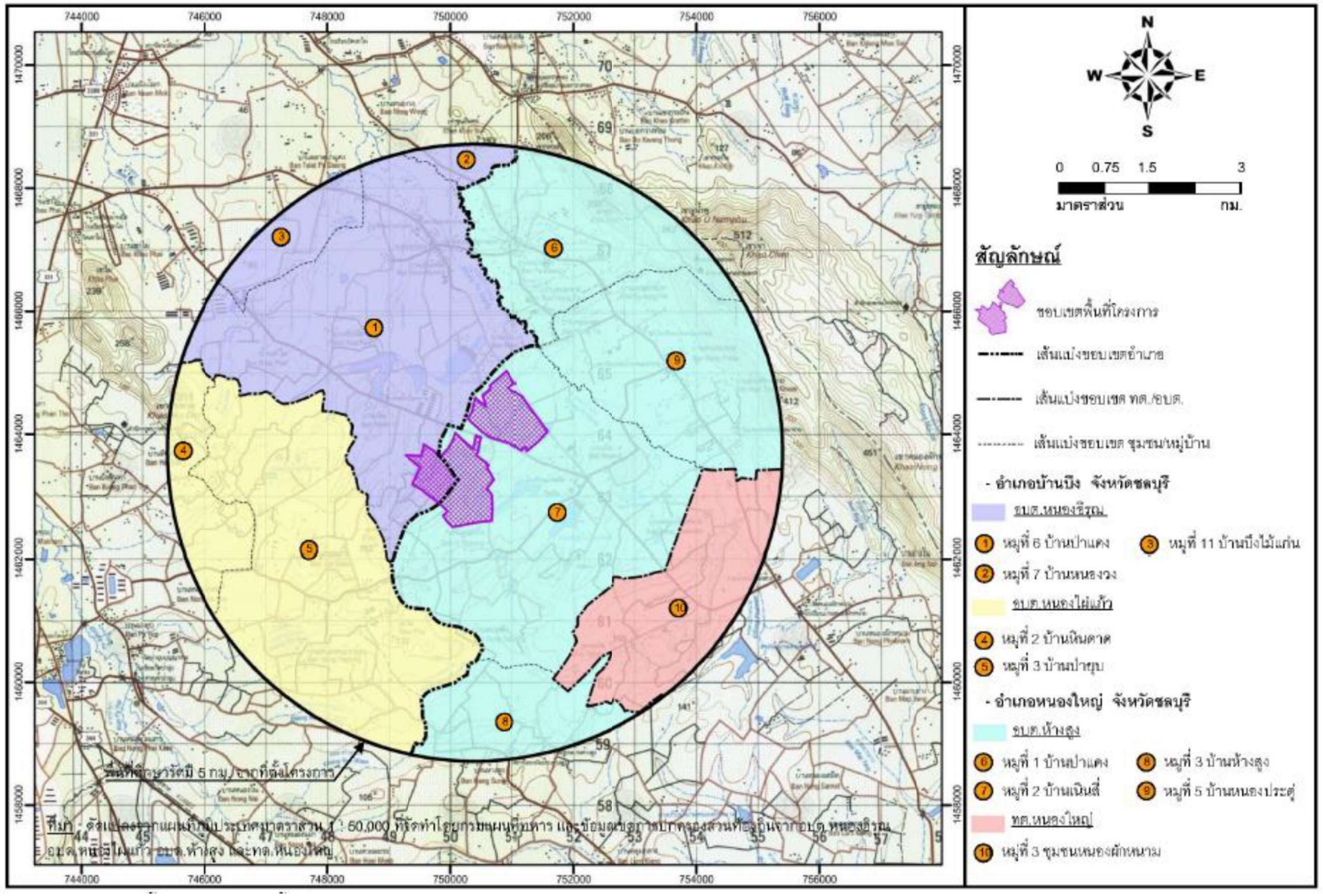
(1) การพัฒนาอุตสาหกรรมในช่วงที่ผ่านมาก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน เช่น ฝุ่นละออง กลิ่นรบกวน เสียงดัง น้ำเสีย เป็นต้น โดยเป็นเหตุมาจากสถานประกอบการหรือโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งความกังวลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ในแต่ละด้าน สามารถสรุปผลได้ดังนี้

-ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า โดยส่วนใหญ่กังวลเรื่องปัญหาขยะมูลฝอยจากชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรม ปัญหาฝุ่น/เขม่าควัน/อากาศเสียจากชุมชนและการจราจร และปัญหาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม

-ด้านสังคม พบว่า ส่วนใหญ่กังวลเรื่องการเกิดอาชญากรรมในชุมชน การเข้าถึงและคุณภาพของการบริการทางการแพทย์ และความเพียงพอของสถานศึกษา

-ด้านเศรษฐกิจ พบว่า ส่วนใหญ่กังวลเรื่องความมั่นคงของรายได้จากการประกอบอาชีพ และปัญหาการว่างงานของสมาชิกในครัวเรือน

-ด้านสาธารณูปโภค พบว่า ส่วนใหญ่กังวลเรื่องปัญหาการจราร (สภาพถนน/ความหนาแน่น) การจัดการน้ำใช้ ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม และระบบสาธารณสุขพื้นฐาน (ความพอเพียง/การเข้าถึงบริการ)



หมายเหตุ : อ้างอิงแผนที่ที่ตั้งโครงการและพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร ของโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจาก สผ. เมื่อเดือนพฤษภาคม 2560

รูปที่ 1 พื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร

(2) ความมั่นใจในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ หน่วยงานส่วนใหญ่มีความมั่นใจในระดับมาก เนื่องจากในกรณีที่ของโรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมจะมีการตรวจโรงงานก่อนให้ใบอนุญาต ทั้งนี้ ยังคงมีข้อห่วงกังวลต่อโรงงานอุตสาหกรรมหนักกรณีเกิดผลกระทบจากการไม่ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด รวมถึงการพัฒนาที่ไม่สามารถควบคุมศักยภาพการรองรับในเชิงพื้นที่ได้ ส่วนประเด็นเรื่องร้องเรียนพบว่า หน่วยงานเคยได้รับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม เช่น สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชลบุรีได้รับเรื่องการลักลอบทิ้งน้ำเสียลงแหล่งน้ำสาธารณะ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมชลบุรีได้รับเรื่องระบบบำบัดมลพิษ เช่น อากาศ น้ำเสีย ของโรงงานมีประสิทธิภาพไม่เพียงพอ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 13 (ชลบุรี) ได้รับเรื่องการลักลอบทิ้งน้ำเสียและของเสียของโรงงานอุตสาหกรรม ทต.หนองใหญ่ได้รับเรื่องกลิ่นรบกวนจากโรงงานอุตสาหกรรม และ อบต. หนองอิรุณได้รับเรื่องปัญหาน้ำเสีย เสียงดัง กลิ่นเหม็น ฝุ่นละอองควัน จากชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่รับผิดชอบ ทั้งนี้ หน่วยงานดังกล่าวได้แก้ไขปัญหาด้วยการลงพื้นที่ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมตรวจประเมินปัญหาและเก็บตัวอย่างมาทดสอบทางด้านสิ่งแวดล้อม รายงานผลให้การปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่และหน่วยงานด้านอุตสาหกรรมเพื่อดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

(3) การรับรู้รับทราบรายละเอียดโครงการ จากการสอบถามหน่วยงานราชการเกี่ยวกับการรับรู้ รับทราบ รายละเอียดโครงการ พบว่า หน่วยงานราชการในพื้นที่และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องมีการรับรู้รับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการจากการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโดยเจ้าหน้าที่โครงการ รวมถึงการเข้าร่วมประชุมกับโครงการ สำหรับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ โดยเห็นว่ามีผลกระทบด้านบวกมากกว่าด้านลบ และทั้งด้านลบและด้านบวกเท่าๆ กัน เนื่องจากปัจจุบันโครงการอยู่ในระหว่างการพัฒนาพื้นที่นิคมจึงยังไม่เห็นปัญหาอย่างเป็นรูปธรรมและยังไม่มีโรงงานเข้ามาเปิดดำเนินการในพื้นที่โครงการ

(4) นโยบายที่สอดคล้องต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและแนวทางในการดำเนินการเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม สำหรับผลการสำรวจความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในภาพรวมจำแนกตามกลุ่มของหน่วยงานราชการ แสดงดัง**ตารางที่ 1**

ตารางที่ 1 ผลสำรวจความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในภาพรวมของหน่วยงานราชการ

ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานราชการในช่วงที่ผ่านมา				
	ผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม			นโยบายที่สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม	แนวทางการดำเนินการลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่
	ไม่มี	มี	ผลกระทบ		
หน่วยงาน : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชลบุรี ตำแหน่ง : นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 7 ปี		✓	การจราจร และมลพิษจากการก่อสร้างและดำเนินการของโรงงาน	หน่วยงานมีหน้าที่กำกับดูแลในด้านสาธารณภัย ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินการป้องกันการเผชิญเหตุ	ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการลดมลพิษจากแหล่งกำเนิด เช่น มลพิษจากการจราจร การเผาในพื้นที่การเกษตร และการก่อสร้างในเขตเมือง เป็นต้น
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมชลบุรี ตำแหน่ง : นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 4 ปี		✓	ทรัพยากรธรรมชาติเสื่อมโทรมลงจากปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมจากการใช้ทรัพยากรเกินความสามารถในการฟื้นฟู และปล่อยของเสียออกสู่สิ่งแวดล้อม	การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่ายิ่งขึ้น / การใช้แนวคิด BCG Model ในการพัฒนาเศรษฐกิจ	การส่งเสริมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน
หน่วยงาน : สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 13 (ชลบุรี) ตำแหน่ง : นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 9 ปี		✓	คุณภาพอากาศ เสียง และกากของเสียจากโรงงาน	มีความสอดคล้องโดยพัฒนาอุตสาหกรรมเป็นเรื่องสำคัญ จะต้องพัฒนาควบคู่กับการดูแลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน การพัฒนาอุตสาหกรรมปัจจุบันตามหลัก BCG Model	1. การบูรณาการงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนและเหตุฉุกเฉินด้านสิ่งแวดล้อม 2. การสำรวจเครือข่ายเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม/การคัดแยกทิ้งของเสีย/อุบัติภัยฉุกเฉินเพื่อรับทราบข้อมูลได้ทันเหตุการณ์ 3. การสนับสนุนงานเมืองสังเกตการณ์ยั่งยืนและเมืองอุตสาหกรรมคู่กับสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

ตารางที่ 1 ผลสำรวจความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในภาพรวมของหน่วยงานราชการ (ต่อ)

ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่รับผิดชอบของหน่วยงานราชการในช่วงที่ผ่านมา				
	ผลกระทบจากการพัฒนาอุตสาหกรรม			นโยบายที่สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม	แนวทางการดำเนินการลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่
	ไม่มี	มี	ผลกระทบ		
หน่วยงาน : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 3 ปี		✓	ฝุ่น สารเคมี และเสียง จากการก่อสร้างและขยายสถานประกอบการ	นโยบายในการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรค ส่งเสริมสุขภาพ พัฒนาระบบการรักษาพยาบาลให้สอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม การสร้างเครือข่าย การให้ความรู้และการสื่อสารความเสี่ยง การบูรณาการทำงานกับหน่วยงานหลักและหน่วยงานในชุมชน	เฝ้าระวัง ตรวจสอบ ให้คำแนะนำและทำงานกับหน่วยงานหลักอื่นๆ
หน่วยงาน : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตำแหน่ง : นักวิทยาศาสตร์ 7 ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 8 ปี	✓		-	มีนโยบายสอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรม	กำกับดูแลการดำเนินโครงการให้ปฏิบัติเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด และเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อม
หน่วยงาน : อบต. หนองอิรุณ ตำแหน่ง : ผอ. กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 14 ปี		✓	น้ำเสีย ฝุ่น กลิ่น และเสียง จากชุมชนและโรงงาน	สอดคล้อง เน้นลดผลกระทบด้านความเป็นอยู่ ด้านสิ่งแวดล้อมต่อประชาชนให้น้อยที่สุดหรือไม่มีเลย	ติดตามปัญหาของประชาชนในพื้นที่ หาต้นเหตุที่อาจก่อให้เกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและร่วมกันหาแนวทางจัดการปัญหา
หน่วยงาน : ทต. หนองใหญ่ ตำแหน่ง : พนักงานจ้างทั่วไป ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 9 เดือน	✓		-	-	การจัดทำโครงการต่างๆ เช่น ตรวจสอบคุณภาพน้ำ ปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว ถังขยะเปียกลดโลกร้อน และโครงการธนาคารขยะ เป็นต้น
หน่วยงาน : วัดไพรประเสริฐราษฎร์บำรุง ตำแหน่ง : เจ้าอาวาส ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 19 ปี	✓		-	-	-
หน่วยงาน : วัดเนินสี่ ตำแหน่ง : เลขานุการเจ้าคณะตำบลหนองใหญ่ ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง : 1 ปี		✓	คนงานต่างถิ่น และการจราจร (การสัญจรของรถบรรทุกในช่วงเวลากลางคืน) จากการพัฒนาพื้นที่นิคม	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	คัดแยกขยะ ปลูกต้นไม้ อนุรักษ์ต้นไม้

2) การสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน

บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นของตัวแทนผู้นำชุมชนในพื้นที่ศึกษาของโครงการในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ที่ผ่านมา จำนวน 10 คน (ดังตารางที่ 2) โดยใช้แบบสอบถามเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทั่วไปของชุมชนในพื้นที่รับผิดชอบของผู้นำในแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน อาทิ ข้อมูลการนับถือศาสนา การประกอบอาชีพ ข้อมูลเกี่ยวกับเครือข่ายชุมชน ภูมิปัญญาท้องถิ่น และข้อมูลด้านสุขภาพ ข้อมูลสภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และสังคม-เศรษฐกิจที่มีในปัจจุบัน รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภค และความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ ซึ่งจะนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพโดยบรรยายภาพรวมของพื้นที่ศึกษา มีรายละเอียดดังนี้

(1) ข้อมูลทั่วไปของชุมชนในพื้นที่ พบว่า ประชาชนในชุมชนนับถือศาสนาพุทธ โดยเป็นประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ทั้งหมด สำหรับอาชีพหลักของครัวเรือนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพ ทำไร่มันสำปะหลัง ปาล์ม และอ้อย รองลงมา คือ รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม โดยส่วนใหญ่มีรายได้ครัวเรือนเฉลี่ยต่อเดือนมากกว่า 30,000 บาทขึ้นไป ส่วนรายจ่ายเฉลี่ยต่อส่วนใหญ่มีรายจ่ายใกล้เคียงกับรายได้ประมาณ 25,001 - 30,000 บาท

(2) สภาพความเป็นอยู่ด้านสิ่งแวดล้อม สาธารณูปโภค-และสังคม-เศรษฐกิจในปัจจุบัน มีรายละเอียดดังนี้

-ด้านสิ่งแวดล้อม โดยส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีผลกระทบ ส่วนกรณีที่ระบุว่ามีปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม คือ ส่วนใหญ่เป็นปัญหาเสียงดังและฝุ่นละออง/เขม่าควัน/อากาศเสียจากการจราจร รองลงมา คือ ปัญหากลิ่นรบกวนจากชุมชน โดยระบุระดับผลกระทบในระดับน้อย

-ด้านสังคม โดยส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีผลกระทบ ส่วนกรณีที่ระบุว่ามีปัญหาด้านสังคม คือ ปัญหายาเสพติดในชุมชน และอุบัติเหตุ-อุบัติภัย โดยระบุระดับผลกระทบในระดับน้อย

-ด้านเศรษฐกิจ โดยส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีผลกระทบ ส่วนกรณีที่ระบุว่ามีปัญหาด้านสังคม คือ ปัญหาปัญหาหนี้สิน โดยระบุระดับผลกระทบในระดับน้อย

-ด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ มีดังนี้

•ด้านน้ำดื่มและน้ำใช้ พบว่า ครัวเรือนในชุมชนโดยส่วนใหญ่มีระบบประปาเข้าถึงบ้านเรือน ซึ่งเป็นการให้บริการของการประปาหมู่บ้าน สำหรับในเรื่องของแหล่งน้ำบริโภคในชุมชน พบว่า ประชาชนในชุมชนบริโภคน้ำดื่มจากน้ำดื่มที่บรรจุถัง/ขวดพลาสติก ในส่วนของแหล่งน้ำอุปโภค พบว่า ส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา และรองลงมา ใช้น้ำบ่อบาดาลและน้ำจากแม่น้ำ/ลำคลอง สรุปในภาพรวมส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาในเรื่องของน้ำดื่มและน้ำใช้ในชุมชน

ตารางที่ 2 รายละเอียดของผู้นำชุมชนที่ได้สำรวจความคิดเห็น

เขตการปกครอง	ตำแหน่ง	ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง (ปี)
อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี		
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอิรุณ		
หมู่ที่ 6 บ้านป่าแดง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	8
หมู่ที่ 7 บ้านหนองวงษ์	ผู้ใหญ่บ้าน	1
หมู่ที่ 11 บ้านบึงไม้แก่น	ผู้ใหญ่บ้าน	5
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่แก้ว		
หมู่ที่ 2 บ้านหินดาด	ผู้ใหญ่บ้าน	11
หมู่ที่ 3 บ้านป่ายุบ	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	20
อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี		
องค์การบริหารส่วนตำบลห้างสูง		
หมู่ที่ 1 บ้านป่าแดง	ผู้ใหญ่บ้าน	14
หมู่ที่ 2 บ้านเนินสี่	ผู้ใหญ่บ้าน	1
หมู่ที่ 3 บ้านห้างสูง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	7
หมู่ที่ 5 บ้านหนองประดู่	ผู้ใหญ่บ้าน	20
เทศบาลตำบลหนองใหญ่		
หมู่ที่ 3 ชุมชนหนองผักหนาม	ผู้ใหญ่บ้าน	13

หมายเหตุ : บริษัทที่ปรึกษาทำการสำรวจความคิดเห็นในภาพรวมของพื้นที่ศึกษาในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567

•ด้านน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร พบว่า ส่วนใหญ่ใช้น้ำบ่อตื้น รองลงมาใช้น้ำจากคลอง/ห้วย เพื่อการเกษตร

•ด้านระบบไฟฟ้า พบว่า ครัวเรือนในชุมชนมีระบบไฟฟ้าเข้าถึงบ้านเรือนทุกหลัง และไม่มีปัญหาเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า

•ด้านขยะมูลฝอย พบว่า ครัวเรือนในชุมชนไม่มีปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย สำหรับวิธีการจัดการขยะมูลฝอย ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้บริการจัดเก็บโดยองค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล ซึ่งจะถูกนำไปกำจัดโดยวิธีคัดแยกและรีไซเคิล

•ด้านคมนาคม พบว่า ผิวถนนในชุมชนส่วนใหญ่เป็นคอนกรีต ลาดยาง และบางส่วนเป็นถนนลูกรัง ซึ่งสภาพถนนอยู่ในสภาพดี สำหรับสภาพการจราจรโดยรวมในปัจจุบันของชุมชนส่วนใหญ่ไม่ติดขัด มีสภาพคล่องตัว

-ด้านสถานศึกษาในชุมชน พบว่า ชุมชนส่วนใหญ่มีสถาบันการศึกษา เช่น โรงเรียนบ้านป่าแดง โรงเรียนบ้านป่ายุบ โรงเรียนบ้านห้างสูง โรงเรียนบ้านหนองผักหนาม โรงเรียนบ้านหนองประดู่ เป็นต้น

-ด้านสถานที่ออกกำลังกายหรือสวนสาธารณะ พบว่า มีสถานที่ออกกำลังกาย เช่น สนามกีฬาโรงเรียนบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองประดู่และบริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านป่ายุบ และสวนสุขภาพองค์การบริหารส่วนตำบลห้างสูง เป็นต้น

(3) สุขภาพอนามัย ด้านสุขภาพอนามัยของคนในชุมชน พบว่า เมื่อสอบถามถึงการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่ พบว่า ส่วนใหญ่ป่วยเป็นไข้หวัด และเมื่อเกิดการเจ็บป่วยประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่มักจะเลือกรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล รองลงมา คือ โรงพยาบาลบ้านบึงและโรงพยาบาลหนองใหญ่ ทั้งนี้ เมื่อสอบถามถึงการให้บริการสาธารณสุขจากสถานบริการในชุมชน พบว่า มีความเพียงพอ

(4) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินโครงการ พบว่า ประชาชนรับรู้รับทราบข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินโครงการ โดยลักษณะการดำเนินการที่ดีของโครงการส่วนใหญ่ระบุว่าต้องไม่ก่อมลสารและไม่สร้างความรำคาญให้กับชุมชน รองลงมา คือ ไม่ทำผิดกฎหมาย รับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ และมีความรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น สำหรับกิจกรรมที่อยากให้โครงการร่วมทำกิจกรรมกับชุมชน ส่วนใหญ่อยากให้มีการสนับสนุนงานกีฬา/งานบุญในชุมชน และมอบทุนให้นักเรียนในชุมชน รองลงมาคือสนับสนุนการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคในชุมชน รวมถึงการพัฒนา/สร้างอาชีพในชุมชน

3) การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในระดับครัวเรือน

(1) วัตถุประสงค์ การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย โดยใช้แบบสอบถามที่มีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งครอบคลุมประเด็นการประกอบอาชีพ รายได้ สภาพสังคม คุณภาพสิ่งแวดล้อม ระบบสาธารณูปโภค ข้อมูลสุขภาพ อุบัติเหตุ และความปลอดภัยของพื้นที่ศึกษา รวมถึงการรับฟังความคิดเห็นต่อการพัฒนาโครงการ มีจุดประสงค์เพื่อวิเคราะห์ความคิดเห็น ข้อวิตกกังวล และข้อเสนอแนะต่อสภาพสังคม-เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพในพื้นที่ศึกษาในปัจจุบัน ทั้งนี้จะนำข้อมูลข้างต้นไปปรับปรุงการดำเนินโครงการให้สอดคล้องต่อสถานการณ์ปัจจุบันยิ่งขึ้น

(2) พื้นที่ศึกษา การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียครอบคลุมพื้นที่รอบโครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร ซึ่งครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองอิรุณ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอเมืองบ้านบึง จังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลห้างสูง เทศบาลตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี แสดงดัง**ตารางที่ 3** ทั้งนี้ในการลงพื้นที่เพื่อสำรวจความคิดเห็นด้วยการเก็บแบบสอบถามรายบุคคลดังกล่าว บริษัทที่ปรึกษาได้มุ่งเน้นสำรวจความคิดเห็นประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ

ตารางที่ 3 จำนวนครัวเรือนและจำนวนตัวอย่างในพื้นที่ศึกษา

พื้นที่ศึกษา	จำนวนที่เก็บจริง (ตัวอย่าง)
อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี	
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอิรุณ	
1. หมู่ที่ 6 บ้านป่าแดง	52
2. หมู่ที่ 7 บ้านหนองวง	34
3. หมู่ที่ 11 บ้านบึงไม้แก่น	23
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองไผ่แก้ว	
1. หมู่ที่ 2 บ้านหินดาด	53
2. หมู่ที่ 3 บ้านป่ายุบ	67
อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี	
องค์การบริหารส่วนตำบลห้างสูง	
1. หมู่ที่ 1 บ้านป่าแดง	57
2. หมู่ที่ 2 บ้านเนินสี่	13
3. หมู่ที่ 3 บ้านห้างสูง	12
4. หมู่ที่ 5 บ้านหนองประดู่	31
เทศบาลตำบลหนองใหญ่	
1. หมู่ที่ 3 ชุมชนหนองผักหนาม	28
รวม	370

หมายเหตุ : บริษัทที่ปรึกษาทำการสำรวจความคิดเห็นในภาพรวมของพื้นที่ศึกษาในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567

(3) วิธีการและเครื่องมือ การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย ด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลได้ใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งมีลักษณะของข้อคำถามเป็นทั้งแบบปลายเปิดและปลายปิด แล้วจึงนำผลที่สำรวจได้มาวิเคราะห์ถึงระดับผลกระทบในด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณูปโภค สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชน รวมถึงความคิดเห็นที่มีต่อการพัฒนาของโครงการ

ทั้งนี้ การศึกษาและวิเคราะห์ผลเป็นการคำนวณในภาพรวมของกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ศึกษาทั้งหมด ซึ่งแบบสอบถามที่ใช้ในการสำรวจความคิดเห็นในครั้งนี้ ประกอบด้วย 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 สภาพความเป็นอยู่และระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ

ส่วนที่ 3 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ส่วนที่ 4 ข้อมูลสุขภาพ

ส่วนที่ 5 การรับรู้รับทราบรายละเอียดโครงการ

(4) ผลการศึกษา จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในระดับครัวเรือนด้วยการสอบถามรายบุคคล ในช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 โดยมีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 370 คน ซึ่งสามารถสรุปผลได้ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม อาทิ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ภูมิลำเนา การประกอบอาชีพ แสดงดัง**ตารางที่ 4** ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

จากการสอบถามข้อมูลทั่วไป พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศชาย ร้อยละ 37.3 และเพศหญิง ร้อยละ 62.7 โดยมีอายุประมาณ 50-59 ปี ร้อยละ 32.2 รองลงมามีอายุมากกว่า 60 ปี ร้อยละ 26.2 และอายุอยู่ในช่วง 40-49 ปี ร้อยละ 19.5 ซึ่งประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.7 มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษา ร้อยละ 47.6 รองลงมามีระดับการศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นร้อยละ 23.2 และมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ร้อยละ 17.3 ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสแล้ว ร้อยละ 83.0 รองลงมา มีสถานภาพทางการสมรสเป็นโสด ร้อยละ 14.8 เมื่อสอบถามถึงภูมิลำเนา พบว่า เป็นคนในพื้นที่ทั้งหมด ด้านการประกอบอาชีพหลักของครัวเรือน พบว่า มีอาชีพเกษตรกรรม/ปศุสัตว์ร้อยละ 33.5 รองลงมาประกอบเป็นลูกจ้างเอกชน/โรงงานร้อยละ 25.4 และค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 23.8 สำหรับรายได้ครัวเรือนเฉลี่ยต่อเดือนประมาณ 25,001-30,000 บาท ร้อยละ 31.3 รองลงมา มีรายได้ต่อเดือนมากกว่า 30,000 บาท ร้อยละ 24.6 ส่วนรายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนประมาณ 25,001-30,000 บาท ร้อยละ 41.1 รองลงมา มีรายจ่ายต่อเดือนประมาณ 20,001-25,000 บาท ร้อยละ 22.4 สำหรับความเพียงพอของรายได้ พบว่า ร้อยละ 67.3 ระบุมีรายได้เพียงพอและมีเหลือออม รองลงมาร้อยละ 30.5 มีรายได้เพียงพอแต่ไม่มีเหลือออม

ตารางที่ 4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. เพศ		
-ชาย	138	37.3
-หญิง	232	62.7
รวม	370	100.0
2. อายุ		
-18-19 ปี	5	1.3
-20-29 ปี	22	5.9
-30-39 ปี	55	14.9
-40-49 ปี	72	19.5
-50-59 ปี	119	32.2
-มากกว่า 60 ปี	97	26.2
รวม	370	100.0
3. ศาสนา		
-พุทธ	369	99.7
-อิสลาม	0	0.0
-คริสต์	0	0.0
-ไม่ระบุ	1	0.3
รวม	370	100.0
4. ระดับการศึกษา		
-ต่ำกว่าประถมศึกษา	5	1.4
-ประถมศึกษา	176	47.6
-มัธยมศึกษาตอนต้น	86	23.2
-มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	64	17.3
-อนุปริญญา/ปวส.	33	8.9
-ปริญญาตรี	6	1.6
-สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0
รวม	370	100.0
5. สถานภาพสมรส		
-โสด	55	14.8
-สมรส	307	83.0
-หย่าร้าง/หม้าย	8	2.2
-แยกกันอยู่	0	0.0
รวม	370	100.0
6. ภูมิลำเนา		
-เกิดที่นี่	370	100.0
-ย้ายมาจากที่อื่น	0	0.0
รวม	370	100.0

ตารางที่ 4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
7. การประกอบอาชีพของครัวเรือน		
7.1 การประกอบอาชีพหลักของครัวเรือน		
-ไม่ได้ประกอบอาชีพ	3	0.8
-ข้าราชการ/พนง.รัฐวิสาหกิจ	0	0.0
-ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน	94	25.4
-รับจ้างทั่วไป	47	12.7
-ท่องเที่ยว	0	0.0
-แม่บ้าน	14	3.8
-ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	88	23.8
-ประมง/เลี้ยงสัตว์น้ำ	0	0.0
-เกษตรกรรม/ปศุสัตว์	124	33.5
รวม	370	100.0
7.2 การประกอบอาชีพรองของครัวเรือน		
-ไม่ได้ประกอบอาชีพเสริม	122	33.0
-ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	44	11.9
-รับจ้างทั่วไป	88	23.8
-เกษตรกรรม/ปศุสัตว์	116	31.3
-ประมง/เลี้ยงสัตว์น้ำ	0	0.0
รวม	370	100.0
8. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน		
-น้อยกว่า 10,000 บาท	3	0.8
-10,001-15,000 บาท	30	8.1
-15,001-20,000 บาท	58	15.7
-20,001-25,000 บาท	72	19.5
-25,001-30,000 บาท	116	31.3
-มากกว่า 30,000 บาทขึ้นไป	91	24.6
รวม	370	100.0

ตารางที่ 4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
9. รายจ่ายเฉลี่ยของครัวเรือน		
-น้อยกว่า 10,000 บาท	14	3.8
-10,001-15,000 บาท	47	12.7
-15,001-20,000 บาท	58	15.7
-20,001-25,000 บาท	83	22.4
-25,001-30,000 บาท	152	41.1
-มากกว่า 30,000 บาทขึ้นไป	16	4.3
รวม	370	100.0
10. ความเพียงพอของรายได้กับรายจ่ายต่อครัวเรือน		
-เพียงพอ และมีเหลือออม	249	67.3
-เพียงพอ แต่ไม่มีเหลือออม	113	30.5
-ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้สิน	6	1.6
-ไม่เพียงพอ ต้องกู้ยืม	2	0.6
รวม	370	100.0

หมายเหตุ : การสอบถามรายบุคคลในครั้งนี้ มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามรวม 370 คน

ส่วนที่ 2 สภาพความเป็นอยู่และระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ เช่น แหล่งน้ำอุปโภค-บริโภค ระบบไฟฟ้า การจัดการขยะ สภาพถนน และการระบายน้ำหรือปัญหาน้ำท่วม แสดงดัง**ตารางที่ 5** ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

จากการสัมภาษณ์เรื่องสาธารณูปโภคของชุมชนเกี่ยวกับน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในชุมชน พบว่า แหล่งน้ำดื่มส่วนใหญ่ที่นำมาบริโภค ได้แก่ น้ำดื่มบรรจุขวด ร้อยละ 97.6 รองลงมา คือ น้ำประปาซึ่งมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำประปาด้วยการกรองก่อนดื่ม เมื่อสอบถามถึงปัญหาน้ำดื่ม พบว่า ทั้งหมดไม่มีปัญหาน้ำดื่ม สำหรับน้ำใช้ที่นำมาใช้ในการอุปโภค ร้อยละ 75.5 ใช้น้ำประปาหมู่บ้าน รองลงมาร้อยละ 19.5 ใช้น้ำบาดาล เมื่อพิจารณาปัญหาน้ำใช้ พบว่า ทั้งหมดไม่มีปัญหาน้ำใช้ ส่วนปัญหาเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า พบว่า ทั้งหมดไม่มีปัญหาเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า เมื่อสอบถามถึงวิธีการกำจัดมูลฝอยในครัวเรือน พบว่า ร้อยละ 97.0 มีรถจัดเก็บของ อบต./เทศบาลมารับไปกำจัด และเมื่อสอบถามถึงวิธีการกำจัดน้ำเสียครัวเรือน พบว่า ร้อยละ 86.6 เทลงบริเวณบ้าน รองลงมาร้อยละ 9.7 เทลงท่อระบายน้ำ ส่วนสภาพถนนในชุมชน พบว่า ถนนมีสภาพดีร้อยละ 59.7 รองลงมามีสภาพปานกลาง/พอใช้ ร้อยละ 38.1 และเมื่อสอบถามถึงปัญหาด้านการระบายน้ำหรือน้ำท่วม พบว่า ร้อยละ 96.3 ไม่มีปัญหาด้านการระบายน้ำหรือน้ำท่วม

ตารางที่ 5 ข้อมูลสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. แหล่งน้ำดื่ม (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
-น้ำฝน	0	0.0
-น้ำบ่อ	0	0.0
-น้ำบาดาล	3	0.8
-น้ำประปา	6	1.6
-น้ำดื่มบรรจุขวด	362	97.6
-แม่น้ำ/คลอง	0	0.0
รวม	371	100.0
2. การปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนดื่ม		
-ไม่มีการปรับปรุง	365	98.4
-มีการปรับปรุง (กรอง)	6	1.6
รวม	371	100.0
3. ปัญหาน้ำดื่ม		
-ไม่มีปัญหา	370	100.0
-มีปัญหา	0	0.0
รวม	370	100.0
4. แหล่งน้ำใช้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
-น้ำฝน	0	0.0
-น้ำบ่อ	19	4.9
-น้ำประปา (น้ำประปาหมู่บ้าน)	293	75.7
-น้ำบาดาล	75	19.4
-แม่น้ำ/คลอง	0	0.0
รวม	387	100.0
5. ปัญหาน้ำใช้		
-ไม่มีปัญหา	370	100.0
-มีปัญหา	0	0.0
รวม	370	100.0
6. ปัญหาเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า		
-ไม่มีปัญหา	370	100.0
-มีปัญหา (ไฟดับบ่อย/ไฟฟ้าตก)	0	0.0
รวม	370	100.0
7. การกำจัดมูลฝอยครัวเรือน		
-เผา	11	3.0
-ฝัง	0	0.0
-มีรถจัดเก็บของ อบต./เทศบาล	359	97.0
รวม	370	100.0

ตารางที่ 5 ข้อมูลสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูลสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
8. วิธีการกำจัดน้ำเสียครัวเรือน		
-เทลงบริเวณบ้าน	320	86.5
-เทลงแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0
-เทลงท่อระบายน้ำ	36	9.7
-อื่น ๆ (ไม่ระบุ)	14	3.8
รวม	370	100.0
9. สภาพถนน		
-ดี	221	59.7
-ปานกลาง/พอใช้	141	38.1
-ไม่ดี/ต้องปรับปรุง	3	0.8
-ไม่ดีอย่างยิ่ง	0	0.0
-ไม่ระบุ	5	1.4
รวม	370	100.0
10. ปัญหาด้านการระบายน้ำหรือน้ำท่วม		
-ไม่มีปัญหา	370	100.0
-มีปัญหา	0	0.0
รวม	370	100.0

หมายเหตุ : การสอบถามรายบุคคลในครั้งนี้ มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามรวม 370 คน

ส่วนที่ 3 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจในปัจจุบัน แสดงดัง **ตารางที่ 6** ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- ด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า โดยส่วนใหญ่ไม่มีผลกระทบ สำหรับผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน ได้แก่ ด้านฝุ่นละออง/เขม่าควัน/อากาศเสียที่มาจากการจราจรร้อยละ 69.5 โดยผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง รองลงมาปัญหาเสียงดังที่มาจากการจราจรร้อยละ 36.5 โดยผลกระทบอยู่ในระดับน้อย และปัญหาฝุ่นละออง/เขม่าควัน/อากาศเสียที่มาจากชุมชน ร้อยละ 18.6 โดยผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง

- ด้านสังคม พบว่า โดยส่วนใหญ่ไม่มีผลกระทบ สำหรับผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าได้รับผลกระทบด้านสังคมในปัจจุบัน ได้แก่ ด้านปัญหายาเสพติดในชุมชนร้อยละ 26.8 โดยผลกระทบอยู่ในระดับน้อย รองลงมา คือ ปัญหาความร่วมมือในการพัฒนาชุมชนร้อยละ 11.9 โดยผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

- ด้านเศรษฐกิจ พบว่า โดยส่วนใหญ่ไม่มีผลกระทบ สำหรับผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าได้รับผลกระทบด้านเศรษฐกิจในปัจจุบัน ได้แก่ ความมั่นคงของรายได้จากการประกอบอาชีพร้อยละ 35.1 โดยผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามต่อสภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน

สภาพปัญหา/แหล่งที่มา	ผลกระทบ				ระดับของของผลกระทบ					
	ไม่มี		มี		น้อย		ปานกลาง		มาก	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ด้านสิ่งแวดล้อม										
1) เสียงดัง										
การจราจร	235	63.5	135	36.5	108	29.2	27	7.3	0	0.0
ชุมชน	359	97	11	3	3	0.8	8	2.2	0	0.0
โรงงานอุตสาหกรรม	323	87.3	47	12.7	11	3	33	8.9	3	0.8
2) ฝุ่นละออง/เขม่าควัน/อากาศเสีย										
การจราจร	113	30.5	257	69.5	102	27.6	155	41.9	0	0.0
ชุมชน	301	81.4	69	18.6	14	3.8	44	11.9	11	3
โรงงานอุตสาหกรรม	323	87.3	47	12.7	19	5.1	28	7.6	0	0.0
3) กลิ่นรบกวน										
การจราจร	353	95.4	17	4.6	9	2.4	8	2.2	0	0.0
ชุมชน	312	84.3	58	15.7	8	2.2	50	13.5	0	0.0
โรงงานอุตสาหกรรม	353	95.4	17	4.6	11	3	6	1.6	0	0.0
4) ขยะมูลฝอย										
ชุมชน	353	95.4	17	4.6	14	3.8	3	0.8	0	0.0
โรงงานอุตสาหกรรม	353	95.4	17	4.6	14	3.8	3	0.8	0	0.0
5) น้ำเสีย										
ชุมชน	356	96.2	14	3.8	11	3	3	0.8	0	0.0
โรงงานอุตสาหกรรม	356	96.2	14	3.8	8	2.2	6	1.6	0	0.0
ด้านสังคม										
1) การเกิดอาชญากรรมในชุมชน	353	95.4	17	4.6	11	3.0	6	1.6	0	0.0
2) ปัญหายาเสพติดในชุมชน	271	73.2	99	26.8	72	19.5	19	5.1	8	2.2
3) ความร่วมมือในการพัฒนาชุมชน	326	88.1	44	11.9	23	6.2	12	3.2	9	2.4
4) ความพอเพียงของสถานศึกษาในชุมชน	348	94.1	22	5.9	0	0.0	17	4.6	5	1.4
5)การเข้าถึงและคุณภาพของบริการทางการแพทย์	345	93.2	25	6.8	3	0.8	19	5.1	3	0.8
6) อุบัติเหตุ/อุบัติภัยในชุมชน	348	94.1	22	5.9	14	3.8	8	2.2	0	0.0
ด้านเศรษฐกิจ										
1) การว่างงานของสมาชิกในครัวเรือน	356	96.2	14	3.8	11	3	3	0.8	0	0.0
2) ความมั่นคงของรายได้จากการประกอบอาชีพ	240	64.9	130	35.1	72	19.5	55	14.9	3	0.8
3) ความไม่พอเพียงของที่ดินทำกิน	337	91.1	33	8.9	22	5.9	11	3	0	0.0
4) ผลผลิตทางการเกษตรของครัวเรือน	351	94.9	19	5.1	11	3	8	2.2	0	0.0

หมายเหตุ : การสอบถามรายบุคคลในครั้งนี้ มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามรวม 370 คน

ส่วนที่ 4 ข้อมูลสุขภาพ เช่น การตรวจร่างกายประจำปี และการเข้ารักษาสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้บ้าน แสดงดัง**ตารางที่** 7 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

จากการสอบถามข้อมูลทางด้านสุขภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 89.5 มีการตรวจสุขภาพร่างกายประจำปี เมื่อสอบถึงโรคประจำตัว พบว่า ร้อยละ 72.4 ไม่มีโรคประจำตัว ส่วนโรคประจำตัวที่ระบุไว้ เช่น ความดัน เบาหวาน เป็นต้น เมื่อสอบถามถึงการเลือกวิธีรักษาเมื่อเกิดอาการเจ็บป่วย พบว่า ร้อยละ 47.8 เลือกวิธีการรักษาโดยไปโรงพยาบาลของรัฐ รองลงมา ร้อยละ 29.7 ไปโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล และร้อยละ 18.7 เลือกวิธีการรักษาโดยหาหรือซื้อยามารับประทานเอง

ตารางที่ 7 ข้อมูลสุขภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูลสุขภาพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. การตรวจร่างกายประจำปี		
-ไม่ตรวจ	39	10.5
-ตรวจ	331	89.5
รวม	370	100.0
2. การมีโรคประจำตัว		
-ไม่มี	268	72.4
-มี	102	27.6
รวม	370	100.0
3. การเลือกวิธีรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย		
-หายารับประทานเอง	69	18.7
-ไปโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	110	29.7
-ไปโรงพยาบาลรัฐ	177	47.8
-ไปโรงพยาบาลเอกชน	8	2.2
-ไปคลินิก	3	0.8
-อื่น ๆ (ไม่ระบุ)	3	0.8
รวม	370	100.0

หมายเหตุ : การสอบถามรายบุคคลในครั้งนี้ มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามรวม 370 คน

ส่วนที่ 5 การรับรู้รับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ จากการสอบถามผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้รับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ แสดงดัง**ตารางที่ 8** ซึ่งความคิดเห็นโดยภาพรวมต่อการดำเนินโครงการ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามร้อยละ 94.9 รับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ โดยร้อยละ 80.6 ไม่มีความวิตกกังวลต่อโครงการ สำหรับลักษณะการดำเนินโครงการที่ดีควรปฏิบัติอย่างไร ร้อยละ 18.4 การมีระบบรักษาความปลอดภัยที่ได้มาตรฐาน รองลงมาร้อยละ 17.1 ต้องไม่สร้างความรำคาญให้กับชุมชน ร้อยละ 13.4 ไม่ทำผิดกฎหมาย และร้อยละ 11.3 มีความรับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้น

ตารางที่ 8 การรับรู้รับทราบรายละเอียดโครงการของผู้ตอบแบบสอบถาม

ความคิดเห็นต่อโครงการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1. การรับทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ		
-ทราบ	351	94.9
-ไม่ทราบ	19	5.1
รวม	370	100.0
2. ความวิตกกังวลต่อโครงการ		
-ไม่วิตกกังวล	298	80.5
-ไม่แน่ใจ	6	1.6
-วิตกกังวล	58	15.7
-ไม่ระบุ	8	2.2
รวม	370	100.0
2. ลักษณะการดำเนินโครงการที่ดีควรปฏิบัติอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
-ไม่ก่อมลสาร	191	11.0
-เอาใจใส่ดูแลชุมชน	138	8.0
-รับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้น	196	11.3
-ไม่ทำผิดกฎหมาย	232	13.4
-จ้างแรงงานในท้องถิ่น	61	3.5
-มีความรวดเร็วในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	133	7.7
-ไม่สร้างความรำคาญให้กับชุมชน	295	17.1
-มีระบบรักษาความปลอดภัยที่ได้มาตรฐาน	318	18.4
-ตรวจตาดูแลที่พักคนงานก่อสร้าง	25	1.4
-มีแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน	141	8.2
รวม	1,730	100.0

ตารางที่ 8 การรับรู้รับทราบรายละเอียดโครงการของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ความคิดเห็นต่อโครงการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
3. ความเชื่อมั่นต่อความรับผิดชอบในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการ		
-ไม่มีความเชื่อมั่น	0	0.0
-มีความเชื่อมั่นน้อย	0	0.0
-มีความเชื่อมั่นพอสมควร	298	80.50
-มีความเชื่อมั่นมาก	40	10.80
-ไม่ระบุ	32	8.70
รวม	370	100.0
4. ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ		
-มีผลกระทบด้านบวกมากกว่าด้านลบ	135	36.5
-มีผลกระทบด้านลบมากกว่าด้านบวก	0	0.0
-มีผลกระทบด้านลบและด้านบวกเท่าๆ กัน	50	13.5
-ไม่มีผลกระทบ	185	50.0
รวม	370	100.0

หมายเหตุ : การสอบถามรายบุคคลในครั้งนี้ มีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามรวม 370 คน

ภาคผนวก ข-16

เอกสารแจ้งจำนวนคนงานของโครงการ

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
[illegible]

ที่ ACIE 061/2565

วันที่ 28 ธันวาคม 2565

เรื่อง แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านป่ายุบ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารทะเบียนประวัติ ของผู้รับเหมาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ด้วย บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (บริษัทฯ) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (โครงการฯ) ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปัจจุบันโครงการฯ อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค บริเวณ Zone A โดยมีจำนวนแรงงานในพื้นที่การทำงาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 56 คน แบ่งเป็น แรงงานสัญชาติไทย จำนวน 15 คน และแรงงานต่างด้าว จำนวน 41 คน

ทั้งนี้สถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ยังคงมีการแพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง โดยโครงการฯ ได้มีข้อควรปฏิบัติในการป้องกันการแพร่เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) อย่างเคร่งครัด อาทิ การสวมหน้ากากอนามัยในที่สาธารณะ โดยเฉพาะเมื่ออยู่ในพื้นที่ปิดหรือเว้นระยะห่างไม่ได้ การล้างมือบ่อยๆ โดยใช้สบู่และน้ำ หรือเจลล้างมือที่มีส่วนผสมหลักเป็นแอลกอฮอล์ เป็นต้น และเพื่อเป็นการป้องกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับการเข้ารับการรักษาในอนาคต โครงการ ฯ จึงได้รวบรวมข้อมูลเอกสารทะเบียนประวัติคนงานของโครงการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย แจ้งมายังหน่วยงานของท่านเพื่อทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

[redacted]

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
[illegible]

ที่ ACIE 062/2565

วันที่ 28 ธันวาคม 2565

เรื่อง แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองประดู่

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารทะเบียนประวัติ ของผู้รับเหมาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ด้วย บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (บริษัทฯ) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (โครงการฯ) ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปัจจุบันโครงการฯ อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค บริเวณ Zone A โดยมีจำนวนแรงงานในพื้นที่การทำงาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 56 คน แบ่งเป็น แรงงานสัญชาติไทย จำนวน 15 คน และแรงงานต่างด้าว จำนวน 41 คน

ทั้งนี้สถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ยังคงมีการแพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง โดยโครงการฯ ได้มีข้อควรปฏิบัติในการป้องกันการแพร่เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) อย่างเคร่งครัด อาทิ การสวมหน้ากากอนามัยในที่สาธารณะ โดยเฉพาะเมื่ออยู่ในพื้นที่ปิดหรือเว้นระยะห่างไม่ได้ การล้างมือบ่อยๆ โดยใช้สบู่และน้ำ หรือเจลล้างมือที่มีส่วนผสมหลักเป็นแอลกอฮอล์ เป็นต้น และเพื่อเป็นการป้องกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับการเข้ารับการรักษาในอนาคต โครงการ ฯ จึงได้รวบรวมข้อมูลเอกสารทะเบียนประวัติคนงานของโครงการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย แจ้งมายังหน่วยงานของท่านเพื่อทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

[redacted]

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 063/2565

วันที่ 28 ธันวาคม 2565

เรื่อง แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านป่าแดง

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารทะเบียนประวัติ ของผู้รับเหมาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ด้วย บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (บริษัทฯ) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (โครงการฯ) ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปัจจุบันโครงการฯ อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค บริเวณ Zone A โดยมีจำนวนแรงงานในพื้นที่การทำงาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 56 คน แบ่งเป็น แรงงานสัญชาติไทย จำนวน 15 คน และแรงงานต่างด้าว จำนวน 41 คน

ทั้งนี้สถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ยังคงมีการแพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง โดยโครงการฯ ได้มีข้อควรปฏิบัติในการป้องกันการแพร่เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) อย่างเคร่งครัด อาทิ การสวมหน้ากากอนามัยในที่สาธารณะ โดยเฉพาะเมื่ออยู่ในพื้นที่ปิดหรือเว้นระยะห่างไม่ได้ การล้างมือบ่อยๆ โดยใช้สบู่และน้ำ หรือเจลล้างมือที่มีส่วนผสมหลักเป็นแอลกอฮอล์ เป็นต้น และเพื่อเป็นการป้องกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับการเข้ารับการรักษาในอนาคต โครงการ ฯ จึงได้รวบรวมข้อมูลเอกสารทะเบียนประวัติคนงานของโครงการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย แจ้งมายังหน่วยงานของท่านเพื่อทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

[redacted]

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.

ที่ ACIE 064/2565

วันที่ 28 ธันวาคม 2565

เรื่อง แจ้งข้อมูลจำนวนคนงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองไผ่แก้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารทะเบียนประวัติ ของผู้รับเหมาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ด้วย บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด (บริษัทฯ) ผู้พัฒนาโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี (โครงการฯ) ตั้งอยู่ที่ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ปัจจุบันโครงการฯ อยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค บริเวณ Zone A โดยมีจำนวนแรงงานในพื้นที่การทำงาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 56 คน แบ่งเป็น แรงงานสัญชาติไทย จำนวน 15 คน และแรงงานต่างด้าว จำนวน 41 คน

ทั้งนี้สถานการณ์การแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ยังคงมีการแพร่ระบาดอย่างต่อเนื่อง โดยโครงการฯ ได้มีข้อควรปฏิบัติในการป้องกันการแพร่เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) อย่างเคร่งครัด อาทิ การสวมหน้ากากอนามัยในที่สาธารณะ โดยเฉพาะเมื่ออยู่ในพื้นที่ปิดหรือเว้นระยะห่างไม่ได้ การล้างมือบ่อยๆ โดยใช้สบู่และน้ำ หรือเจลล้างมือที่มีส่วนผสมหลักเป็นแอลกอฮอล์ เป็นต้น และเพื่อเป็นการป้องกันและเตรียมความพร้อมในการรองรับการเข้ารับการรักษาในอนาคต โครงการ ฯ จึงได้รวบรวมข้อมูลเอกสารทะเบียนประวัติคนงานของโครงการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย แจ้งมายังหน่วยงานของท่านเพื่อทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

[redacted]

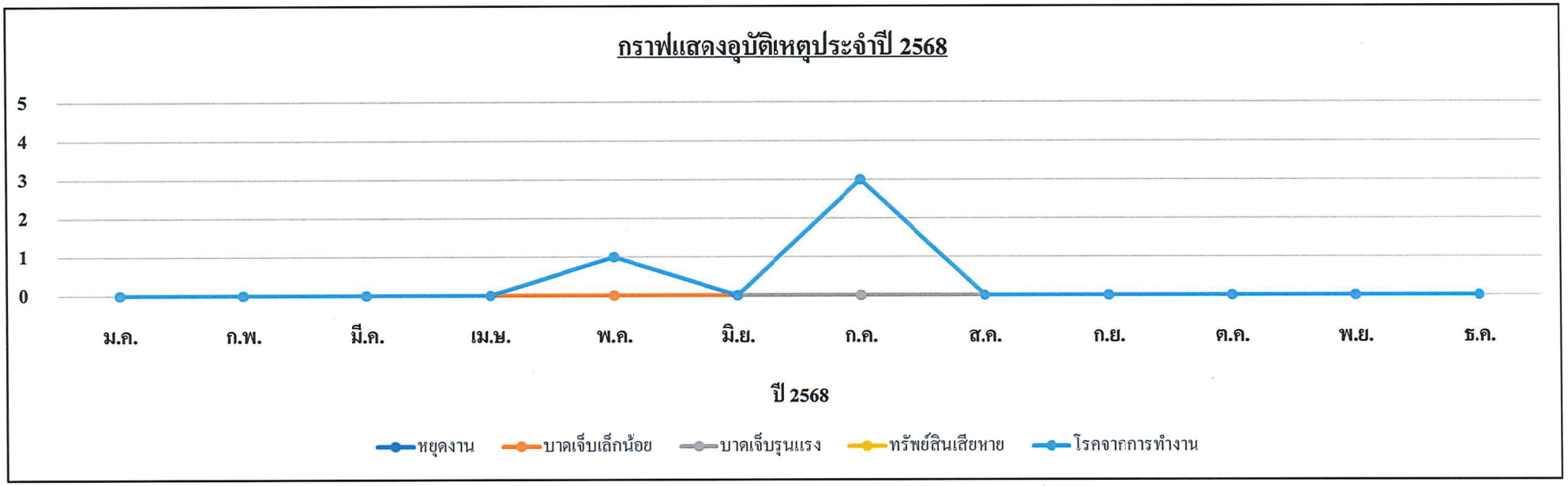
29 ธ.ค. 2565

ผู้ประสานงาน : คุณสิริยากร ดาลัย โทร : 083-1119695 อีเมล : siriyakorn_d@acie.co.th

ภาคผนวก ข-17

สถิติอุบัติเหตุ

ปี	เป้าหมาย	ปี 2568												
เดือน		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ษ.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมทั้งหมด
หยุดงาน	0	0	0	0	0	0	0	0						0
บาดเจ็บเล็กน้อย	0	0	0	0	0	0	0	0						0
บาดเจ็บรุนแรง	0	0	0	0	0	1	0	0						1
ทรัพย์สินเสียหาย	0	0	0	0	0	0	0	3						3
โรคจากการทำงาน	0	0	0	0	0	0	0	0						0
รวมต่อเดือน		0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	4



ภาคผนวก ข-18

ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัถ 19 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No 1 Charoenrat soi 19, Charoenrat Road, Klongsan, Klongsan, Bangkok 10600

ประกาศ ACIE-SHEC-006/67

เรื่องรายชื่อและหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ(คปอ.)

ตามที่ บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล จำกัด (ACIE) ได้ดำเนินการจัดให้มี คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ(คปอ.) ของนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ตามประกาศ ACIE-SHEC-005/67 บัดนี้ขอดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายชื่อ ในส่วนตัวแทนนายจ้าง โดยมี คณะกรรมการความปลอดภัยฯ จำนวน 5 คน ดังมีรายชื่อ ดังต่อไปนี้

1.	นายไพฑูรย์ บุญประคอง	ตัวแทนนายจ้าง ประธานกรรมการ
2.	นางสาวมิ่งขวัญ ศรีพรมมา	ตัวแทนนายจ้าง กรรมการ
3.	นายศิริวัช แก้วสา	ตัวแทนลูกจ้าง กรรมการ
4.	นางสาวสิริยากร ดาลัย	ตัวแทนลูกจ้าง กรรมการ
5.	นางสาวณัชชลิดา ศรีประทุม	เลขานุการคณะกรรมการฯ

โดยคณะกรรมการมีหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบกิจการ ตามกฎหมาย กำหนดไว้ 12 ข้อ ดังต่อไปนี้

1) จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
2) จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้างหรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
3) รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมาและบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
4) ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
5) พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

6) สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าว รวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น ในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง
7) พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้างและบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
8) จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง
9) ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง
10) รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปีรวมทั้งระบุปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง
11) ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2567 เป็นต้นไป
จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

[redacted]

กรรมการบริษัท

ภาคผนวก ค

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Type of Sample : High Volume **Collected Date** : June 23-24, 2025
Method Of Analyzer : Gravimetric **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

สถานที่ตรวจวัด	ว/ด/ป ที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีคุณภาพอากาศ	
		Total Suspended Particulate Matter (TSP) (mg/m^3)	Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10) (mg/m^3)
บ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)	23-24/06/2568	0.045	0.017
	24-25/06/2568	0.024	0.015
	25-26/06/2568	0.024	0.017
	26-27/06/2568	0.020	0.012
	27-28/06/2568	0.029	0.013
	28-29/06/2568	0.036	0.019
	29-30/06/2568	0.042	0.020
กลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)	23-24/06/2568	0.033	0.016
	24-25/06/2568	0.027	0.015
	25-26/06/2568	0.043	0.020
	26-27/06/2568	0.039	0.023
	27-28/06/2568	0.020	0.013
	28-29/06/2568	0.023	0.010
	29-30/06/2568	0.031	0.015
ค่ามาตรฐาน		0.33	0.12

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Type of Sample : High Volume **Collected Date** : June 23-24, 2025
Method Of Analyzer : Gravimetric **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

สถานที่ตรวจวัด	ว/ด/ป ที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีคุณภาพอากาศ	
		Total Suspended Particulate Matter (TSP) (mg/m^3)	Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10) (mg/m^3)
ฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)	23-24/06/2568	0.028	0.011
	24-25/06/2568	0.027	0.010
	25-26/06/2568	0.038	0.019
	26-27/06/2568	0.052	0.025
	27-28/06/2568	0.029	0.011
	28-29/06/2568	0.034	0.012
	29-30/06/2568	0.036	0.016
วัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)	23-24/06/2568	0.036	0.010
	24-25/06/2568	0.040	0.017
	25-26/06/2568	0.073	0.035
	26-27/06/2568	0.071	0.030
	27-28/06/2568	0.063	0.021
	28-29/06/2568	0.050	0.020
	29-30/06/2568	0.046	0.018
ค่ามาตรฐาน		0.33	0.12

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี. ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Type of Sample : High Volume **Collected Date** : June 23-24, 2025
Method Of Analyzer : Gravimetric **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

สถานที่ตรวจวัด	ว/ด/ป ที่เก็บตัวอย่าง	ดัชนีคุณภาพอากาศ	
		Total Suspended Particulate Matter (TSP) (mg/m^3)	Particulate Matter Less Than 10 Micron (PM-10) (mg/m^3)
พื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)	23-24/06/2568	0.050	0.023
	24-25/06/2568	0.042	0.020
	25-26/06/2568	0.030	0.019
	26-27/06/2568	0.039	0.023
	27-28/06/2568	0.035	0.013
	28-29/06/2568	0.040	0.019
	29-30/06/2568	0.049	0.020
ค่ามาตรฐาน		0.33	0.12

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี. ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)			
		23-24/06/2568		24-25/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	10:00 – 11:00	0.3	E	0.0	E
2	11:00 – 12:00	0.9	E	0.0	E
3	12:00 – 13:00	0.9	E	0.0	E
4	13:00 – 14:00	0.1	E	0.9	E
5	14:00 – 15:00	1.0	E	0.6	E
6	15:00 –16:00	0.0	E	0.6	E
7	16:00 – 17:00	0.0	E	0.6	E
8	17:00 – 18:00	0.0	E	0.1	E
9	18:00 – 19:00	0.3	E	0.0	E
10	19:00 –20:00	0.2	E	0.0	E
11	20:00 – 21:00	0.2	E	0.0	E
12	21:00 – 22:00	0.0	E	0.0	E
13	22:00 – 23:00	0.0	E	0.3	E
14	23:00 – 00:00	0.0	E	0.1	E
15	00:00 – 01:00	0.0	E	0.0	E
16	01:00 – 02:00	0.0	E	0.0	E
17	02:00 – 03:00	0.0	E	0.0	E
18	03:00 – 04:00	0.0	E	0.0	E
19	04:00 – 05:00	0.0	E	0.3	E
20	05:00 – 06:00	0.0	E	0.3	E
21	06:00 – 07:00	0.1	E	2.1	E
22	07:00 – 08:00	0.9	E	0.9	E
23	08:00 – 09:00	0.9	E	0.9	E
24	09:00 – 10:00	0.3	E	0.0	E
ค่าเฉลี่ย		0.19	-	0.27	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor
Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)			
		25-26/06/2568		26-27/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	10:00 – 11:00	0.0	E	0.6	E
2	11:00 – 12:00	0.1	E	0.0	E
3	12:00 – 13:00	0.3	E	0.0	E
4	13:00 – 14:00	0.3	E	0.0	E
5	14:00 – 15:00	0.9	E	0.0	E
6	15:00 –16:00	0.6	E	0.0	E
7	16:00 – 17:00	0.6	E	0.0	E
8	17:00 – 18:00	0.6	E	0.0	E
9	18:00 – 19:00	1.9	E	0.9	E
10	19:00 –20:00	0.2	E	0.9	E
11	20:00 – 21:00	0.5	E	0.8	E
12	21:00 – 22:00	0.0	E	0.8	E
13	22:00 – 23:00	0.0	E	0.2	E
14	23:00 – 00:00	0.0	E	0.2	E
15	00:00 – 01:00	0.0	E	0.0	E
16	01:00 – 02:00	0.0	E	0.0	E
17	02:00 – 03:00	0.0	E	0.0	E
18	03:00 – 04:00	0.0	E	0.0	E
19	04:00 – 05:00	0.0	E	1.3	E
20	05:00 – 06:00	0.0	E	1.0	E
21	06:00 – 07:00	0.0	E	0.9	E
22	07:00 – 08:00	0.0	E	0.0	E
23	08:00 – 09:00	0.2	E	0.0	E
24	09:00 – 10:00	0.2	E	0.0	E
ค่าเฉลี่ย		0.21	-	0.30	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)			
		27-28/06/2568		28-29/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	10:00 – 11:00	0.0	E	0.0	E
2	11:00 – 12:00	0.0	E	0.9	E
3	12:00 – 13:00	0.0	E	0.2	E
4	13:00 – 14:00	0.0	E	1.6	E
5	14:00 – 15:00	0.0	E	0.3	E
6	15:00 –16:00	0.0	E	0.3	E
7	16:00 – 17:00	0.0	E	0.3	E
8	17:00 – 18:00	0.9	E	0.2	E
9	18:00 – 19:00	0.9	E	0.1	E
10	19:00 –20:00	1.3	E	0.9	E
11	20:00 – 21:00	1.3	E	0.0	E
12	21:00 – 22:00	0.8	E	0.0	ENE
13	22:00 – 23:00	0.0	E	0.0	NE
14	23:00 – 00:00	0.0	E	0.0	NNE
15	00:00 – 01:00	0.0	E	0.0	NNE
16	01:00 – 02:00	0.0	E	0.8	NE
17	02:00 – 03:00	0.3	E	0.8	NE
18	03:00 – 04:00	2.0	E	0.5	NE
19	04:00 – 05:00	0.2	E	0.6	ENE
20	05:00 – 06:00	0.9	E	0.0	ENE
21	06:00 – 07:00	1.0	E	0.0	ENE
22	07:00 – 08:00	0.0	E	0.0	ENE
23	08:00 – 09:00	0.0	E	0.0	ENE
24	09:00 – 10:00	0.0	E	0.9	ENE
ค่าเฉลี่ย		0.38	-	0.29	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณบ้านเนินสี่ (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23333,101.30780)	
		29-30/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	10:00 – 11:00	0.0	ENE
2	11:00 – 12:00	0.0	ENE
3	12:00 – 13:00	0.0	ENE
4	13:00 – 14:00	0.0	ENE
5	14:00 – 15:00	0.0	ENE
6	15:00 –16:00	0.0	ENE
7	16:00 – 17:00	0.0	ENE
8	17:00 – 18:00	0.0	ENE
9	18:00 – 19:00	1.3	NE
10	19:00 –20:00	1.3	NE
11	20:00 – 21:00	0.8	NNE
12	21:00 – 22:00	0.5	NE
13	22:00 – 23:00	0.6	NE
14	23:00 – 00:00	0.5	NE
15	00:00 – 01:00	0.3	NE
16	01:00 – 02:00	0.3	NE
17	02:00 – 03:00	0.0	NE
18	03:00 – 04:00	0.0	NE
19	04:00 – 05:00	0.0	NE
20	05:00 – 06:00	0.0	NE
21	06:00 – 07:00	0.0	NE
22	07:00 – 08:00	0.2	NE
23	08:00 – 09:00	0.2	NE
24	09:00 – 10:00	1.0	NE
ค่าเฉลี่ย		0.25	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)			
		23-24/06/2568		24-25/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	09:00 – 10:00	0.4	SSW	0.4	W
2	10:00 – 11:00	0.9	S	0.4	NW
3	11:00 – 12:00	0.4	SW	0.4	NW
4	12:00 – 13:00	0.9	W	0.4	W
5	13:00 – 14:00	0.9	SW	0.4	WSW
6	14:00 – 15:00	0.4	W	0.0	W
7	15:00 –16:00	0.4	WSW	0.4	WSW
8	16:00 – 17:00	0.0	SW	0.0	SW
9	17:00 – 18:00	0.0	SW	0.4	WNW
10	18:00 – 19:00	0.0	SW	0.4	WNW
11	19:00 –20:00	0.0	SW	0.0	WNW
12	20:00 – 21:00	0.0	W	0.0	WNW
13	21:00 – 22:00	0.0	SW	0.0	WNW
14	22:00 – 23:00	0.0	SW	0.0	WSW
15	23:00 – 00:00	1.3	SW	0.0	WSW
16	00:00 – 01:00	0.0	NW	0.0	N
17	01:00 – 02:00	0.4	W	0.0	SSW
18	02:00 – 03:00	0.4	W	0.4	SW
19	03:00 – 04:00	0.0	W	0.0	WNW
20	04:00 – 05:00	0.4	WSW	0.9	S
21	05:00 – 06:00	0.4	W	1.0	S
22	06:00 – 07:00	0.0	WSW	0.6	S
23	07:00 – 08:00	0.4	WSW	0.6	SSW
24	08:00 – 09:00	0.4	NW	0.9	NNW
ค่าเฉลี่ย		0.17	-	0.17	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)			
		25-26/06/2568		26-27/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	09:00 – 10:00	0.0	SW	0.4	S
2	10:00 – 11:00	0.0	WSW	0.4	S
3	11:00 – 12:00	0.0	NW	0.4	WSW
4	12:00 – 13:00	1.3	SW	0.4	WSW
5	13:00 – 14:00	1.3	WSW	0.4	W
6	14:00 – 15:00	1.5	W	0.4	WSW
7	15:00 –16:00	1.0	S	0.0	WSW
8	16:00 – 17:00	0.0	S	0.0	WSW
9	17:00 – 18:00	0.9	S	0.0	S
10	18:00 – 19:00	0.0	S	0.0	WNW
11	19:00 –20:00	0.0	S	0.0	W
12	20:00 – 21:00	0.3	W	0.0	WSW
13	21:00 – 22:00	0.0	S	0.0	WNW
14	22:00 – 23:00	1.2	S	0.0	WNW
15	23:00 – 00:00	0.0	SSW	0.0	NW
16	00:00 – 01:00	0.4	SSW	0.0	WNW
17	01:00 – 02:00	0.0	S	0.0	WNW
18	02:00 – 03:00	0.0	SW	1.3	WSW
19	03:00 – 04:00	0.0	WSW	0.0	WSW
20	04:00 – 05:00	0.4	W	0.4	SSW
21	05:00 – 06:00	0.0	WSW	0.4	WSW
22	06:00 – 07:00	0.0	S	0.4	S
23	07:00 – 08:00	1.2	S	0.4	SSW
24	08:00 – 09:00	0.0	WSW	0.9	SSW
ค่าเฉลี่ย		0.35	-	0.09	-

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)			
		27-28/06/2568		28-29/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	09:00 – 10:00	0.0	ESE	0.4	S
2	10:00 – 11:00	0.0	WNW	0.0	ENE
3	11:00 – 12:00	0.0	WNW	0.0	ENE
4	12:00 – 13:00	0.9	WNW	0.4	S
5	13:00 – 14:00	1.3	WNW	0.4	S
6	14:00 – 15:00	1.8	WNW	0.0	S
7	15:00 –16:00	1.3	WNW	0.0	NW
8	16:00 – 17:00	1.3	WNW	1.8	WNW
9	17:00 – 18:00	1.3	WNW	1.8	SSW
10	18:00 – 19:00	0.4	WNW	0.0	SW
11	19:00 –20:00	0.0	WNW	0.0	WSW
12	20:00 – 21:00	0.0	WNW	0.9	S
13	21:00 – 22:00	0.0	WNW	1.0	S
14	22:00 – 23:00	0.0	WNW	0.0	S
15	23:00 – 00:00	0.0	WNW	0.0	WNW
16	00:00 – 01:00	0.0	WNW	1.2	WSW
17	01:00 – 02:00	0.0	WNW	1.0	SW
18	02:00 – 03:00	0.0	WNW	0.0	S
19	03:00 – 04:00	0.0	NW	0.0	S
20	04:00 – 05:00	0.0	NW	0.9	S
21	05:00 – 06:00	0.0	NW	0.0	WSW
22	06:00 – 07:00	0.0	SSE	0.4	WNW
23	07:00 – 08:00	0.0	SSE	0.4	NW
24	08:00 – 09:00	0.0	SSE	0.4	NW
ค่าเฉลี่ย		0.33	-	0.36	-

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางกู่เวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)

Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32307)	
		29-30/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	09:00 – 10:00	0.0	WSW
2	10:00 – 11:00	0.0	WSW
3	11:00 – 12:00	0.0	WSW
4	12:00 – 13:00	0.0	WSW
5	13:00 – 14:00	0.9	WSW
6	14:00 – 15:00	0.9	WSW
7	15:00 –16:00	0.6	WSW
8	16:00 – 17:00	0.6	SSE
9	17:00 – 18:00	0.3	S
10	18:00 – 19:00	0.4	S
11	19:00 –20:00	0.4	S
12	20:00 – 21:00	0.0	S
13	21:00 – 22:00	0.0	S
14	22:00 – 23:00	0.0	S
15	23:00 – 00:00	0.0	S
16	00:00 – 01:00	0.0	SSE
17	01:00 – 02:00	0.0	WSW
18	02:00 – 03:00	0.0	WSW
19	03:00 – 04:00	0.0	WSW
20	04:00 – 05:00	0.0	WNW
21	05:00 – 06:00	0.9	WNW
22	06:00 – 07:00	0.9	WNW
23	07:00 – 08:00	0.4	WNW
24	08:00 – 09:00	0.4	WNW
ค่าเฉลี่ย		0.20	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางกู่เวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)

Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)			
		23-24/06/2568		24-25/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	12:00 – 13:00	0.9	NE	0.4	ENE
2	13:00 – 14:00	0.8	E	0.0	E
3	14:00 – 15:00	0.0	WSW	0.0	ENE
4	15:00 –16:00	0.0	SE	1.2	E
5	16:00 – 17:00	0.9	ENE	1.3	SSE
6	17:00 – 18:00	0.3	ENE	0.9	SSE
7	18:00 – 19:00	0.3	ENE	0.9	ESE
8	19:00 –20:00	0.4	ENE	1.3	SSE
9	20:00 – 21:00	0.0	ENE	1.3	SSE
10	21:00 – 22:00	0.0	ENE	0.0	SSE
11	22:00 – 23:00	0.0	ENE	0.0	SSE
12	23:00 – 00:00	0.0	ENE	0.0	SSE
13	00:00 – 01:00	0.0	ENE	0.0	SSE
14	01:00 – 02:00	0.0	ENE	0.0	SSW
15	02:00 – 03:00	0.0	ENE	0.0	E
16	03:00 – 04:00	0.0	ENE	0.0	E
17	04:00 – 05:00	0.0	WSW	0.0	S
18	05:00 – 06:00	0.0	WSW	0.0	SSW
19	06:00 – 07:00	0.0	WSW	0.0	SSW
20	07:00 – 08:00	0.0	S	0.4	E
21	08:00 – 09:00	1.0	S	0.0	SSE
22	09:00 – 10:00	0.4	NE	1.3	SSE
23	10:00 – 11:00	0.9	NE	0.4	E
24	11:00 – 12:00	0.8	NE	0.4	E
ค่าเฉลี่ย		0.22	-	0.34	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)			
		25-26/06/2568		26-27/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	12:00 – 13:00	0.9	S	0.4	N
2	13:00 – 14:00	0.0	SSE	0.9	SSE
3	14:00 – 15:00	0.0	SE	0.4	NE
4	15:00 –16:00	0.0	SE	0.4	NE
5	16:00 – 17:00	1.3	SE	0.4	W
6	17:00 – 18:00	0.9	ESE	0.4	ENE
7	18:00 – 19:00	0.9	ESE	0.4	NNE
8	19:00 –20:00	0.4	E	0.4	ESE
9	20:00 – 21:00	0.9	E	0.4	NNE
10	21:00 – 22:00	0.4	ESE	0.0	SW
11	22:00 – 23:00	0.0	SSE	0.0	SSE
12	23:00 – 00:00	0.0	SW	0.0	SSE
13	00:00 – 01:00	0.0	SW	0.0	SSE
14	01:00 – 02:00	0.0	SSW	0.0	SSE
15	02:00 – 03:00	0.0	S	0.0	SSE
16	03:00 – 04:00	0.0	S	0.0	SSE
17	04:00 – 05:00	0.0	NE	0.0	SSE
18	05:00 – 06:00	0.0	S	0.0	SSE
19	06:00 – 07:00	0.0	S	0.0	SSE
20	07:00 – 08:00	0.0	WSW	0.0	SSE
21	08:00 – 09:00	0.0	E	0.0	NNE
22	09:00 – 10:00	0.9	E	0.9	ENE
23	10:00 – 11:00	0.9	E	0.9	E
24	11:00 – 12:00	0.4	E	0.9	NE
ค่าเฉลี่ย		0.28	-	0.15	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)			
		27-28/06/2568		28-29/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	12:00 – 13:00	1.3	ENE	0.4	SSW
2	13:00 – 14:00	1.3	SE	1.3	ESE
3	14:00 – 15:00	0.9	SE	0.8	ESE
4	15:00 –16:00	0.0	SE	0.0	E
5	16:00 – 17:00	0.0	SE	0.8	ESE
6	17:00 – 18:00	0.9	SE	1.3	SE
7	18:00 – 19:00	0.9	SSE	0.9	ESE
8	19:00 –20:00	0.4	E	0.9	ESE
9	20:00 – 21:00	0.0	E	0.9	ENE
10	21:00 – 22:00	0.0	SSE	0.0	NW
11	22:00 – 23:00	0.0	SSE	0.0	NNE
12	23:00 – 00:00	0.0	SSE	0.0	E
13	00:00 – 01:00	0.0	SSE	0.0	WSW
14	01:00 – 02:00	0.0	SSE	0.0	E
15	02:00 – 03:00	0.0	SSE	0.0	E
16	03:00 – 04:00	0.0	SSE	0.9	E
17	04:00 – 05:00	0.0	SSE	0.4	E
18	05:00 – 06:00	0.0	SSE	0.0	WSW
19	06:00 – 07:00	0.0	SSE	0.4	S
20	07:00 – 08:00	0.4	SE	0.4	N
21	08:00 – 09:00	0.4	N	0.9	ENE
22	09:00 – 10:00	0.9	W	0.4	NNW
23	10:00 – 11:00	0.9	N	0.9	ENE
24	11:00 – 12:00	1.3	ENE	0.9	NE
ค่าเฉลี่ย		0.35	-	0.44	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23451,101.30527)	
		29-30/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	12:00 – 13:00	1.3	ESE
2	13:00 – 14:00	1.3	ESE
3	14:00 – 15:00	0.0	E
4	15:00 –16:00	0.0	ESE
5	16:00 – 17:00	0.0	SE
6	17:00 – 18:00	0.0	ESE
7	18:00 – 19:00	0.0	ESE
8	19:00 –20:00	0.9	E
9	20:00 – 21:00	0.9	ESE
10	21:00 – 22:00	0.0	ESE
11	22:00 – 23:00	0.0	SW
12	23:00 – 00:00	0.0	WSW
13	00:00 – 01:00	0.0	WNW
14	01:00 – 02:00	0.4	E
15	02:00 – 03:00	1.3	ESE
16	03:00 – 04:00	0.9	E
17	04:00 – 05:00	0.4	SSW
18	05:00 – 06:00	0.4	S
19	06:00 – 07:00	0.0	ESE
20	07:00 – 08:00	0.0	ESE
21	08:00 – 09:00	0.0	ESE
22	09:00 – 10:00	0.4	ESE
23	10:00 – 11:00	0.9	ESE
24	11:00 – 12:00	0.9	ESE
ค่าเฉลี่ย		0.35	-

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)			
		23-24/06/2568		24-25/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	13:00 – 14:00	0.0	N	0.0	N
2	14:00 – 15:00	0.9	N	0.4	ENE
3	15:00 –16:00	0.9	N	0.3	N
4	16:00 – 17:00	0.4	N	0.0	N
5	17:00 – 18:00	0.0	N	0.4	N
6	18:00 – 19:00	0.4	N	0.4	N
7	19:00 –20:00	0.4	N	0.0	N
8	20:00 – 21:00	0.4	E	0.9	N
9	21:00 – 22:00	0.4	E	0.9	N
10	22:00 – 23:00	0.0	E	0.0	N
11	23:00 – 00:00	0.0	E	0.0	N
12	00:00 – 01:00	0.0	N	0.0	N
13	01:00 – 02:00	0.0	N	0.0	N
14	02:00 – 03:00	0.0	N	0.0	N
15	03:00 – 04:00	0.0	N	0.0	N
16	04:00 – 05:00	0.0	N	0.0	E
17	05:00 – 06:00	0.0	N	0.0	N
18	06:00 – 07:00	0.0	N	0.0	N
19	07:00 – 08:00	0.0	N	0.4	N
20	08:00 – 09:00	0.0	N	0.9	N
21	09:00 – 10:00	0.6	N	0.0	N
22	10:00 – 11:00	0.3	N	0.4	N
23	11:00 – 12:00	0.4	N	0.4	N
24	12:00 – 13:00	0.0	N	0.4	N
ค่าเฉลี่ย		0.10	-	0.11	-

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)			
		25-26/06/2568		26-27/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	13:00 – 14:00	0.0	N	1.3	N
2	14:00 – 15:00	0.3	N	0.9	N
3	15:00 –16:00	1.0	N	0.9	N
4	16:00 – 17:00	0.9	N	0.9	N
5	17:00 – 18:00	0.6	N	0.9	N
6	18:00 – 19:00	0.6	N	0.4	N
7	19:00 –20:00	0.4	N	0.0	N
8	20:00 – 21:00	0.4	N	0.0	N
9	21:00 – 22:00	0.4	N	0.0	N
10	22:00 – 23:00	0.0	N	0.0	N
11	23:00 – 00:00	0.0	N	0.0	N
12	00:00 – 01:00	0.0	N	0.0	N
13	01:00 – 02:00	0.0	N	0.0	N
14	02:00 – 03:00	0.0	N	0.0	N
15	03:00 – 04:00	0.0	N	0.0	N
16	04:00 – 05:00	0.0	N	0.0	N
17	05:00 – 06:00	0.0	N	0.0	E
18	06:00 – 07:00	0.0	N	0.0	E
19	07:00 – 08:00	0.0	N	0.0	ENE
20	08:00 – 09:00	0.0	N	0.0	SE
21	09:00 – 10:00	0.0	N	0.0	N
22	10:00 – 11:00	0.4	N	0.4	N
23	11:00 – 12:00	0.4	N	0.4	N
24	12:00 – 13:00	0.9	N	0.4	N
ค่าเฉลี่ย		0.17	-	0.20	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)			
		27-28/06/2568		28-29/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	13:00 – 14:00	0.4	N	0.9	N
2	14:00 – 15:00	0.4	N	0.9	N
3	15:00 –16:00	0.4	N	0.4	N
4	16:00 – 17:00	0.4	N	0.4	N
5	17:00 – 18:00	0.0	N	0.0	N
6	18:00 – 19:00	0.4	N	0.0	N
7	19:00 –20:00	0.4	N	0.4	N
8	20:00 – 21:00	0.9	SSW	0.0	N
9	21:00 – 22:00	0.0	NE	0.0	N
10	22:00 – 23:00	0.0	NE	0.0	N
11	23:00 – 00:00	0.0	NE	0.0	N
12	00:00 – 01:00	0.0	NE	0.0	N
13	01:00 – 02:00	0.0	NE	0.0	N
14	02:00 – 03:00	0.0	N	0.0	N
15	03:00 – 04:00	0.0	N	0.0	N
16	04:00 – 05:00	0.0	N	0.0	N
17	05:00 – 06:00	0.0	N	0.0	N
18	06:00 – 07:00	0.0	N	0.0	N
19	07:00 – 08:00	0.0	N	0.0	N
20	08:00 – 09:00	0.0	N	0.0	N
21	09:00 – 10:00	0.3	N	0.0	N
22	10:00 – 11:00	0.9	N	0.4	N
23	11:00 – 12:00	0.4	N	0.4	N
24	12:00 – 13:00	0.4	N	0.4	N
ค่าเฉลี่ย		0.08	-	0.11	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณวัดป่าแดง (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.25972,101.31594)	
		29-30/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	13:00 – 14:00	1.0	N
2	14:00 – 15:00	0.9	E
3	15:00 –16:00	0.6	E
4	16:00 – 17:00	0.9	E
5	17:00 – 18:00	0.4	E
6	18:00 – 19:00	0.3	N
7	19:00 –20:00	0.3	N
8	20:00 – 21:00	0.3	N
9	21:00 – 22:00	0.0	N
10	22:00 – 23:00	0.0	N
11	23:00 – 00:00	0.0	N
12	00:00 – 01:00	0.0	ENE
13	01:00 – 02:00	0.0	NE
14	02:00 – 03:00	0.0	NE
15	03:00 – 04:00	0.0	NE
16	04:00 – 05:00	0.0	NE
17	05:00 – 06:00	0.0	NE
18	06:00 – 07:00	0.0	NE
19	07:00 – 08:00	0.0	NE
20	08:00 – 09:00	0.0	NE
21	09:00 – 10:00	0.3	NE
22	10:00 – 11:00	0.4	N
23	11:00 – 12:00	0.4	N
24	12:00 – 13:00	0.9	N
ค่าเฉลี่ย		0.18	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)			
		23-24/06/2568		24-25/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	11:00 – 12:00	0.0	N	0.0	N
2	12:00 – 13:00	1.3	NNE	0.0	N
3	13:00 – 14:00	0.9	NNE	1.3	N
4	14:00 – 15:00	0.9	NNE	0.9	N
5	15:00 –16:00	0.4	NNE	0.9	N
6	16:00 – 17:00	1.3	NNE	1.0	NNE
7	17:00 – 18:00	1.8	N	0.3	NNE
8	18:00 – 19:00	0.0	NNE	0.0	NNE
9	19:00 –20:00	0.0	NNE	0.0	NNE
10	20:00 – 21:00	0.0	NNE	0.0	NNE
11	21:00 – 22:00	0.0	NNE	0.9	N
12	22:00 – 23:00	0.0	NNE	0.0	N
13	23:00 – 00:00	0.4	NNE	0.0	N
14	00:00 – 01:00	1.3	NNE	0.8	NNE
15	01:00 – 02:00	0.0	NNE	0.0	NNE
16	02:00 – 03:00	0.0	NNE	0.0	NNE
17	03:00 – 04:00	0.0	NNE	0.0	NNE
18	04:00 – 05:00	0.0	NNE	0.0	NNE
19	05:00 – 06:00	0.4	NE	0.0	NNE
20	06:00 – 07:00	1.7	NE	0.0	NNE
21	07:00 – 08:00	1.2	NE	1.2	NNE
22	08:00 – 09:00	0.3	NE	1.2	NNE
23	09:00 – 10:00	0.3	NE	0.6	NNE
24	10:00 – 11:00	0.9	NE	0.3	W
ค่าเฉลี่ย		0.47	-	0.37	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)			
		25-26/06/2568		26-27/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	11:00 – 12:00	0.0	NNE	1.3	NE
2	12:00 – 13:00	0.0	NNE	1.3	NE
3	13:00 – 14:00	0.0	NNE	0.9	ENE
4	14:00 – 15:00	0.0	NNE	0.6	NE
5	15:00 –16:00	1.3	SE	0.7	NE
6	16:00 – 17:00	0.9	ESE	0.2	E
7	17:00 – 18:00	0.4	W	1.3	E
8	18:00 – 19:00	0.0	ESE	0.9	NNE
9	19:00 –20:00	0.0	ESE	0.9	NNE
10	20:00 – 21:00	0.0	ESE	0.0	NE
11	21:00 – 22:00	0.0	ESE	0.4	NE
12	22:00 – 23:00	0.0	ESE	0.0	NNE
13	23:00 – 00:00	0.9	S	0.9	NNE
14	00:00 – 01:00	0.0	S	1.3	N
15	01:00 – 02:00	0.0	SSE	0.9	N
16	02:00 – 03:00	0.9	S	0.0	N
17	03:00 – 04:00	0.9	S	0.0	N
18	04:00 – 05:00	0.0	SSE	0.0	N
19	05:00 – 06:00	0.9	S	0.0	N
20	06:00 – 07:00	2.2	S	0.0	N
21	07:00 – 08:00	2.2	SSE	0.0	N
22	08:00 – 09:00	1.8	S	0.0	N
23	09:00 – 10:00	0.0	SSE	0.0	N
24	10:00 – 11:00	0.0	SSE	0.0	N
ค่าเฉลี่ย		0.50	-	0.46	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)
Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)			
		27-28/06/2568		28-29/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม	ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	11:00 – 12:00	0.9	SSE	0.0	N
2	12:00 – 13:00	0.9	SSE	0.0	N
3	13:00 – 14:00	0.0	SSE	0.0	N
4	14:00 – 15:00	1.2	SSE	0.0	NNE
5	15:00 –16:00	1.0	SSE	0.0	NNE
6	16:00 – 17:00	0.0	SSE	0.0	NNE
7	17:00 – 18:00	0.4	NNE	0.0	NNE
8	18:00 – 19:00	0.0	NNE	0.0	NNE
9	19:00 –20:00	0.0	NNE	0.6	N
10	20:00 – 21:00	0.0	SSE	0.6	N
11	21:00 – 22:00	0.3	SSE	0.3	N
12	22:00 – 23:00	1.2	NNE	0.5	NNE
13	23:00 – 00:00	1.2	NNE	0.2	NNE
14	00:00 – 01:00	0.0	NNE	0.3	NNE
15	01:00 – 02:00	0.0	NNE	0.3	NNE
16	02:00 – 03:00	0.9	NNE	0.0	NNE
17	03:00 – 04:00	0.0	SSE	0.0	NNE
18	04:00 – 05:00	1.3	NNE	0.0	SSE
19	05:00 – 06:00	0.0	SSE	0.0	NNE
20	06:00 – 07:00	0.0	NNE	0.0	SSE
21	07:00 – 08:00	0.0	NNE	0.0	NNE
22	08:00 – 09:00	0.0	NNE	1.0	NNE
23	09:00 – 10:00	1.3	SSE	0.9	NNE
24	10:00 – 11:00	1.3	SSE	0.9	SSE
ค่าเฉลี่ย		0.47	-	0.19	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คอีน ชลบุรี

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Location : บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)

Type of Sample : WS&WD

ลำดับ	เวลา	บริเวณพื้นที่โครงการ (พิกัด : 13.23886,101.31319)	
		29-30/06/2568	
		ความเร็วลม	ทิศทางลม
1	11:00 – 12:00	1.0	NNE
2	12:00 – 13:00	0.9	NNE
3	13:00 – 14:00	0.6	NNE
4	14:00 – 15:00	0.9	SE
5	15:00 –16:00	0.9	ESE
6	16:00 – 17:00	0.9	W
7	17:00 – 18:00	0.4	ESE
8	18:00 – 19:00	0.3	ESE
9	19:00 –20:00	0.0	ESE
10	20:00 – 21:00	0.0	ESE
11	21:00 – 22:00	0.0	ESE
12	22:00 – 23:00	0.0	NNE
13	23:00 – 00:00	0.0	NNE
14	00:00 – 01:00	0.0	NNE
15	01:00 – 02:00	0.0	NNE
16	02:00 – 03:00	0.0	NNE
17	03:00 – 04:00	0.9	N
18	04:00 – 05:00	0.3	NNE
19	05:00 – 06:00	0.3	NNE
20	06:00 – 07:00	0.4	NNE
21	07:00 – 08:00	0.0	NNE
22	08:00 – 09:00	0.0	NNE
23	09:00 – 10:00	0.0	NNE
24	10:00 – 11:00	0.0	NNE
ค่าเฉลี่ย		0.25	-

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

ผลตรวจวัดระดับเสียง

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	10:00 – 11:00	46.8	70.0	39.1	46.8	13	22:00 – 23:00	42.7	62.7	37.5	52.7
2	11:00 – 12:00	48.5	69.0	38.2	48.5	14	23:00 – 00:00	41.3	56.3	37.9	51.3
3	12:00 – 13:00	45.5	64.2	40.6	45.5	15	00:00 – 01:00	40.2	61.6	37.5	50.2
4	13:00 – 14:00	49.1	64.4	42.3	49.1	16	01:00 – 02:00	40.5	63.8	38.0	50.5
5	14:00 – 15:00	47.2	65.9	39.9	47.2	17	02:00 – 03:00	39.5	59.0	37.5	49.5
6	15:00 – 16:00	47.1	63.5	40.8	47.1	18	03:00 – 04:00	47.8	58.7	38.1	57.8
7	16:00 – 17:00	47.6	69.0	39.4	47.6	19	04:00 – 05:00	56.5	65.5	52.9	66.5
8	17:00 – 18:00	44.3	63.1	38.6	44.3	20	05:00 – 06:00	54.3	63.1	49.7	64.3
9	18:00 – 19:00	49.0	63.1	43.6	49.0	21	06:00 – 07:00	48.0	67.1	39.4	58.0
10	19:00 – 20:00	46.4	58.4	43.6	46.4	22	07:00 – 08:00	43.9	58.1	38.1	43.9
11	20:00 – 21:00	45.1	61.1	41.2	45.1	23	08:00 – 09:00	44.1	64.7	38.3	44.1
12	21:00 – 22:00	44.1	59.6	40.3	44.1	24	09:00 – 10:00	45.0	68.2	42.3	45.0

Leq 24 hr	มาตรฐาน 1/	70	48.2
Lmax		115	70.0
L90		-	43.3
Ldn		-	56.1

หมายเหตุ : 1/ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	47.3	71.7	39.2	47.3	13	23:00 – 00:00	40.7	58.0	37.5	40.7
2	12:00 – 13:00	48.4	67.9	40.2	48.4	14	00:00 – 01:00	44.1	65.9	38.0	44.1
3	13:00 – 14:00	46.4	67.1	40.8	46.4	15	01:00 – 02:00	40.7	59.8	37.5	40.7
4	14:00 – 15:00	45.8	60.2	38.3	45.8	16	02:00 – 03:00	40.9	60.2	37.5	40.9
5	15:00 – 16:00	44.4	71.3	39.2	44.4	17	03:00 – 04:00	40.5	53.0	37.5	40.5
6	16:00 – 17:00	48.3	66.5	42.3	48.3	18	04:00 – 05:00	54.2	65.1	46.4	54.2
7	17:00 – 18:00	47.4	74.6	39.7	47.4	19	05:00 – 06:00	55.8	66.2	50.9	55.8
8	18:00 – 19:00	45.8	62.1	40.2	45.8	20	06:00 – 07:00	52.7	63.9	45.8	52.7
9	19:00 – 20:00	46.1	58.4	42.5	46.1	21	07:00 – 08:00	45.4	64.7	39.2	45.4
10	20:00 – 21:00	45.7	58.1	42.5	45.7	22	08:00 – 09:00	44.1	61.7	37.9	44.1
11	21:00 – 22:00	43.1	59.4	40.7	43.1	23	09:00 – 10:00	49.6	65.9	45.3	49.6
12	22:00 – 23:00	41.3	55.6	39.1	41.3	24	10:00 – 11:00	52.3	69.2	49.8	52.3

Leq 24 hr	มาตรฐาน 1/	70	48.6
Lmax		115	74.6
L90		-	43.3
Ldn		-	48.6

หมายเหตุ : 1/ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถืน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	49.1	79.4	41.8	49.1	13	23:00 – 00:00	50.9	69.9	37.5	60.9
2	12:00 – 13:00	56.4	73.9	50.2	56.4	14	00:00 – 01:00	46.9	67.5	44.3	56.9
3	13:00 – 14:00	55.0	77.7	49.1	55.0	15	01:00 – 02:00	47.4	69.5	45.5	57.4
4	14:00 – 15:00	55.9	72.5	48.9	55.9	16	02:00 – 03:00	46.1	67.5	45.9	56.1
5	15:00 – 16:00	56.0	81.7	47.1	56.0	17	03:00 – 04:00	47.5	69.1	45.0	57.5
6	16:00 – 17:00	54.5	73.9	45.3	54.5	18	04:00 – 05:00	56.0	71.3	48.5	66.0
7	17:00 – 18:00	58.3	74.0	50.7	58.3	19	05:00 – 06:00	57.4	73.6	45.2	67.4
8	18:00 – 19:00	57.4	77.2	49.8	57.4	20	06:00 – 07:00	54.5	76.0	45.2	64.5
9	19:00 – 20:00	48.9	69.6	42.1	48.9	21	07:00 – 08:00	56.0	80.5	50.0	56.0
10	20:00 – 21:00	43.8	71.5	40.7	43.8	22	08:00 – 09:00	57.6	77.0	52.8	57.6
11	21:00 – 22:00	46.8	62.0	41.2	46.8	23	09:00 – 10:00	55.5	72.8	50.1	55.5
12	22:00 – 23:00	54.5	73.5	47.0	64.5	24	10:00 – 11:00	58.0	75.4	48.8	58.0

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	54.7
Lmax		115	81.7
L90		-	47.7
Ldn		-	59.9

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถืน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	52.1	72.5	44.0	52.1	13	00:00 – 01:00	45.4	60.3	39.2	55.4
2	13:00 – 14:00	54.3	72.1	46.0	54.3	14	01:00 – 02:00	42.4	59.5	37.5	52.4
3	14:00 – 15:00	52.4	69.7	46.5	52.4	15	02:00 – 03:00	41.3	54.8	37.5	51.3
4	15:00 – 16:00	58.0	76.0	50.7	58.0	16	03:00 – 04:00	44.1	51.6	41.7	54.1
5	16:00 – 17:00	57.3	75.8	50.5	57.3	17	04:00 – 05:00	46.6	60.3	43.5	56.6
6	17:00 – 18:00	46.2	59.4	42.1	46.2	18	05:00 – 06:00	44.7	68.4	38.5	54.7
7	18:00 – 19:00	49.3	59.0	45.1	49.3	19	06:00 – 07:00	42.7	62.0	37.5	52.7
8	19:00 – 20:00	47.9	59.7	43.3	47.9	20	07:00 – 08:00	48.9	64.9	41.8	48.9
9	20:00 – 21:00	44.5	60.4	41.0	44.5	21	08:00 – 09:00	49.1	67.8	41.9	49.1
10	21:00 – 22:00	43.5	61.0	40.5	43.5	22	09:00 – 10:00	50.3	60.9	47.6	50.3
11	22:00 – 23:00	43.9	61.7	38.2	53.9	23	10:00 – 11:00	51.5	64.9	47.2	51.5
12	23:00 – 00:00	46.6	73.1	37.8	56.6	24	11:00 – 12:00	50.0	69.0	44.9	50.0

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	50.6
Lmax		115	76.0
L90		-	44.6
Ldn		-	53.3

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	42.8	69.2	38.4	42.8	13	01:00 – 02:00	40.5	64.1	37.5	50.5
2	14:00 – 15:00	43.6	69.9	39.0	43.6	14	02:00 – 03:00	42.1	67.2	37.6	52.1
3	15:00 – 16:00	46.0	67.3	39.5	46.0	15	03:00 – 04:00	39.6	65.0	37.5	49.6
4	16:00 – 17:00	48.1	83.0	39.2	48.1	16	04:00 – 05:00	42.3	61.8	37.5	52.3
5	17:00 – 18:00	45.8	79.6	40.1	45.8	17	05:00 – 06:00	43.1	69.3	38.6	53.1
6	18:00 – 19:00	43.7	75.5	38.9	43.7	18	06:00 – 07:00	45.4	69.6	40.9	55.4
7	19:00 – 20:00	48.2	78.1	45.9	48.2	19	07:00 – 08:00	47.2	73.8	41.2	47.2
8	20:00 – 21:00	49.1	65.0	44.0	49.1	20	08:00 – 09:00	52.7	72.8	45.0	52.7
9	21:00 – 22:00	43.8	64.1	40.5	43.8	21	09:00 – 10:00	49.7	68.5	42.3	49.7
10	22:00 – 23:00	42.0	65.6	39.1	52.0	22	10:00 – 11:00	53.5	83.7	44.9	53.5
11	23:00 – 00:00	42.8	64.8	39.6	52.8	23	11:00 – 12:00	56.0	88.3	41.5	56.0
12	00:00 – 01:00	42.6	61.7	39.5	52.6	24	12:00 – 13:00	52.0	82.8	43.0	52.0
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70				48.4			
Lmax				115				88.3			
L90				-				41.3			
Ldn				-				51.1			

หมายเหตุ : 1/ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	57.9	92.7	47.8	57.9	13	01:00 – 02:00	46.1	55.2	37.7	56.1
2	14:00 – 15:00	50.4	71.8	42.9	50.4	14	02:00 – 03:00	44.9	57.3	40.7	54.9
3	15:00 – 16:00	52.5	74.4	41.9	52.5	15	03:00 – 04:00	46.5	62.6	41.6	56.5
4	16:00 – 17:00	51.9	57.4	46.4	51.9	16	04:00 – 05:00	43.2	56.3	38.0	53.2
5	17:00 – 18:00	55.8	59.7	52.7	55.8	17	05:00 – 06:00	49.0	67.1	43.7	59.0
6	18:00 – 19:00	52.8	59.2	43.3	52.8	18	06:00 – 07:00	46.9	63.5	41.7	56.9
7	19:00 – 20:00	49.1	59.7	46.4	49.1	19	07:00 – 08:00	51.9	71.2	44.3	51.9
8	20:00 – 21:00	47.6	63.6	44.8	47.6	20	08:00 – 09:00	51.5	68.8	41.9	51.5
9	21:00 – 22:00	45.4	60.1	41.5	45.4	21	09:00 – 10:00	48.7	66.6	39.5	48.7
10	22:00 – 23:00	49.1	65.2	43.2	59.1	22	10:00 – 11:00	45.7	60.0	39.0	45.7
11	23:00 – 00:00	47.4	58.4	43.1	57.4	23	11:00 – 12:00	51.9	72.2	43.1	51.9
12	00:00 – 01:00	49.2	63.9	45.5	59.2	24	12:00 – 13:00	49.8	70.0	46.9	49.8
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70				50.9			
Lmax				115				92.7			
L90				-				44.8			
Ldn				-				54.8			

หมายเหตุ : 1/ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 2 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.23310,101.30765)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	52.3	71.7	45.5	52.3	13	01:00 – 02:00	46.5	66.7	38.5	56.5
2	14:00 – 15:00	52.8	69.4	46.9	52.8	14	02:00 – 03:00	39.6	58.7	37.5	49.6
3	15:00 – 16:00	54.3	72.5	47.9	54.3	15	03:00 – 04:00	43.3	54.6	39.1	53.3
4	16:00 – 17:00	57.2	78.6	48.1	57.2	16	04:00 – 05:00	47.4	58.7	44.0	57.4
5	17:00 – 18:00	55.5	73.0	44.2	55.5	17	05:00 – 06:00	48.1	56.3	45.0	58.1
6	18:00 – 19:00	43.4	57.6	38.9	43.4	18	06:00 – 07:00	52.3	63.4	49.5	62.3
7	19:00 – 20:00	43.9	61.1	38.6	43.9	19	07:00 – 08:00	47.4	63.8	42.3	47.4
8	20:00 – 21:00	45.9	62.5	42.2	45.9	20	08:00 – 09:00	54.2	69.9	46.7	54.2
9	21:00 – 22:00	45.1	59.3	41.9	45.1	21	09:00 – 10:00	50.6	66.9	43.2	50.6
10	22:00 – 23:00	44.8	65.0	39.7	54.8	22	10:00 – 11:00	46.4	68.2	39.0	46.4
11	23:00 – 00:00	41.1	56.2	37.5	51.1	23	11:00 – 12:00	47.4	66.2	41.1	47.4
12	00:00 – 01:00	45.3	59.9	38.9	55.3	24	12:00 – 13:00	48.9	60.4	45.8	48.9
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70		50.5					
Lmax				115		78.6					
L90				-		44.1					
Ldn				-		54.4					

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	57.6	82.4	52.5	57.6	13	00:00 – 01:00	57.2	66.4	55.5	67.2
2	13:00 – 14:00	54.7	72.4	49.5	54.7	14	01:00 – 02:00	41.4	58.0	37.5	51.4
3	14:00 – 15:00	55.5	73.0	53.3	55.5	15	02:00 – 03:00	42.7	71.6	38.0	52.7
4	15:00 – 16:00	63.4	76.1	53.5	63.4	16	03:00 – 04:00	43.9	68.1	40.7	53.9
5	16:00 – 17:00	62.2	86.9	53.0	62.2	17	04:00 – 05:00	47.5	57.7	45.0	57.5
6	17:00 – 18:00	57.8	80.4	51.7	57.8	18	05:00 – 06:00	48.4	61.8	45.9	58.4
7	18:00 – 19:00	57.6	80.4	53.1	57.6	19	06:00 – 07:00	50.9	67.7	47.4	60.9
8	19:00 – 20:00	60.8	80.5	56.0	60.8	20	07:00 – 08:00	50.2	67.5	44.8	50.2
9	20:00 – 21:00	61.5	91.3	55.1	61.5	21	08:00 – 09:00	52.8	72.5	43.5	52.8
10	21:00 – 22:00	58.8	80.2	55.3	58.8	22	09:00 – 10:00	58.4	81.3	47.4	58.4
11	22:00 – 23:00	59.9	85.7	55.1	69.9	23	10:00 – 11:00	49.1	68.4	43.3	49.1
12	23:00 – 00:00	58.0	79.9	55.4	68.0	24	11:00 – 12:00	59.3	86.2	47.5	59.3
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70		57.7					
Lmax				115		91.3					
L90				-		51.9					
Ldn				-		61.8					

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	47.3	68.3	40.5	47.3	13	00:00 – 01:00	43.1	53.0	41.1	53.1
2	13:00 – 14:00	53.4	71.6	44.8	53.4	14	01:00 – 02:00	43.1	55.0	41.2	53.1
3	14:00 – 15:00	56.3	71.1	45.3	56.3	15	02:00 – 03:00	44.0	58.5	41.5	54.0
4	15:00 – 16:00	62.2	83.3	51.4	62.2	16	03:00 – 04:00	40.1	48.7	38.3	50.1
5	16:00 – 17:00	55.0	71.9	46.6	55.0	17	04:00 – 05:00	41.3	60.0	37.8	51.3
6	17:00 – 18:00	51.9	69.6	43.4	51.9	18	05:00 – 06:00	45.5	63.2	40.1	55.5
7	18:00 – 19:00	50.7	64.4	43.9	50.7	19	06:00 – 07:00	50.2	64.9	45.3	60.2
8	19:00 – 20:00	48.6	61.0	46.8	48.6	20	07:00 – 08:00	51.5	70.5	45.9	51.5
9	20:00 – 21:00	47.2	58.4	44.1	47.2	21	08:00 – 09:00	59.2	76.9	44.8	59.2
10	21:00 – 22:00	45.5	59.8	42.1	45.5	22	09:00 – 10:00	54.7	73.0	45.1	54.7
11	22:00 – 23:00	46.7	69.0	41.7	56.7	23	10:00 – 11:00	52.9	72.0	46.1	52.9
12	23:00 – 00:00	47.0	63.6	42.0	57.0	24	11:00 – 12:00	49.7	67.9	44.2	49.7

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	53.2
Lmax		115	83.3
L90		-	44.6
Ldn		-	55.2

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	48.9	68.1	41.4	48.9	13	01:00 – 02:00	42.1	54.2	40.0	52.1
2	14:00 – 15:00	68.7	89.5	43.4	68.7	14	02:00 – 03:00	45.0	55.8	41.8	55.0
3	15:00 – 16:00	51.5	62.4	48.3	51.5	15	03:00 – 04:00	47.7	62.0	44.5	57.7
4	16:00 – 17:00	57.3	79.3	46.3	57.3	16	04:00 – 05:00	46.9	63.4	41.8	56.9
5	17:00 – 18:00	50.3	67.8	44.1	50.3	17	05:00 – 06:00	47.0	61.5	42.3	57.0
6	18:00 – 19:00	46.7	60.1	44.1	46.7	18	06:00 – 07:00	49.6	62.5	45.8	59.6
7	19:00 – 20:00	45.7	57.9	42.6	45.7	19	07:00 – 08:00	52.8	72.5	43.5	52.8
8	20:00 – 21:00	46.2	59.1	43.3	46.2	20	08:00 – 09:00	52.9	77.2	43.8	52.9
9	21:00 – 22:00	44.9	59.1	42.1	44.9	21	09:00 – 10:00	50.9	66.9	46.6	50.9
10	22:00 – 23:00	42.2	52.0	39.4	52.2	22	10:00 – 11:00	55.9	84.5	44.7	55.9
11	23:00 – 00:00	43.8	67.8	38.5	53.8	23	11:00 – 12:00	57.4	82.9	46.5	57.4
12	00:00 – 01:00	40.8	55.7	37.8	50.8	24	12:00 – 13:00	49.6	69.3	42.5	49.6

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	56.3
Lmax		115	89.5
L90		-	43.9
Ldn		-	57.5

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	57.4	79.8	45.3	57.4	13	01:00 – 02:00	44.0	58.5	41.5	54.0
2	14:00 – 15:00	51.6	72.2	43.4	51.6	14	02:00 – 03:00	40.1	48.7	38.3	50.1
3	15:00 – 16:00	55.6	74.3	48.2	55.6	15	03:00 – 04:00	41.3	60.0	37.8	51.3
4	16:00 – 17:00	51.5	65.4	45.1	51.5	16	04:00 – 05:00	45.5	63.2	40.1	55.5
5	17:00 – 18:00	52.6	72.3	43.9	52.6	17	05:00 – 06:00	50.2	64.9	45.3	60.2
6	18:00 – 19:00	48.6	61.0	46.8	48.6	18	06:00 – 07:00	51.5	70.5	45.9	61.5
7	19:00 – 20:00	47.2	58.4	44.1	47.2	19	07:00 – 08:00	59.2	76.9	44.8	59.2
8	20:00 – 21:00	45.5	59.8	42.1	45.5	20	08:00 – 09:00	54.7	73.0	45.1	54.7
9	21:00 – 22:00	46.7	69.0	41.7	46.7	21	09:00 – 10:00	52.9	72.0	46.1	52.9
10	22:00 – 23:00	47.0	63.6	42.0	57.0	22	10:00 – 11:00	49.7	67.9	44.2	49.7
11	23:00 – 00:00	43.1	53.0	41.1	53.1	23	11:00 – 12:00	50.4	64.4	41.5	50.4
12	00:00 – 01:00	43.1	55.0	41.2	53.1	24	12:00 – 13:00	48.8	60.8	42.1	48.8
Leq 24 hr		มาตรฐาน [1/]		70				51.8			
Lmax				115				79.8			
L90				-				43.9			
Ldn				-				54.9			

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	55.4	74.7	51.6	55.4	13	02:00 – 03:00	45.9	62.5	42.2	55.9
2	15:00 – 16:00	57.5	80.4	52.4	57.5	14	03:00 – 04:00	45.1	59.3	41.9	55.1
3	16:00 – 17:00	55.6	70.8	52.5	55.6	15	04:00 – 05:00	44.8	65.0	39.7	54.8
4	17:00 – 18:00	58.7	83.0	52.7	58.7	16	05:00 – 06:00	41.1	56.2	37.5	51.1
5	18:00 – 19:00	58.5	80.6	53.0	58.5	17	06:00 – 07:00	45.3	59.9	38.9	55.3
6	19:00 – 20:00	57.1	78.1	51.4	57.1	18	07:00 – 08:00	47.4	66.2	41.1	47.4
7	20:00 – 21:00	57.5	74.1	54.5	57.5	19	08:00 – 09:00	48.9	60.4	45.8	48.9
8	21:00 – 22:00	62.9	95.0	56.3	62.9	20	09:00 – 10:00	52.3	71.7	45.5	52.3
9	22:00 – 23:00	57.6	72.8	55.4	67.6	21	10:00 – 11:00	52.8	69.4	46.9	52.8
10	23:00 – 00:00	63.2	82.0	55.4	73.2	22	11:00 – 12:00	54.3	72.5	47.9	54.3
11	00:00 – 01:00	57.2	71.8	55.7	67.2	23	12:00 – 13:00	57.2	78.6	48.1	57.2
12	01:00 – 02:00	57.2	66.4	55.5	67.2	24	13:00 – 14:00	55.5	73.0	44.2	55.5
Leq 24 hr		มาตรฐาน [1/]		70				56.7			
Lmax				115				95.0			
L90				-				51.6			
Ldn				-				62.8			

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	52.8	77.2	44.4	52.8	13	02:00 – 03:00	46.4	58.5	42.4	56.4
2	15:00 – 16:00	50.2	68.7	42.9	50.2	14	03:00 – 04:00	46.3	59.3	44.0	56.3
3	16:00 – 17:00	48.8	65.4	42.9	48.8	15	04:00 – 05:00	46.6	80.4	42.3	56.6
4	17:00 – 18:00	47.1	60.3	41.4	47.1	16	05:00 – 06:00	56.9	74.5	46.9	66.9
5	18:00 – 19:00	49.9	61.0	43.7	49.9	17	06:00 – 07:00	54.6	70.1	50.9	64.6
6	19:00 – 20:00	48.6	55.7	46.6	48.6	18	07:00 – 08:00	52.3	69.5	48.0	52.3
7	20:00 – 21:00	48.5	61.6	46.6	48.5	19	08:00 – 09:00	54.1	72.4	45.0	54.1
8	21:00 – 22:00	49.5	57.7	47.0	49.5	20	09:00 – 10:00	50.1	69.9	42.0	50.1
9	22:00 – 23:00	48.5	66.8	45.9	58.5	21	10:00 – 11:00	50.8	69.0	45.5	50.8
10	23:00 – 00:00	45.6	56.6	44.3	55.6	22	11:00 – 12:00	52.4	84.4	40.1	52.4
11	00:00 – 01:00	45.0	52.8	43.2	55.0	23	12:00 – 13:00	61.0	96.5	60.5	61.0
12	01:00 – 02:00	46.3	59.1	42.3	56.3	24	13:00 – 14:00	61.6	95.5	53.3	61.6
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70				53.5			
Lmax				115				96.5			
L90				-				49.4			
Ldn				-				58.0			

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณกลุ่มบ้านป่าแดง (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.24638,101.32299)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	53.6	74.2	42.5	53.6	13	02:00 – 03:00	45.0	53.4	42.1	55.0
2	15:00 – 16:00	52.2	73.0	43.6	52.2	14	03:00 – 04:00	56.3	92.0	42.8	66.3
3	16:00 – 17:00	50.5	73.7	42.3	50.5	15	04:00 – 05:00	47.4	58.4	45.4	57.4
4	17:00 – 18:00	46.7	57.0	41.7	46.7	16	05:00 – 06:00	53.1	62.9	50.3	63.1
5	18:00 – 19:00	53.0	85.5	46.8	53.0	17	06:00 – 07:00	53.5	70.2	49.5	63.5
6	19:00 – 20:00	48.1	59.5	45.9	48.1	18	07:00 – 08:00	53.2	70.8	45.9	53.2
7	20:00 – 21:00	47.8	67.7	45.8	47.8	19	08:00 – 09:00	53.2	85.1	44.5	53.2
8	21:00 – 22:00	48.8	61.9	46.8	48.8	20	09:00 – 10:00	51.8	72.2	45.0	51.8
9	22:00 – 23:00	46.6	61.2	44.8	56.6	21	10:00 – 11:00	47.8	69.2	42.0	47.8
10	23:00 – 00:00	45.0	54.1	43.7	55.0	22	11:00 – 12:00	59.9	76.1	53.8	59.9
11	00:00 – 01:00	44.3	56.6	42.6	54.3	23	12:00 – 13:00	52.3	70.5	50.5	52.3
12	01:00 – 02:00	45.3	56.5	42.8	55.3	24	13:00 – 14:00	59.8	79.2	53.1	59.8
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70				53.0			
Lmax				115				92.0			
L90				-				47.2			
Ldn				-				57.8			

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประคู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	56.7	77.7	48.1	56.7	13	00:00 – 01:00	41.1	62.6	37.5	51.1
2	13:00 – 14:00	49.6	72.8	39.7	49.6	14	01:00 – 02:00	39.8	55.0	37.5	49.8
3	14:00 – 15:00	44.3	57.5	38.9	44.3	15	02:00 – 03:00	39.2	54.2	37.5	49.2
4	15:00 – 16:00	49.1	68.2	42.7	49.1	16	03:00 – 04:00	37.0	50.0	37.5	47.0
5	16:00 – 17:00	45.6	65.5	38.7	45.6	17	04:00 – 05:00	39.8	53.1	37.5	49.8
6	17:00 – 18:00	46.6	68.5	38.5	46.6	18	05:00 – 06:00	44.0	56.6	38.7	54.0
7	18:00 – 19:00	42.3	60.6	37.5	42.3	19	06:00 – 07:00	48.7	56.6	45.7	58.7
8	19:00 – 20:00	44.2	63.8	38.1	44.2	20	07:00 – 08:00	48.0	60.5	44.2	48.0
9	20:00 – 21:00	42.0	53.4	37.5	42.0	21	08:00 – 09:00	51.8	72.8	45.8	51.8
10	21:00 – 22:00	42.8	61.8	37.5	42.8	22	09:00 – 10:00	51.1	75.4	43.0	51.1
11	22:00 – 23:00	38.4	50.3	37.5	48.4	23	10:00 – 11:00	48.0	64.5	38.6	48.0
12	23:00 – 00:00	42.3	63.5	37.5	52.3	24	11:00 – 12:00	44.2	58.1	38.4	44.2
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70		47.7					
Lmax				115		77.7					
L90				-		41.3					
Ldn				-		50.9					

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประคู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	49.0	72.9	42.5	49.0	13	00:00 – 01:00	39.9	63.2	37.5	49.9
2	13:00 – 14:00	50.3	71.1	42.8	50.3	14	01:00 – 02:00	38.9	54.5	37.5	48.9
3	14:00 – 15:00	57.7	90.0	48.1	57.7	15	02:00 – 03:00	38.4	57.2	37.5	48.4
4	15:00 – 16:00	45.6	69.0	41.4	45.6	16	03:00 – 04:00	36.2	52.2	37.5	46.2
5	16:00 – 17:00	48.1	76.5	39.9	48.1	17	04:00 – 05:00	40.8	62.2	37.5	50.8
6	17:00 – 18:00	46.5	66.1	42.3	46.5	18	05:00 – 06:00	47.5	69.1	41.3	57.5
7	18:00 – 19:00	49.0	67.5	44.2	49.0	19	06:00 – 07:00	48.0	67.3	43.3	58.0
8	19:00 – 20:00	44.9	57.4	41.3	44.9	20	07:00 – 08:00	47.4	72.9	40.2	47.4
9	20:00 – 21:00	45.7	56.6	42.6	45.7	21	08:00 – 09:00	51.3	77.8	48.0	51.3
10	21:00 – 22:00	43.4	65.8	39.4	43.4	22	09:00 – 10:00	45.8	58.0	40.8	45.8
11	22:00 – 23:00	43.9	68.3	39.7	53.9	23	10:00 – 11:00	46.1	58.5	40.3	46.1
12	23:00 – 00:00	39.0	52.0	37.5	49.0	24	11:00 – 12:00	43.8	65.3	38.0	43.8
Leq 24 hr		มาตรฐาน 1/		70		48.2					
Lmax				115		90.0					
L90				-		42.1					
Ldn				-		51.4					

หมายเหตุ : 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประดู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	54.8	73.5	47.4	54.8	13	00:00 – 01:00	43.0	51.7	40.5	53.0
2	13:00 – 14:00	49.7	59.3	42.5	49.7	14	01:00 – 02:00	43.4	60.5	40.9	53.4
3	14:00 – 15:00	47.2	58.6	41.9	47.2	15	02:00 – 03:00	40.4	49.8	37.5	50.4
4	15:00 – 16:00	46.0	69.1	39.7	46.0	16	03:00 – 04:00	42.2	57.9	37.5	52.2
5	16:00 – 17:00	46.0	70.3	38.7	46.0	17	04:00 – 05:00	48.0	54.3	42.3	58.0
6	17:00 – 18:00	45.6	65.6	39.4	45.6	18	05:00 – 06:00	46.1	55.1	43.2	56.1
7	18:00 – 19:00	43.0	62.0	37.9	43.0	19	06:00 – 07:00	48.0	63.5	43.9	58.0
8	19:00 – 20:00	42.0	59.3	38.0	42.0	20	07:00 – 08:00	47.4	70.7	43.0	47.4
9	20:00 – 21:00	43.4	60.5	37.5	43.4	21	08:00 – 09:00	50.4	68.5	45.5	50.4
10	21:00 – 22:00	41.2	57.7	37.5	41.2	22	09:00 – 10:00	51.4	76.0	43.8	51.4
11	22:00 – 23:00	49.8	68.9	46.5	59.8	23	10:00 – 11:00	44.9	59.0	38.0	44.9
12	23:00 – 00:00	48.1	63.9	42.5	58.1	24	11:00 – 12:00	45.2	60.1	37.7	45.2
Leq 24 hr		มาตรฐาน [1/]		70		47.7					
Lmax				115		76.0					
L90				-		42.1					
Ldn				-		53.2					

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประดู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	46.5	68.9	41.4	46.5	13	01:00 – 02:00	39.8	59.1	37.5	49.8
2	14:00 – 15:00	58.0	97.1	42.9	58.0	14	02:00 – 03:00	40.5	56.6	37.5	50.5
3	15:00 – 16:00	53.9	68.4	45.3	53.9	15	03:00 – 04:00	44.9	67.2	40.5	54.9
4	16:00 – 17:00	47.5	62.0	41.2	47.5	16	04:00 – 05:00	42.5	53.3	37.5	52.5
5	17:00 – 18:00	44.9	56.0	40.4	44.9	17	05:00 – 06:00	42.0	51.3	37.5	52.0
6	18:00 – 19:00	49.3	63.7	46.6	49.3	18	06:00 – 07:00	45.4	59.4	39.8	55.4
7	19:00 – 20:00	49.8	71.6	43.3	49.8	19	07:00 – 08:00	48.3	64.7	43.3	48.3
8	20:00 – 21:00	45.8	65.1	41.0	45.8	20	08:00 – 09:00	50.7	69.8	46.9	50.7
9	21:00 – 22:00	47.0	72.5	39.1	47.0	21	09:00 – 10:00	46.4	58.3	39.9	46.4
10	22:00 – 23:00	43.3	53.3	40.1	53.3	22	10:00 – 11:00	46.4	62.4	40.8	46.4
11	23:00 – 00:00	43.3	63.4	38.1	53.3	23	11:00 – 12:00	43.1	59.1	38.4	43.1
12	00:00 – 01:00	47.9	58.5	42.5	57.9	24	12:00 – 13:00	44.0	67.7	38.7	44.0
Leq 24 hr		มาตรฐาน [1/]		70		48.8					
Lmax				115		97.1					
L90				-		41.8					
Ldn				-		52.0					

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประดู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	59.3	81.0	51.9	59.3	13	00:00 – 01:00	40.1	54.1	37.5	50.1
2	14:00 – 15:00	59.8	78.6	53.6	59.8	14	01:00 – 02:00	40.0	56.3	37.5	50.0
3	15:00 – 16:00	54.4	88.0	52.6	54.4	15	02:00 – 03:00	40.4	52.8	37.5	50.4
4	16:00 – 17:00	59.2	79.8	51.5	59.2	16	03:00 – 04:00	45.7	63.8	40.3	55.7
5	17:00 – 18:00	47.2	64.4	42.7	47.2	17	04:00 – 05:00	50.0	77.0	44.9	60.0
6	18:00 – 19:00	45.7	66.2	42.0	45.7	18	05:00 – 06:00	52.0	75.7	44.0	62.0
7	19:00 – 20:00	44.8	60.3	41.2	44.8	19	06:00 – 07:00	48.1	60.3	43.7	58.1
8	20:00 – 21:00	46.0	64.5	41.0	46.0	20	07:00 – 08:00	57.3	72.2	53.3	57.3
9	21:00 – 22:00	42.0	50.6	39.5	42.0	21	08:00 – 09:00	50.6	80.0	46.8	50.6
10	22:00 – 23:00	43.5	66.3	39.1	53.5	22	09:00 – 10:00	57.7	76.0	52.7	57.7
11	23:00 – 00:00	41.9	61.2	37.5	51.9	23	10:00 – 11:00	58.1	72.3	54.7	58.1
12	12:00 – 13:00	41.6	68.4	37.5	51.6	24	11:00 – 12:00	57.1	76.0	51.9	57.1

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	53.9
Lmax		115	88.0
L90		-	48.8
Ldn		-	56.2

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประดู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	59.2	74.1	56.0	59.2	13	02:00 – 03:00	40.1	55.1	37.5	50.1
2	15:00 – 16:00	56.8	73.5	51.9	56.8	14	03:00 – 04:00	43.5	61.2	38.5	53.5
3	16:00 – 17:00	59.9	76.1	54.5	59.9	15	04:00 – 05:00	47.6	69.8	42.4	57.6
4	17:00 – 18:00	59.6	75.9	55.5	59.6	16	05:00 – 06:00	45.6	63.2	40.9	55.6
5	18:00 – 19:00	49.9	67.2	44.4	49.9	17	06:00 – 07:00	48.8	68.0	44.4	58.8
6	19:00 – 20:00	45.7	61.5	42.7	45.7	18	07:00 – 08:00	46.9	64.1	42.2	46.9
7	20:00 – 21:00	43.5	55.3	40.4	43.5	19	08:00 – 09:00	46.2	70.8	44.4	46.2
8	21:00 – 22:00	44.7	70.3	39.5	44.7	20	09:00 – 10:00	47.1	74.3	45.5	47.1
9	22:00 – 23:00	40.5	52.8	37.5	50.5	21	10:00 – 11:00	49.3	78.0	44.7	49.3
10	23:00 – 00:00	41.4	62.1	37.9	51.4	22	11:00 – 12:00	54.3	76.6	45.0	54.3
11	00:00 – 01:00	41.6	59.6	38.3	51.6	23	12:00 – 13:00	45.8	59.3	40.5	45.8
12	01:00 – 02:00	40.8	56.2	37.5	50.8	24	13:00 – 14:00	46.3	60.2	44.3	46.3

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	52.4
Lmax		115	78.0
L90		-	48.0
Ldn		-	54.3

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มโคนม (บ้านหนองประดู่) (พิกัด : 13.225779,101.341843)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	57.5	79.3	51.7	57.5	13	02:00 – 03:00	41.0	66.5	37.5	51.0
2	15:00 – 16:00	54.4	85.1	51.5	54.4	14	03:00 – 04:00	46.2	68.3	37.5	56.2
3	16:00 – 17:00	52.2	85.8	50.2	52.2	15	04:00 – 05:00	43.6	57.9	38.6	53.6
4	17:00 – 18:00	54.4	68.3	48.2	54.4	16	05:00 – 06:00	45.6	57.1	42.0	55.6
5	18:00 – 19:00	47.8	66.3	42.0	47.8	17	06:00 – 07:00	47.6	65.1	44.5	57.6
6	19:00 – 20:00	45.0	60.9	41.5	45.0	18	07:00 – 08:00	47.0	61.7	42.9	47.0
7	20:00 – 21:00	44.9	55.0	41.8	44.9	19	08:00 – 09:00	50.0	68.9	44.6	50.0
8	21:00 – 22:00	43.1	59.7	40.2	43.1	20	09:00 – 10:00	48.8	72.7	45.8	48.8
9	22:00 – 23:00	44.0	67.7	39.0	54.0	21	10:00 – 11:00	48.9	78.6	45.2	48.9
10	23:00 – 00:00	40.4	57.2	37.5	50.4	22	11:00 – 12:00	46.4	76.9	42.9	46.4
11	00:00 – 01:00	41.6	59.2	37.6	51.6	23	12:00 – 13:00	47.0	72.0	43.7	47.0
12	01:00 – 02:00	41.7	57.3	37.5	51.7	24	13:00 – 14:00	47.3	74.5	40.6	47.3

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	49.4
Lmax		115	85.8
L90		-	45.1
Ldn		-	52.5

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	53.2	91.5	44.6	53.2	13	01:00 – 02:00	44.1	44.2	39.9	54.1
2	14:00 – 15:00	45.6	70.3	44.1	45.6	14	02:00 – 03:00	42.0	41.6	39.7	52.0
3	15:00 – 16:00	47.3	69.8	42.6	47.3	15	03:00 – 04:00	41.6	46.8	39.9	51.6
4	16:00 – 17:00	42.5	54.9	37.6	42.5	16	04:00 – 05:00	42.6	58.8	39.9	52.6
5	17:00 – 18:00	43.7	59.0	37.6	43.7	17	05:00 – 06:00	48.5	58.8	41.2	58.5
6	18:00 – 19:00	41.6	59.6	38.5	41.6	18	06:00 – 07:00	49.4	66.9	46.4	59.4
7	19:00 – 20:00	43.2	50.6	39.8	43.2	19	07:00 – 08:00	46.3	64.3	45.4	46.3
8	20:00 – 21:00	42.9	42.6	40.3	42.9	20	08:00 – 09:00	49.1	59.7	45.1	49.1
9	21:00 – 22:00	45.6	47.0	40.2	45.6	21	09:00 – 10:00	52.7	53.2	48.3	52.7
10	22:00 – 23:00	49.5	49.2	41.1	59.5	22	10:00 – 11:00	53.0	53.1	47.6	53.0
11	23:00 – 00:00	48.3	51.3	41.0	58.3	23	11:00 – 12:00	52.1	63.9	47.7	52.1
12	00:00 – 01:00	46.7	48.2	40.4	56.7	24	12:00 – 13:00	53.1	75.3	47.6	53.1

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	48.6
Lmax		115	91.5
L90		-	43.7
Ldn		-	53.7

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	45.6	69.3	37.9	45.6	13	01:00 – 02:00	42.0	58.1	40.3	52.0
2	14:00 – 15:00	40.6	72.3	38.4	40.6	14	02:00 – 03:00	42.3	55.8	40.2	52.3
3	15:00 – 16:00	43.2	66.7	39.8	43.2	15	03:00 – 04:00	44.3	60.7	40.3	54.3
4	16:00 – 17:00	46.6	62.0	37.8	46.6	16	04:00 – 05:00	42.7	65.9	40.2	52.7
5	17:00 – 18:00	43.8	61.6	37.8	43.8	17	05:00 – 06:00	41.8	64.4	38.9	51.8
6	18:00 – 19:00	46.6	65.1	42.7	46.6	18	06:00 – 07:00	43.5	68.3	42.6	53.5
7	19:00 – 20:00	45.8	64.4	42.2	45.8	19	07:00 – 08:00	44.2	65.1	43.3	44.2
8	20:00 – 21:00	46.3	60.6	44.0	46.3	20	08:00 – 09:00	40.2	64.9	38.0	40.2
9	21:00 – 22:00	46.2	63.5	43.6	46.2	21	09:00 – 10:00	42.1	61.8	37.6	42.1
10	22:00 – 23:00	45.8	60.9	41.7	55.8	22	10:00 – 11:00	44.2	68.3	38.7	44.2
11	23:00 – 00:00	41.2	59.6	40.2	51.2	23	11:00 – 12:00	51.5	67.8	49.9	51.5
12	00:00 – 01:00	43.9	58.2	40.1	53.9	24	12:00 – 13:00	51.4	64.2	47.6	51.4

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	45.5
Lmax		115	72.3
L90		-	42.4
Ldn		-	50.3

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	49.1	65.9	41.6	49.1	13	02:00 – 03:00	40.8	54.5	38.0	50.8
2	15:00 – 16:00	47.6	69.7	42.9	47.6	14	03:00 – 04:00	41.1	52.4	38.0	51.1
3	16:00 – 17:00	43.8	64.0	40.5	43.8	15	04:00 – 05:00	40.6	54.8	39.7	50.6
4	17:00 – 18:00	45.4	69.0	38.7	45.4	16	05:00 – 06:00	40.9	57.0	39.8	50.9
5	18:00 – 19:00	41.8	65.4	38.8	41.8	17	06:00 – 07:00	46.0	62.1	42.6	56.0
6	19:00 – 20:00	42.5	59.8	39.5	42.5	18	07:00 – 08:00	48.6	66.4	44.5	48.6
7	20:00 – 21:00	43.7	55.4	40.3	43.7	19	08:00 – 09:00	44.5	64.1	42.4	44.5
8	21:00 – 22:00	42.4	57.9	40.2	42.4	20	09:00 – 10:00	41.1	63.5	39.5	41.1
9	22:00 – 23:00	42.3	59.2	40.7	52.3	21	10:00 – 11:00	45.4	66.3	40.2	45.4
10	23:00 – 00:00	41.2	52.3	40.4	51.2	22	11:00 – 12:00	47.6	65.9	43.8	47.6
11	00:00 – 01:00	40.8	50.3	38.9	50.8	23	12:00 – 13:00	49.3	64.6	41.3	49.3
12	01:00 – 02:00	41.1	53.5	38.1	51.1	24	13:00 – 14:00	54.6	78.2	48.7	54.6

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	46.2
Lmax		115	78.2
L90		-	41.7
Ldn		-	49.8

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเนียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	52.5	64.9	47.6	52.5	13	02:00 – 03:00	41.1	61.1	39.9	51.1
2	15:00 – 16:00	42.8	69.8	40.9	42.8	14	03:00 – 04:00	42.7	63.6	40.2	52.7
3	16:00 – 17:00	42.9	66.1	43.4	42.9	15	04:00 – 05:00	41.1	64.1	39.7	51.1
4	17:00 – 18:00	56.3	65.5	47.6	56.3	16	05:00 – 06:00	41.8	63.1	39.5	51.8
5	18:00 – 19:00	51.9	62.0	47.6	51.9	17	06:00 – 07:00	45.2	66.7	40.6	55.2
6	19:00 – 20:00	50.0	62.1	47.6	50.0	18	07:00 – 08:00	45.7	63.1	41.8	45.7
7	20:00 – 21:00	41.3	66.6	37.6	41.3	19	08:00 – 09:00	45.8	63.2	44.6	45.8
8	21:00 – 22:00	48.5	64.2	45.6	48.5	20	09:00 – 10:00	49.0	60.7	42.1	49.0
9	22:00 – 23:00	48.6	68.1	47.6	58.6	21	10:00 – 11:00	54.1	61.5	47.7	54.1
10	23:00 – 00:00	49.4	60.3	48.7	59.4	22	11:00 – 12:00	49.9	67.4	47.6	49.9
11	00:00 – 01:00	40.5	69.2	39.1	50.5	23	12:00 – 13:00	49.6	66.4	45.8	49.6
12	01:00 – 02:00	43.3	67.4	41.0	53.3	24	13:00 – 14:00	51.7	70.2	47.6	51.7
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		49.2					
Lmax				115		70.2					
L90				-		45.1					
Ldn				-		52.8					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเนียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	48.9	62.5	42.0	48.9	13	02:00 – 03:00	45.8	54.1	42.1	55.8
2	15:00 – 16:00	46.1	55.2	40.6	46.1	14	03:00 – 04:00	42.9	51.5	40.6	52.9
3	16:00 – 17:00	48.7	62.6	45.6	48.7	15	04:00 – 05:00	44.2	54.8	40.9	54.2
4	17:00 – 18:00	49.9	62.1	48.3	49.9	16	05:00 – 06:00	49.8	58.8	44.0	59.8
5	18:00 – 19:00	42.9	57.7	39.1	42.9	17	06:00 – 07:00	48.6	60.9	45.0	58.6
6	19:00 – 20:00	51.2	64.1	41.0	51.2	18	07:00 – 08:00	48.9	61.8	46.8	48.9
7	20:00 – 21:00	50.1	59.8	49.3	50.1	19	08:00 – 09:00	49.4	65.9	44.9	49.4
8	21:00 – 22:00	48.5	57.7	42.4	48.5	20	09:00 – 10:00	46.3	66.3	40.9	46.3
9	22:00 – 23:00	47.2	57.1	41.6	57.2	21	10:00 – 11:00	53.7	61.5	50.2	53.7
10	23:00 – 00:00	41.1	56.4	39.9	51.1	22	11:00 – 12:00	53.4	62.0	51.2	53.4
11	00:00 – 01:00	41.5	54.3	38.0	51.5	23	12:00 – 13:00	53.2	60.9	51.1	53.2
12	01:00 – 02:00	40.6	53.4	37.1	50.6	24	13:00 – 14:00	52.2	66.6	49.7	52.2
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		49.2					
Lmax				115		66.6					
L90				-		45.9					
Ldn				-		53.3					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	49.7	67.7	47.6	49.7	13	02:00 – 03:00	46.3	57.7	40.8	56.3
2	15:00 – 16:00	50.6	68.1	47.6	50.6	14	03:00 – 04:00	39.6	57.3	37.7	49.6
3	16:00 – 17:00	51.8	62.9	47.6	51.8	15	04:00 – 05:00	42.8	66.0	40.5	52.8
4	17:00 – 18:00	54.3	63.8	47.6	54.3	16	05:00 – 06:00	43.1	62.3	41.8	53.1
5	18:00 – 19:00	47.6	65.2	41.2	47.6	17	06:00 – 07:00	40.3	69.4	39.0	50.3
6	19:00 – 20:00	45.1	60.7	37.8	45.1	18	07:00 – 08:00	42.0	69.1	38.4	42.0
7	20:00 – 21:00	53.0	68.5	48.2	53.0	19	08:00 – 09:00	47.9	68.3	43.3	47.9
8	21:00 – 22:00	48.9	60.0	43.7	48.9	20	09:00 – 10:00	54.8	60.8	51.4	54.8
9	22:00 – 23:00	41.5	63.1	40.8	51.5	21	10:00 – 11:00	52.1	63.0	50.0	52.1
10	23:00 – 00:00	40.6	68.5	39.2	50.6	22	11:00 – 12:00	51.8	68.8	50.4	51.8
11	00:00 – 01:00	49.5	65.8	44.0	59.5	23	12:00 – 13:00	53.3	68.4	51.1	53.3
12	01:00 – 02:00	45.7	58.9	40.9	55.7	24	13:00 – 14:00	51.1	62.9	47.6	51.1
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		49.8					
Lmax				115		69.4					
L90				-		46.2					
Ldn				-		52.8					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณโรงเรียนบ้านห้างสูง (พิกัด : 13.18649,101.32052)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	50.1	67.1	47.6	50.1	13	02:00 – 03:00	42.1	58.4	39.6	52.1
2	15:00 – 16:00	51.7	66.4	47.6	51.7	14	03:00 – 04:00	42.6	60.4	40.7	52.6
3	16:00 – 17:00	51.4	60.1	47.6	51.4	15	04:00 – 05:00	42.1	60.8	40.7	52.1
4	17:00 – 18:00	54.0	64.0	47.9	54.0	16	05:00 – 06:00	45.0	50.5	41.5	55.0
5	18:00 – 19:00	52.1	66.9	53.5	52.1	17	06:00 – 07:00	51.9	64.9	47.2	61.9
6	19:00 – 20:00	51.1	65.0	48.9	51.1	18	07:00 – 08:00	49.9	64.6	45.4	49.9
7	20:00 – 21:00	42.4	63.4	38.3	42.4	19	08:00 – 09:00	44.8	64.8	42.5	44.8
8	21:00 – 22:00	40.1	63.8	37.4	40.1	20	09:00 – 10:00	40.1	65.9	39.1	40.1
9	22:00 – 23:00	41.0	58.4	37.3	51.0	21	10:00 – 11:00	44.1	63.6	40.7	44.1
10	23:00 – 00:00	44.3	56.7	40.8	54.3	22	11:00 – 12:00	43.3	62.8	40.7	43.3
11	00:00 – 01:00	42.1	61.7	40.2	52.1	23	12:00 – 13:00	49.6	73.2	42.6	49.6
12	01:00 – 02:00	41.8	59.2	39.9	51.8	24	13:00 – 14:00	49.9	67.9	48.2	49.9
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		48.3					
Lmax				115		73.2					
L90				-		45.5					
Ldn				-		52.6					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	53.1	74.1	45.6	53.1	13	01:00 – 02:00	43.3	73.5	41.5	53.3
2	14:00 – 15:00	52.7	78.4	40.5	52.7	14	02:00 – 03:00	48.8	67.1	40.7	58.8
3	15:00 – 16:00	51.9	78.3	42.4	51.9	15	03:00 – 04:00	39.5	64.7	37.1	49.5
4	16:00 – 17:00	50.8	72.2	41.2	50.8	16	04:00 – 05:00	46.6	80.8	40.9	56.6
5	17:00 – 18:00	54.6	81.1	44.0	54.6	17	05:00 – 06:00	42.0	63.3	40.9	52.0
6	18:00 – 19:00	52.4	80.4	42.3	52.4	18	06:00 – 07:00	53.0	75.0	42.9	63.0
7	19:00 – 20:00	50.3	75.4	49.3	50.3	19	07:00 – 08:00	54.9	81.1	46.4	54.9
8	20:00 – 21:00	47.6	72.8	42.4	47.6	20	08:00 – 09:00	53.8	78.0	42.5	53.8
9	21:00 – 22:00	53.0	82.1	46.1	53.0	21	09:00 – 10:00	51.1	85.1	49.8	51.1
10	22:00 – 23:00	52.1	83.9	45.4	62.1	22	10:00 – 11:00	51.4	75.3	47.5	51.4
11	23:00 – 00:00	55.1	83.3	41.9	65.1	23	11:00 – 12:00	53.0	81.9	43.0	53.0
12	00:00 – 01:00	44.4	83.0	41.4	54.4	24	12:00 – 13:00	49.9	71.5	40.4	49.9

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	51.6
Lmax		115	85.1
L90		-	44.3
Ldn		-	56.8

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	56.4	84.5	45.6	56.4	13	01:00 – 02:00	46.4	63.7	41.5	56.4
2	14:00 – 15:00	54.8	77.3	40.5	54.8	14	02:00 – 03:00	47.5	77.2	40.7	57.5
3	15:00 – 16:00	55.0	79.7	42.4	55.0	15	03:00 – 04:00	53.4	84.7	42.1	63.4
4	16:00 – 17:00	55.2	78.9	41.2	55.2	16	04:00 – 05:00	41.1	74.3	40.9	51.1
5	17:00 – 18:00	56.1	78.4	44.0	56.1	17	05:00 – 06:00	42.9	70.3	40.9	52.9
6	18:00 – 19:00	53.9	82.3	42.3	53.9	18	06:00 – 07:00	52.0	74.7	42.9	62.0
7	19:00 – 20:00	54.8	80.6	49.3	54.8	19	07:00 – 08:00	52.5	74.8	46.4	52.5
8	20:00 – 21:00	51.3	80.8	47.4	51.3	20	08:00 – 09:00	52.8	76.0	42.5	52.8
9	21:00 – 22:00	53.6	85.3	46.1	53.6	21	09:00 – 10:00	56.6	88.8	49.8	56.6
10	22:00 – 23:00	49.0	81.7	45.4	59.0	22	10:00 – 11:00	54.2	85.9	51.5	54.2
11	23:00 – 00:00	47.4	64.5	41.9	57.4	23	11:00 – 12:00	56.2	89.0	53.0	56.2
12	00:00 – 01:00	51.1	80.7	41.4	61.1	24	12:00 – 13:00	56.9	89.0	50.4	56.9

Leq 24 hr	มาตรฐาน[1/]	70	53.6
Lmax		115	89.0
L90		-	46.4
Ldn		-	57.1

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Tocakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คอลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	47.9	64.2	42.0	47.9	13	01:00 – 02:00	41.1	53.1	38.3	51.1
2	14:00 – 15:00	49.1	71.3	44.3	49.1	14	02:00 – 03:00	44.8	51.1	44.0	54.8
3	15:00 – 16:00	47.7	67.5	43.4	47.7	15	03:00 – 04:00	41.4	61.4	37.8	51.4
4	16:00 – 17:00	43.7	59.1	41.3	43.7	16	04:00 – 05:00	42.9	57.1	39.6	52.9
5	17:00 – 18:00	41.6	54.3	38.4	41.6	17	05:00 – 06:00	41.6	57.3	38.1	51.6
6	18:00 – 19:00	44.3	60.0	39.3	44.3	18	06:00 – 07:00	44.8	66.2	41.5	54.8
7	19:00 – 20:00	48.2	54.7	46.3	48.2	19	07:00 – 08:00	48.9	69.6	41.6	48.9
8	20:00 – 21:00	46.9	62.8	44.9	46.9	20	08:00 – 09:00	48.5	70.6	41.6	48.5
9	21:00 – 22:00	43.2	50.1	41.2	43.2	21	09:00 – 10:00	50.6	70.6	43.8	50.6
10	22:00 – 23:00	46.0	56.3	41.9	56.0	22	10:00 – 11:00	53.5	70.3	45.5	53.5
11	23:00 – 00:00	42.5	53.6	40.3	52.5	23	11:00 – 12:00	50.9	66.2	45.1	50.9
12	00:00 – 01:00	42.3	60.0	40.1	52.3	24	12:00 – 13:00	49.1	64.0	43.2	49.1
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70				47.3			
Lmax				115				71.3			
L90				-				42.5			
Ldn				-				51.0			

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คอลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	56.8	73.6	48.4	56.8	13	01:00 – 02:00	45.6	65.1	43.4	55.6
2	14:00 – 15:00	58.3	77.2	50.2	58.3	14	02:00 – 03:00	44.1	66.9	40.0	54.1
3	15:00 – 16:00	60.0	79.3	51.1	60.0	15	03:00 – 04:00	46.3	78.0	37.6	56.3
4	16:00 – 17:00	54.3	83.1	44.0	54.3	16	04:00 – 05:00	44.3	61.9	41.4	54.3
5	17:00 – 18:00	49.4	64.6	45.1	49.4	17	05:00 – 06:00	46.3	71.7	37.6	56.3
6	18:00 – 19:00	51.1	64.9	45.5	51.1	18	06:00 – 07:00	49.6	88.6	37.5	59.6
7	19:00 – 20:00	54.2	66.6	48.6	54.2	19	07:00 – 08:00	53.8	75.8	44.5	53.8
8	20:00 – 21:00	49.8	59.2	45.8	49.8	20	08:00 – 09:00	58.2	76.4	51.1	58.2
9	21:00 – 22:00	48.5	58.8	45.5	48.5	21	09:00 – 10:00	52.6	73.7	45.2	52.6
10	22:00 – 23:00	47.4	59.1	43.8	57.4	22	10:00 – 11:00	58.4	96.4	44.6	58.4
11	23:00 – 00:00	48.4	67.0	43.9	58.4	23	11:00 – 12:00	56.3	92.8	48.3	56.3
12	00:00 – 01:00	50.6	65.9	48.8	60.6	24	12:00 – 13:00	46.3	73.9	37.5	46.3
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70				53.8			
Lmax				115				96.4			
L90				-				46.3			
Ldn				-				56.4			

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	13:00 – 14:00	51.0	69.6	42.0	51.0	13	01:00 – 02:00	44.4	52.7	38.3	54.4
2	14:00 – 15:00	53.0	70.4	45.1	53.0	14	02:00 – 03:00	42.1	57.7	37.5	52.1
3	15:00 – 16:00	52.2	68.5	44.2	52.2	15	03:00 – 04:00	44.3	57.8	37.5	54.3
4	16:00 – 17:00	50.6	65.9	43.8	50.6	16	04:00 – 05:00	43.5	57.0	39.0	53.5
5	17:00 – 18:00	51.6	70.7	44.5	51.6	17	05:00 – 06:00	47.9	0.0	42.9	57.9
6	18:00 – 19:00	48.4	67.5	44.7	48.4	18	06:00 – 07:00	50.8	69.1	45.0	60.8
7	19:00 – 20:00	50.2	60.1	46.5	50.2	19	07:00 – 08:00	56.3	74.5	47.2	56.3
8	20:00 – 21:00	49.6	69.5	43.2	49.6	20	08:00 – 09:00	60.1	80.1	52.1	60.1
9	21:00 – 22:00	46.1	59.3	42.2	46.1	21	09:00 – 10:00	60.2	81.7	51.7	60.2
10	22:00 – 23:00	44.3	57.1	39.9	54.3	22	10:00 – 11:00	55.5	72.5	48.9	55.5
11	23:00 – 00:00	44.2	61.3	41.0	54.2	23	11:00 – 12:00	55.2	77.0	50.2	55.2
12	00:00 – 01:00	43.4	60.0	40.3	53.4	24	12:00 – 13:00	60.7	84.7	52.9	60.7

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	53.8
Lmax		115	84.7
L90		-	46.6
Ldn		-	55.7

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	56.1	89.3	55.6	56.1	13	02:00 – 03:00	48.7	59.5	44.9	58.7
2	15:00 – 16:00	59.2	89.3	55.4	59.2	14	03:00 – 04:00	52.3	61.0	45.1	62.3
3	16:00 – 17:00	55.7	88.9	50.5	55.7	15	04:00 – 05:00	52.6	64.4	44.3	62.6
4	17:00 – 18:00	58.0	83.5	51.1	58.0	16	05:00 – 06:00	53.3	59.0	45.9	63.3
5	18:00 – 19:00	52.9	66.0	50.2	52.9	17	06:00 – 07:00	50.0	70.4	46.7	60.0
6	19:00 – 20:00	54.1	72.1	52.3	54.1	18	07:00 – 08:00	50.0	75.5	44.1	50.0
7	20:00 – 21:00	51.8	70.4	49.1	51.8	19	08:00 – 09:00	54.1	78.6	45.5	54.1
8	21:00 – 22:00	50.4	60.0	48.3	50.4	20	09:00 – 10:00	54.6	75.4	47.2	54.6
9	22:00 – 23:00	50.1	69.0	46.3	60.1	21	10:00 – 11:00	57.8	73.9	52.9	57.8
10	23:00 – 00:00	48.8	64.6	45.6	58.8	22	11:00 – 12:00	55.4	76.2	48.8	55.4
11	00:00 – 01:00	49.0	61.9	45.6	59.0	23	12:00 – 13:00	50.0	60.4	41.7	50.0
12	01:00 – 02:00	47.6	56.0	44.7	57.6	24	13:00 – 14:00	53.1	67.8	47.2	53.1

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	53.9
Lmax		115	89.3
L90		-	49.5
Ldn		-	58.1

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณบ้านเนินสี่จุดที่ 1 (อบต.ห้างสูง) (พิกัด : 13.22561,101.32774)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	14:00 – 15:00	54.5	76.0	45.0	54.5	13	02:00 – 03:00	41.3	60.1	37.5	51.3
2	15:00 – 16:00	50.4	70.0	41.8	50.4	14	03:00 – 04:00	45.4	54.4	41.3	55.4
3	16:00 – 17:00	52.5	73.8	44.3	52.5	15	04:00 – 05:00	47.4	69.1	43.2	57.4
4	17:00 – 18:00	46.4	63.0	41.8	46.4	16	05:00 – 06:00	46.9	64.0	43.5	56.9
5	18:00 – 19:00	53.6	75.5	43.8	53.6	17	06:00 – 07:00	52.5	67.8	46.5	62.5
6	19:00 – 20:00	53.5	67.6	46.0	53.5	18	07:00 – 08:00	52.9	84.6	47.9	52.9
7	20:00 – 21:00	48.4	62.6	46.2	48.4	19	08:00 – 09:00	51.4	79.9	49.0	51.4
8	21:00 – 22:00	48.8	72.0	44.0	48.8	20	09:00 – 10:00	53.8	76.4	50.9	53.8
9	22:00 – 23:00	47.0	63.4	43.7	57.0	21	10:00 – 11:00	54.4	71.2	48.7	54.4
10	23:00 – 00:00	47.3	65.3	44.1	57.3	22	11:00 – 12:00	52.5	78.8	47.5	52.5
11	00:00 – 01:00	47.0	67.2	43.4	57.0	23	12:00 – 13:00	53.2	79.8	47.7	53.2
12	01:00 – 02:00	45.0	64.8	42.1	55.0	24	13:00 – 14:00	50.5	79.9	42.8	50.5

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	51.1
Lmax		115	84.6
L90		-	45.7
Ldn		-	55.1

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คถีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457,101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 23-24, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	10:00 – 11:00	52.3	86.6	44.1	52.3	13	22:00 – 23:00	47.4	52.1	44.6	57.4
2	11:00 – 12:00	53.4	81.1	44.3	53.4	14	23:00 – 00:00	47.1	54.3	46.1	57.1
3	12:00 – 13:00	53.4	79.0	44.9	53.4	15	00:00 – 01:00	48.9	76.2	44.1	58.9
4	13:00 – 14:00	52.7	78.0	45.4	52.7	16	01:00 – 02:00	49.1	68.2	48.0	59.1
5	14:00 – 15:00	57.6	83.2	46.0	57.6	17	02:00 – 03:00	48.0	60.0	45.3	58.0
6	15:00 – 16:00	52.4	72.4	46.5	52.4	18	03:00 – 04:00	45.4	57.3	44.0	55.4
7	16:00 – 17:00	57.2	74.1	49.7	57.2	19	04:00 – 05:00	52.5	73.8	44.7	62.5
8	17:00 – 18:00	53.8	75.7	44.5	53.8	20	05:00 – 06:00	49.5	70.1	44.4	59.5
9	18:00 – 19:00	48.9	67.4	42.3	48.9	21	06:00 – 07:00	54.0	76.5	45.5	64.0
10	19:00 – 20:00	55.6	62.8	53.4	55.6	22	07:00 – 08:00	54.0	75.0	44.5	54.0
11	20:00 – 21:00	52.2	69.4	50.5	52.2	23	08:00 – 09:00	53.7	79.2	44.4	53.7
12	21:00 – 22:00	51.4	69.6	49.2	51.4	24	09:00 – 10:00	52.6	75.3	45.6	52.6

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	52.8
Lmax		115	86.6
L90		-	46.8
Ldn		-	57.2

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี. ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457,101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 24-25, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	51.1	77.6	42.8	51.1	13	23:00 – 00:00	50.1	67.0	44.0	60.1
2	12:00 – 13:00	49.2	70.7	44.9	49.2	14	00:00 – 01:00	48.5	60.2	43.5	58.5
3	13:00 – 14:00	54.5	79.4	45.0	54.5	15	01:00 – 02:00	49.5	65.1	47.8	59.5
4	14:00 – 15:00	53.0	78.7	44.9	53.0	16	02:00 – 03:00	44.4	54.6	40.9	54.4
5	15:00 – 16:00	56.5	78.5	43.5	56.5	17	03:00 – 04:00	43.1	54.9	40.8	53.1
6	16:00 – 17:00	52.3	78.4	43.1	52.3	18	04:00 – 05:00	50.2	80.7	40.9	60.2
7	17:00 – 18:00	53.7	75.6	42.6	53.7	19	05:00 – 06:00	51.0	76.1	43.6	61.0
8	18:00 – 19:00	51.0	77.2	42.6	51.0	20	06:00 – 07:00	53.0	76.4	42.7	63.0
9	19:00 – 20:00	51.9	74.4	43.8	51.9	21	07:00 – 08:00	54.0	79.3	41.7	54.0
10	20:00 – 21:00	48.8	67.5	43.8	48.8	22	08:00 – 09:00	50.7	70.1	41.5	50.7
11	21:00 – 22:00	50.3	64.0	45.6	50.3	23	09:00 – 10:00	50.4	73.4	41.1	50.4
12	22:00 – 23:00	48.2	64.2	47.2	58.2	24	10:00 – 11:00	51.1	71.7	44.0	51.1
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		51.5					
Lmax				115		80.7					
L90				-		43.8					
Ldn				-		56.5					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี. ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางพูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คณิน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457,101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 25-26, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	55.0	81.8	44.0	55.0	13	23:00 – 00:00	45.6	68.8	44.0	55.6
2	12:00 – 13:00	52.5	75.2	44.4	52.5	14	00:00 – 01:00	45.5	65.6	43.4	55.5
3	13:00 – 14:00	50.8	71.3	44.0	50.8	15	01:00 – 02:00	44.8	68.2	43.3	54.8
4	14:00 – 15:00	52.4	72.0	44.2	52.4	16	02:00 – 03:00	43.9	62.2	42.9	53.9
5	15:00 – 16:00	52.4	71.7	41.6	52.4	17	03:00 – 04:00	45.6	65.6	43.1	55.6
6	16:00 – 17:00	54.2	76.8	42.9	54.2	18	04:00 – 05:00	46.8	67.1	43.0	56.8
7	17:00 – 18:00	54.1	73.7	42.5	54.1	19	05:00 – 06:00	56.5	64.4	55.9	66.5
8	18:00 – 19:00	48.0	69.2	41.8	48.0	20	06:00 – 07:00	58.5	78.5	56.2	68.5
9	19:00 – 20:00	49.8	63.4	46.5	49.8	21	07:00 – 08:00	57.1	69.6	56.2	57.1
10	20:00 – 21:00	56.0	69.7	45.7	56.0	22	08:00 – 09:00	63.1	87.8	57.3	63.1
11	21:00 – 22:00	47.3	70.6	45.0	47.3	23	09:00 – 10:00	62.5	88.8	57.9	62.5
12	22:00 – 23:00	46.0	62.0	44.5	56.0	24	10:00 – 11:00	63.2	84.3	57.2	63.2
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		56.2					
Lmax				115		88.8					
L90				-		51.4					
Ldn				-		59.7					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457,101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 26-27, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	50.3	72.8	43.7	50.3	13	23:00 – 00:00	46.5	57.9	45.0	46.5
2	12:00 – 13:00	50.8	71.5	44.9	50.8	14	00:00 – 01:00	46.7	62.6	44.5	46.7
3	13:00 – 14:00	53.1	73.2	45.7	53.1	15	01:00 – 02:00	50.1	65.3	45.0	50.1
4	14:00 – 15:00	53.1	75.2	46.0	53.1	16	02:00 – 03:00	48.7	57.7	48.0	48.7
5	15:00 – 16:00	52.8	77.1	46.1	52.8	17	03:00 – 04:00	45.6	53.9	44.5	45.6
6	16:00 – 17:00	54.4	80.3	46.7	54.4	18	04:00 – 05:00	45.1	57.8	43.5	45.1
7	17:00 – 18:00	56.9	75.7	46.1	56.9	19	05:00 – 06:00	49.6	71.8	44.1	49.6
8	18:00 – 19:00	53.4	78.7	43.4	53.4	20	06:00 – 07:00	52.0	70.1	45.1	52.0
9	19:00 – 20:00	54.2	68.0	49.2	54.2	21	07:00 – 08:00	53.6	73.3	44.7	53.6
10	20:00 – 21:00	55.3	72.7	51.9	55.3	22	08:00 – 09:00	54.1	74.7	44.0	54.1
11	21:00 – 22:00	53.9	82.8	50.1	53.9	23	09:00 – 10:00	51.4	71.8	45.5	51.4
12	22:00 – 23:00	50.4	63.8	47.9	50.4	24	10:00 – 11:00	50.5	74.4	43.2	50.5
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		52.3					
Lmax				115		82.8					
L90				-		46.4					
Ldn				-		52.3					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkoovcang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457,101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 27-28, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	11:00 – 12:00	50.8	75.3	44.5	50.8	13	23:00 – 00:00	51.1	73.2	49.6	61.1
2	12:00 – 13:00	51.2	72.9	44.7	51.2	14	00:00 – 01:00	46.9	59.1	41.0	56.9
3	13:00 – 14:00	50.5	73.7	45.0	50.5	15	01:00 – 02:00	48.2	55.4	47.3	58.2
4	14:00 – 15:00	50.6	71.2	42.8	50.6	16	02:00 – 03:00	47.0	73.6	40.8	57.0
5	15:00 – 16:00	51.5	69.6	43.3	51.5	17	03:00 – 04:00	43.6	61.4	40.9	53.6
6	16:00 – 17:00	55.4	75.5	44.0	55.4	18	04:00 – 05:00	50.3	75.8	42.9	60.3
7	17:00 – 18:00	54.2	79.9	43.0	54.2	19	05:00 – 06:00	52.1	73.7	42.7	62.1
8	18:00 – 19:00	50.7	72.0	41.2	50.7	20	06:00 – 07:00	53.0	77.3	43.3	63.0
9	19:00 – 20:00	52.4	77.7	49.0	52.4	21	07:00 – 08:00	50.3	74.9	41.8	50.3
10	20:00 – 21:00	51.4	68.6	49.0	51.4	22	08:00 – 09:00	50.4	75.8	40.9	50.4
11	21:00 – 22:00	49.8	69.1	48.3	49.8	23	09:00 – 10:00	49.3	79.2	41.7	49.3
12	22:00 – 23:00	45.1	59.5	41.0	55.1	24	10:00 – 11:00	55.3	84.9	44.0	55.3
Leq 24 hr		มาตรฐาน[1/]		70		51.3					
Lmax				115		84.9					
L90				-		44.9					
Ldn				-		56.4					

หมายเหตุ : [1/]ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval
Report analysis refer to submitted sample(s) only

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457.101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 28-29, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	50.3	73.1	44.0	50.3	13	00:00 – 01:00	43.3	57.5	41.5	53.3
2	13:00 – 14:00	51.9	71.4	44.0	51.9	14	01:00 – 02:00	42.3	54.0	41.1	52.3
3	14:00 – 15:00	51.6	72.2	43.5	51.6	15	02:00 – 03:00	42.3	61.3	41.0	52.3
4	15:00 – 16:00	52.1	71.7	41.9	52.1	16	03:00 – 04:00	42.8	63.5	37.9	52.8
5	16:00 – 17:00	59.5	87.3	42.8	59.5	17	04:00 – 05:00	41.7	59.2	39.9	51.7
6	17:00 – 18:00	54.6	76.1	42.1	54.6	18	05:00 – 06:00	43.2	61.7	41.2	53.2
7	18:00 – 19:00	51.7	80.4	41.7	51.7	19	06:00 – 07:00	45.8	62.6	42.9	55.8
8	19:00 – 20:00	47.7	63.6	44.5	47.7	20	07:00 – 08:00	56.0	67.9	54.5	56.0
9	20:00 – 21:00	46.0	69.0	43.5	46.0	21	08:00 – 09:00	46.4	66.6	43.2	46.4
10	21:00 – 22:00	45.3	63.2	43.3	45.3	22	09:00 – 10:00	50.4	70.4	45.0	50.4
11	22:00 – 23:00	45.1	60.5	43.1	55.1	23	10:00 – 11:00	59.2	79.9	44.7	59.2
12	23:00 – 00:00	43.6	56.3	42.2	53.6	24	11:00 – 12:00	54.9	78.1	45.1	54.9

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	52.1
Lmax		115	87.3
L90		-	44.8
Ldn		-	53.8

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

บริษัท ซี.ที. เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด
C.T. ENVIRONMENT AND CHEMICAL CO., LTD. E-mail: ctc_envi @ yahoo.com. http://www.ctenvi.com
9/40-41 ม.2 ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทรศัพท์ : 02-101-3409 โทรสาร: 02-101-3410
9/40-41 Moo. 2 T.Bangkooveang A.Bangkruai Nonthaburi 11130 TEL: 02-101-3409 FAX: 02-101-3410

ANALYSIS / TEST REPORT

Lab No.WP000/68

Project : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Location : บริเวณฟาร์มไก่ (บ้านป่าแดง) (พิกัด : 13.23457.101.30523)
Type of Sample : Sound level Leq 24 Hrs. **Collected Date** : June 29-30, 2025
Sampling Method : Sound level meter **Receive Date** : June 30, 2025
Collected By : C.T. Environment and Chemical Co., Ltd. **Report Date** : July 07, 2025

Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)				Item	Time	Equivalent Sound Pressure Level (dB(A)			
		Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}			Leq	Lmax	L_{90}	L_{dn}
1	12:00 – 13:00	60.3	74.1	56.3	60.3	13	00:00 – 01:00	42.8	59.2	40.4	52.8
2	13:00 – 14:00	56.9	74.7	55.9	56.9	14	01:00 – 02:00	43.3	58.1	40.9	53.3
3	14:00 – 15:00	59.5	80.1	56.7	59.5	15	02:00 – 03:00	42.5	56.4	40.4	52.5
4	15:00 – 16:00	59.0	84.2	56.3	59.0	16	03:00 – 04:00	42.8	56.5	40.8	52.8
5	16:00 – 17:00	60.9	84.6	56.4	60.9	17	04:00 – 05:00	41.3	52.2	39.9	51.3
6	17:00 – 18:00	61.0	81.7	56.8	61.0	18	05:00 – 06:00	41.2	54.4	39.5	51.2
7	18:00 – 19:00	58.3	73.0	56.6	58.3	19	06:00 – 07:00	48.7	58.3	39.0	58.7
8	19:00 – 20:00	52.2	70.1	48.0	52.2	20	07:00 – 08:00	50.4	60.3	49.2	50.4
9	20:00 – 21:00	54.0	68.8	53.0	54.0	21	08:00 – 09:00	52.7	69.7	51.2	52.7
10	21:00 – 22:00	44.8	67.4	41.2	44.8	22	09:00 – 10:00	58.2	81.2	52.7	58.2
11	22:00 – 23:00	46.9	72.4	42.0	56.9	23	10:00 – 11:00	58.4	84.7	53.7	58.4
12	23:00 – 00:00	49.8	78.6	41.3	59.8	24	11:00 – 12:00	58.3	73.7	56.6	58.3

Leq 24 hr	มาตรฐาน [1/]	70	56.0
Lmax		115	84.7
L90		-	52.8
Ldn		-	57.1

หมายเหตุ : [1/] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Mr. Chainarong Toeakbandit
Analyst Supervisor

Do not copy partial of this analysis report without authorize signature approval

ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำ

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-ข-0031) **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 26/02/2568 **Sampling Time** : 12:00 น.

Received Date : 27/02/2568 **Analytical Date** : 27/02 - 04/03/2568

Report Date : 05/03/2568 **Report No.** : RS04928/68

Parameters	Unit	Method	TS04998 /68
			บ่อพักน้ำทิ้ง
pH	-	SM 2023 (4500-H^+B)	7.8
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	4.6
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	27
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

H. Kuttleeya

Miss KUTTLEEYA HAWHAN
Analyst
ว-245-ข-0039
05/03/2568

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
TEST TECH CO., LTD
ว-245-ข-0002
05/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01 68S/02761 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี **Sample Type** : น้ำเสีย

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-ข-0031) **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 23/04/2568 **Sampling Time** : 13:00 น.

Received Date : 24/04/2568 **Analytical Date** : 24 - 29/04/2568

Report Date : 30/04/2568 **Report No.** : RS09092/68

Parameters	Unit	Method	TS09535 /68
			บ่อพักน้ำทิ้ง
pH	-	SM 2023 (4500-H^+B)	8.4
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	3.3
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	51
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Sample Condition		**Observation**	เหลืองขุ่น

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Busaya

Miss BUSAYA SRISAWANG
Analyst
ว-245-ข-0005
30/04/2568

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
TEST TECH CO., LTD
ว-245-ข-0002
30/04/2568

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01 68S/05308 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-จ-0031)

Sampling Date : 22/01/2568

Received Date : 23/01/2568

Report Date : 30/01/2568

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 12:00 น.

Analytical Date : 23 - 28/01/2568

Report No. : RS02017/68

Parameters	Unit	Method	TS01860 /68
			บ่อพักน้ำทิ้ง
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	7.6
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	3.8
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	19
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

S. Ployrung

Miss PLOYRUNG SUTHAMMA

Analyst

ว-245-จ-0020

30/01/2568

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

ว-245-ท-0002

30/01/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

68S/01037 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-จ-0031)

Sampling Date : 19/03/2568

Received Date : 20/03/2568

Report Date : 26/03/2568

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 12:00 น.

Analytical Date : 20 - 25/03/2568

Report No. : RS06862/68

Parameters	Unit	Method	TS07070 /68
			บ่อพักน้ำทิ้ง
pH	-	SM 2023 (4500-H^+ B)	7.9
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O G)	3.1
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	26
Oil & Grease	mg/L	SM 2023 (5520 D)	< 3.0
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจางมัว มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

H. Kuttleeya

Miss KUTTLEEYA HAWHAN

Analyst

ว-245-จ-0039

26/03/2568

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

ว-245-ท-0002

26/03/2568

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

68S/03952 Pages (1/1)

ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี **Sample Type** : น้ำผิวดิน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 18/11/2567 **Sampling Time** : 12:45 น.

Received Date : 19/11/2567 **Analytical Date** : 19 - 25/11/2567

Report Date : 26/11/2567 **Report No.** : RS24942/67

Parameters	Unit	Method	TS26752 /67
			SW1 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ)
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.4
Dissolved Oxygen	mg/L	DO - Meter	4.33
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O C)	1.4
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	327
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	2.17
Nitrate	mg/L as NO_3^-	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	0.27
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	14
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	256
Ammonia	mg/L as NH_3	Distillation ,Nesslerization	0.40
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.18
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	0.0030
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.13
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี **Sample Type** : น้ำผิวดิน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 18/11/2567 **Sampling Time** : 12:45 น.

Received Date : 19/11/2567 **Analytical Date** : 19 - 25/11/2567

Report Date : 26/11/2567 **Report No.** : RS24942/67

Parameters	Unit	Method	TS26752 /67
			SW1 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ)
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Cyanide	mg/L as CN^-	SM 2023 (4500-CN^-C,E)	< 0.005
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	5.4×10^2
Salinity	g/kg	Argentometric, Calculation	< 0.10
Temperature	°C	Laboratory and Field	29.1
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. TS26752 /67 พิกัด 47P 752754 E 1464155 N

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT

Analyst

26/11/2567

บริษัท เทสท์เทค จำกัด TEST TECH CO., LTD.

Miss ORAPHA YUSUA

Technical Manager

26/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 18/11/2567

Received Date : 19/11/2567

Report Date : 26/11/2567

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 13:15 น.

Analytical Date : 19 - 25/11/2567

Report No. : RS24943/67

Parameters	Unit	Method	TS26753 /67
			SW2 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ(ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 1 กม.
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.7
Dissolved Oxygen	mg/L	DO - Meter	2.03
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O C)	1.1
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	314
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	1.17
Nitrate	mg/L as NO_3^-	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	1.85
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	8
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	256
Ammonia	mg/L as NH_3	Distillation ,Nesslerization	0.21
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.11
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	0.0020
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.10
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนแขวนลอย

TEST TECH CO., LTD.

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 18/11/2567

Received Date : 19/11/2567

Report Date : 26/11/2567

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 13:15 น.

Analytical Date : 19 - 25/11/2567

Report No. : RS24943/67

Parameters	Unit	Method	TS26753 /67
			SW2 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ(ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 1 กม.
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Cyanide	mg/L as CN^-	SM 2023 (4500-CN^- C,E)	< 0.005
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	1.7×10^3
Salinity	g/kg	Argentometric, Calculation	< 0.10
Temperature	°C	Laboratory and Field	27.9
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนแขวนลอย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. TS26753 /67 พิกัด 47P 751547 E 1465354 N

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT

Analyst

26/11/2567

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

26/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 18/11/2567

Received Date : 19/11/2567

Report Date : 26/11/2567

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 13:45 น.

Analytical Date : 19 - 25/11/2567

Report No. : RS24944/67

Parameters	Unit	Method	TS26754 /67
			SW3 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ(ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 2 กม.
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.7
Dissolved Oxygen	mg/L	DO - Meter	4.20
BOD	mg/L	SM 2023 (5210 B, 4500-O C)	1.1
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	470
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.91
Nitrate	mg/L as NO_3^-	SM 2023 (4500-NO_3^- E)	0.45
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2023 (2540 D)	8
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	364
Ammonia	mg/L as NH_3	Distillation ,Nesslerization	0.11
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.15
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	0.0021
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.14
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.02
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด

TEST TECH CO., LTD.

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 18/11/2567

Received Date : 19/11/2567

Report Date : 26/11/2567

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 13:45 น.

Analytical Date : 19 - 25/11/2567

Report No. : RS24944/67

Parameters	Unit	Method	TS26754 /67
			SW3 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ(ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 2 กม.
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Cyanide	mg/L as CN^-	SM 2023 (4500-CN^- C,E)	< 0.005
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2023 (9221 B)	2.4×10^3
Salinity	g/kg	Argentometric, Calculation	0.15
Temperature	°C	Laboratory and Field	29.1
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนละเอียด

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2. TS26754 /67 พิกัด 47P 750322 E 1466891 N

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT

Analyst

26/11/2567

Miss ORASA YUBUA

Technical Manager

26/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Sample Type : น้ำใต้ดิน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 18/11/2567
Sampling Time : 11:50 น.
Received Date : 19/11/2567
Analytical Date : 19 - 26/11/2567
Report Date : 27/11/2567
Report No. : RS25008/67

Parameters	Unit	Method	TS26756 /67
			MW3
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	5.9
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	56
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	14
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.94
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.14
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	170
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.10
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0020
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.02
Cadmium	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.002
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.01
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.07
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.04
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

J. Jurairat
Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT
Analyst
27/11/2567

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Miss ORA[redacted]A YU[redacted]UA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager
27/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01
67S/15023 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี
Sample Type : น้ำใต้ดิน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 18/11/2567
Sampling Time : 11:10 น.
Received Date : 19/11/2567
Analytical Date : 19 - 26/11/2567
Report Date : 27/11/2567
Report No. : RS25009/67

Parameters	Unit	Method	TS26757 /67
			MW4
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	5.6
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	60
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	46
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.83
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.13
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	270
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.86
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0020
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.13
Cadmium	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.002
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.01
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.08
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.02
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.03
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

J. Jurairat
Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT
Analyst
27/11/2567

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Miss ORA[redacted]A YU[redacted]UA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager
27/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01
67S/15023 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sample Type : น้ำใต้ดิน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 18/11/2567

Sampling Time : 10:40 น.

Received Date : 19/11/2567

Analytical Date : 19 - 26/11/2567

Report Date : 27/11/2567

Report No. : RS25010/67

Parameters	Unit	Method	TS26758 /67
			MW5
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.6
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	380
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	4
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	1.08
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	1.30
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	480
Aluminium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.05
Arsenic	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0020
Barium	mg/L	SM 2023 (3120 B)	0.23
Cadmium	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.002
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr^{6+}	Colorimetric	< 0.01
Copper	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Lead	mg/L	SM 2023 (3111 B)	0.01
Mercury	mg/L	SM 2023 (3112 B)	< 0.0010
Nickel	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Selenium	mg/L	SM 2023 (3114 C)	< 0.0005
Silver	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Tin	mg/L	SM 2023 (3120 B)	< 0.10
Zinc	mg/L	SM 2023 (3111 B)	< 0.01
Sample Condition		**Observation**	เหลืองจาง มีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT

Analyst

27/11/2567

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
TEST TECH CO., LTD.

Miss ORAWAN YUSUA

Technical Manager

27/11/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ผลตรวจวัดคุณภาพดิน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-จ-0031)

Sampling Date : 28/05/2567

Received Date : 29/05/2567

Report Date : 08/06/2567

Sample Type : ดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 11:10 น.

Analytical Date : 29/05 - 07/06/2567

Report No. : RS11355/67

Parameters	Unit (Dry Basis)	Method	TS11737 /67 จุดที่ 1
pH	- (as Received)	Electrometric	5.7
Conductivity	uS/cm	Laboratory Method	17.13
Aluminium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	3440
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	4.60
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr^{6+}	Digestion, Colorimetric	< 1.00
Iron	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	9064
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	56.82
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 5.00
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	< 0.10
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	12.80
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	0.19
Silver	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Tin	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	< 10.00
Sample Condition		**Observation**	ดินสีน้ำตาล

Remark : 1. การเตรียมตัวอย่างอ้างอิง Test Methods of Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Method (SW-846).

2. pH และ Conductivity : (วิเคราะห์ 1:3) เตรียมตัวอย่างโดยใช้ตัวอย่าง 1 ส่วน ต่อน้ำกลั่น 3 ส่วน แล้วจึงนำมาวิเคราะห์ pH และ Conductivity

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT
Analyst
ว-245-จ-0042
08/06/2567

Miss ORASA YUBUA
Technical Manager
ว-245-ค-0002
08/06/2567

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

67S/06608 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sampling by : นายไกรทอง สีขอน (ว-245-จ-0031)

Sampling Date : 28/05/2567

Received Date : 29/05/2567

Report Date : 08/06/2567

Sample Type : ดิน

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 11:25 น.

Analytical Date : 29/05 - 07/06/2567

Report No. : RS11356/67

Parameters	Unit (Dry Basis)	Method	TS11738 /67 จุดที่ 2
pH	- (as Received)	Electrometric	6.6
Conductivity	uS/cm	Laboratory Method	61.8
Aluminium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	23252
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	25.54
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr^{6+}	Digestion, Colorimetric	< 1.00
Iron	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	90513
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	1462
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	43.61
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	< 0.10
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	18.37
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	0.74
Silver	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Tin	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	< 10.00
Sample Condition		**Observation**	ดินสีน้ำตาล

Remark : 1. การเตรียมตัวอย่างอ้างอิง Test Methods of Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Method (SW-846).

2. pH และ Conductivity : (วิเคราะห์ 1:3) เตรียมตัวอย่างโดยใช้ตัวอย่าง 1 ส่วน ต่อน้ำกลั่น 3 ส่วน แล้วจึงนำมาวิเคราะห์ pH และ Conductivity

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT
Analyst
ว-245-จ-0042
08/06/2567

Miss ORASA YUBUA
TEST TECH CO., LTD.
Technical Manager
ว-245-ค-0002
08/06/2567

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

67S/06608 Pages (1/1)

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

Address : ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง และ ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

Sampling Site : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

Sample Type : ดิน

Sampling by : นายไกรทอง สืขอน (ว-245-จ-0031)

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 28/05/2567

Sampling Time : 11:50 น.

Received Date : 29/05/2567

Analytical Date : 29/05 - 07/06/2567

Report Date : 08/06/2567

Report No. : RS11357/67

Parameters	Unit (Dry Basis)	Method	TS11739 /67 จุดที่ 5
pH	- (as Received)	Electrometric	6.2
Conductivity	uS/cm	Laboratory Method	13.73
Aluminium	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	5024
Arsenic	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	11.46
Cadmium	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Chromium (Hexavalent)	mg/Kg as Cr^{6+}	Digestion, Colorimetric	< 1.00
Iron	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	23825
Manganese	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	35.51
Lead	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	7.77
Mercury	mg/Kg	Cold Vapor, AAS	< 0.10
Nickel	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	9.66
Selenium	mg/Kg	Hydride Generation, AAS	0.43
Silver	mg/Kg	Digestion, Direct Air-Acetylene Flame	< 1.00
Tin	mg/Kg	Digestion, Inductively Coupled Plasma (ICP)	< 10.00
Sample Condition		**Observation**	ดินสีน้ำตาล

Remark : 1. การเตรียมตัวอย่างอ้างอิง Test Methods of Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Method (SW-846).

2. pH และ Conductivity : (วิเคราะห์ 1:3) เตรียมตัวอย่างโดยใช้ตัวอย่าง 1 ส่วน ต่อน้ำกลั่น 3 ส่วน แล้วจึงนำมาวิเคราะห์ pH และ Conductivity

J. Jurairat

Miss JURAIRAT JONGPRAKOBKIT
Analyst
ว-245-จ-0042
08/06/2567

MISS ORASA YUBUA
Technical Manager
ว-245-ท-0002
08/06/2567

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

FM 7.8/2 Date : 18 SEP 23 REV.01

67S/06608 Pages (1/1)

รายงานผลการทดสอบห้องปฏิบัติการโครงการพัฒนาวิชาการดิน ปุ๋ย และสิ่งแวดล้อม
ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 0-2561-4670, 0-2942-8104-5 ต่อ 109-110 โทรสาร 02-9428045

ชื่อลูกค้า/หน่วยงาน: บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่: ตำบลหนองอิรุณ; ห้างสูง อำเภอบ้านบึง; หนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี
โทรศัพท์: 02-8934211-7#311
อีเมล: charintip28102529@gmail.com
ชื่อผู้ส่ง: นางสาวชรินทร์ทิพย์ สุขประทุมเนตร

เลขที่คำขอรับบริการ: 67.S260_1-3
เลขที่ใบเสร็จ: 5481/0295
วันที่รับตัวอย่าง: 5 มิถุนายน 2567
วันที่ทดสอบ: 12 มิถุนายน 2567
วันที่รายงานผล: 31 กรกฎาคม 2567
ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ: ผศ.ดร.ทิมทอง ดรุณสนธยา

ข้อมูลลูกค้า
ชนิดตัวอย่าง: ดินบน
สถานที่เก็บตัวอย่าง: จังหวัดชลบุรี
ผลการทดสอบ

เลขที่คำขอรับบริการ	ตัวอย่าง	SAR
67.S260_1-3	จุดที่ 1	0.88
67.S260_2-3	จุดที่ 2	0.21
67.S260_3-3	จุดที่ 5	0.66

(รศ.ดร.วรชาติ วิศวพิพัฒน์)
หัวหน้าโครงการพัฒนาวิชาการดิน ปุ๋ย และสิ่งแวดล้อม
ผู้อนุมัติผลการทดสอบ

สิ้นสุดการรายงานผลทดสอบ

รายงานนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ทำการทดสอบเท่านั้น และห้ามนำสำเนารายงานผลเฉพาะบางส่วนไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต

FM-7.8-01

มีข้อสงสัย ติดต่อคณาจารย์ E-mail: soilscience@ku.ac.th LINE ID: @kusoillab หน้า 1 / 1

2406050002-1

ผลตรวจวัดทรัพยากรชีวภาพ

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
1. SW1 คลองป่าแดง บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ) (TS26752/67)	Chlorophyta	*Closterium* sp.	19	634,078	0.7335
		Coelastrum sp.	19		
		Eudorina sp.	56		
		Euglena sp.	341,635		
		Lepocinclis sp.	3,562		
		Pandorina sp.	315		
		Phacus sp.	223		
		Strombomonas sp.	260		
		Trachelomonas sp.	287,896		
	Chromophyta	*Eunotia* sp.	37		
		Gomphonema sp.	19		

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช (ต่อ)

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
		Peridinium sp.	37		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

Station	Phylum	Group/Genus	Quantity (ind./litre)	Total (ind./litre)	Diversity Index
1. SW1 คลองป่าแดง บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ) (TS26752/67)	Protozoa	*Arcella* sp.	37	2,654	0.6479
		Centropyxis sp.	37		
		Coleps sp.	19		
	Rotifera	*Anuraeopsis* sp.	93		
		Brachionus sp.	56		
		Cephalodella sp.	74		
		Polyarthra sp.	2,300		
		Trichocerca sp.	19		
	Arthropoda	Copepod nauplius	19		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

ตัวอย่างดินตะกอน : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

Station	Phylum	Genus	Quantity (ind./m^2)	Total (ind./m^2)	Diversity Index
1. SW1 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ) (TS26752/67)	Annelida	*Lumbriculus* sp.	30	75	1.3322
	Arthropoda	*Culicoides* sp.	15		
	Mollusca	*Bithynia* sp.	15		
		Filopaludina sp.	15		

(นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

ตัวอย่างดินตะกอน : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

Station	Phylum	Genus	Quantity (ind./m^2)	Total (ind./m^2)	Diversity Index
1. SW1 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ต้นน้ำ) (TS26752/67)	Annelida	*Lumbriculus* sp.	30	75	1.3322
	Arthropoda	*Culicoides* sp.	15		
	Mollusca	*Bithynia* sp.	15		
		Filopaludina sp.	15		

(นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
1. SW2 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 1 กม.) (TS26753/67)	Cyanophyta	*Anabaena* sp.	26	9,974	2.5470
		Oscillatoria sp.	565		
	Chlorophyta	*Closterium* sp.	39		
		Eudorina sp.	296		
		Euglena sp.	180		
		Lepocinclis sp.	1,285		
		Phacus sp.	540		
		Strombomonas sp.	360		
		Tetraedron sp.	39		
		Trachelomonas sp.	2,313		

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช (ต่อ)

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
	Chromophyta	*Epithemia* sp.	13		
		Eunotia sp.	514		
		Fragilaria sp.	141		
		Gomphonema sp.	308		
		Gyrosigma sp.	1,028		
		Navicula sp.	463		
		Nitzschia sp.	193		
		Peridinium sp.	206		
		Pinnularia sp.	334		
		Surirella sp.	977		
		Synedra sp.	154		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

Station	Phylum	Group/Genus	Quantity (ind./litre)	Total (ind./litre)	Diversity Index
1. SW2 คลองป่าแดง บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 1 กม.) (TS26753/67)	Protozoa	*Arcella* sp.	64	478	2.2647
		Centropyxis sp.	13		
		Coleps sp.	26		
		Didinium sp.	26		
		Difflugia sp.	39		
		Euglypha sp.	154		
		Prorodon sp.	13		
		Vorticella sp.	26		
	Rotifera	*Colurella* sp.	13		
		Lecane sp.	13		
		Lepadella sp.	13		

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์ (ต่อ)

Station	Phylum	Group/Genus	Quantity (ind./litre)	Total (ind./litre)	Diversity Index
		Rotaria sp.	26		
		Trichocerca sp.	13		
	Arthropoda	Copepod nauplius	39		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวต่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

ตัวอย่างดินตะกอน : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

Station	Phylum	Genus	Quantity (ind./m^2)	Total (ind./m^2)	Diversity Index
1. SW2 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 1 กม.) (TS26753/67)	Annelida	*Lumbriculus* sp.	60	135	0.6870
	Arthropoda	*Chironomus* sp.	75		

(นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
1. SW3 คลองป่าแดง บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 2 กม.) (TS26754/67)	Cyanophyta	*Anabaena* sp.	26	5,507	1.9468
		Oscillatoria sp.	263		
		Raphidiopsis sp.	118		
	Chlorophyta	*Ankistrodesmus* sp.	39		
		Asterococcus sp.	13		
		Cosmarium sp.	13		
		Crucigenia sp.	66		
		Dictyosphaerium sp.	26		
		Euglena sp.	552		
		Gonium sp.	13		
		Lepocinclis sp.	329		

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนพืช (ต่อ)

Station	Division	Genus	Quantity (Cell/litre)	Total (Cell/litre)	Diversity Index
		Pediastrum sp.	26		
		Phacus sp.	592		
		Scenedesmus sp.	13		
		Spirogyra sp.	26		
		Strombomonas sp.	39		
		Tetraedron sp.	13		
		Trachelomonas sp.	2,735		
	Chromophyta	*Cyclotella* sp.	158		
		Eunotia sp.	53		
		Gomphonema sp.	13		
		Gyrosigma sp.	26		
		Navicula sp.	132		
		Nitzschia sp.	13		
		Peridinium sp.	171		
		Pinnularia sp.	13		
		Surirella sp.	26		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

ตัวอย่างน้ำ : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์แพลงก์ตอนสัตว์

Station	Phylum	Group/Genus	Quantity (ind./litre)	Total (ind./litre)	Diversity Index
1. SW3 คลองป่าแดง บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 2 กม.) (TS26754/67)	Protozoa	*Centropyxis* sp.	39	143	1.8462
		Euglypha sp.	13		
		Prorodon sp.	13		
	Rotifera	*Asplanchna* sp.	26		
		Cephalodella sp.	26		
		Lecane sp.	13		
	Arthropoda	Copepod nauplius	13		

(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379

รายงานผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

ตัวอย่างดินตะกอน : บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ตัวอย่าง : 29 พฤศจิกายน 2567
วิธีวิเคราะห์ : Counting Techniques
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ตาราง ผลการวิเคราะห์สัตว์หน้าดิน

Station	Phylum	Genus	Quantity (ind./m^2)	Total (ind./m^2)	Diversity Index
1. SW3 คลองป่าแดงบริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ (ท้ายน้ำห่างจากต้นน้ำประมาณ 2 กม.) (TS26754/67)	Arthropoda	*Chironomus* sp.	60	120	1.0397
		Ephemera sp.	30		
	Mollusca	*Filopaludina* sp.	30		

(นายอรรถวุฒิ กันทะวงศ์)
ผู้วิเคราะห์

(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

ภาคผนวก ง

หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๒๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด จำนวน ๔ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๗๐ สถานที่ตั้งเลขที่ ๙/๔๐-๔๑ ตำบลบางคูเวียง อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นายชัยณรงค์ ต่อเอกบัณฑิต	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-ค-๐๐๐๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นายธรรมรัฐ คำเสียง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๒
๒) นางสาวฟาร์ติมา ใจอินทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๓
๓) นางสาวกิตติยา ไสยจรัญ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๔
๔) นายภิญโญ ทางเจริญ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๕
๕) นางสาวสุภาวดี บุญชู	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๖
๖) นายนรสิงห์ ปัญญาใส	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๗
๗) นายฐาปกรณ์ วงษ์ประยูร	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๘
๘) นางสาวธีรนาฏ คงพึ่งเพชร	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๐๙
๙) นางสาวภาวิณี แสงประสาท	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๑๐
๑๐) นางสาวสุณิสา เนื้อนิล	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๗๐-จ-๐๐๑๑

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย อากาศเสีย สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม คำรงพงษ์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ซี.ที.เอ็นไวร์รอนเมนท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๗๐
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๕ ๒ ๕ ลงวันที่ ๒ ๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๖๗ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method[4]
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method[4]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method[4]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
9	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method[4]
10	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method[3]
11	Free Chlorine	Iodometric Method[4]
12	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method[4]
13	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
14	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
15	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
16	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method[4]
17	pH	Electrometric Method[4]
18	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method[4]
19	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
20	Sulfide	Iodometric Method[4]
21	Temperature	Laboratory and Field Methods[4]
22	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C[4]
23	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method[4]
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C[4]
25	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation[4]
26	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]

อากาศเสีย...

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 14 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
3	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method[5]
4	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
5	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5]
6	Hydrogen Chloride	Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
7	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method[5]
8	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
9	Opacity	Ringelmann's Method[2]
10	Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method[5]
11	Sulfur Dioxide	Instrumental Analyzer Method[5]
12	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5]
13	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method[5]
14	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5]

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 12 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
2	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
3	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
4	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[1,6,7,9,10]
5	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method[1,7,10]
6	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]

7 Nickel...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
8	pH	Electrometric Method[12,13]
9	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
10	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
11	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]
12	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,6,9]

<u>ดิน จำนวน 15 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
3	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
4	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
5	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[6,7,9,10]
6	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method[7,10]
7	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
8	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
9	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
10	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
11	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
12	TPH ($C_{>8}$– C_{16})	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[8,11]
13	TPH ($C_{>16}$ – C_{35})	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[8,11]
14	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]
15	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6,9]

<u>เอกสารอ้างอิง</u>...

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. **ราชกิจจานุเบกษา.** 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.

2. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แกลบเป็นเชื้อเพลิง. **ราชกิจจานุเบกษา.** 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

3. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. **คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

4. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

5. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B,** 2007.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A,** 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C,** 1996.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D,** 2018.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A,** 1992.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D,** 2003.

12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical Methods. **pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C,** 2004.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluating Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D,** 2004.

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๗๓๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ แผ่น
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ แผ่น
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๐,๓๒ ซอยพระรามที่ ๒ ซอย ๖๓ แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานครต่อกรม.โรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรม.โรงงานอุตสาหกรรม.พิจารณาแล้ว ให้บริษัท เทสท์ เทค จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ๔๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสาร.มลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๗๐ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสม ดำรงพงษ์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๗
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **เลขทะเบียน ว-๒๔๕**

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๓ ๕ **ลงวันที่ ๒ ๖ มกราคม ๒๕๖๗**

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย

๑) นางสาวเรวดี ศิริมงคล	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๐๐๐๑
๒) นางสาวอรษา อยู่บัว	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๐๐๐๒
๓) นางสาวณัฐวิภา อ่อนจัน	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๐๐๐๓
๔) นางสาวดวงกมล บุญยิ่ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๐๐๐๔
๕) นางสาวจิตรา สิ้มสืบพงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-ค-๐๐๐๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **เลขทะเบียน ว-๒๔๕**

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๓ ๕ **ลงวันที่** ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔๔ ราย

๑) นางสาวปรางค์ทิพย์ รักษาสุข	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๐๔
๒) นางสาวบุษยา ศรีสว่าง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๐๕
๓) นางสาวมินตรา ทีภูงา	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๐๗
๔) นายเฉลิมชัย เจริญยิ่ง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๐๘
๕) นายอภิสิทธิ์ คุณมาศ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๐๙
๖) นายชาญวิทย์ อุทัยเลี้ยง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๐
๗) นางสาวบุญสิตา พราหมณ์นุช	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๑
๘) นางสาวณัฐนิชา ทองลอย	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๒
๙) นางสาวฐิติพร เชื้อรพ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๓
๑๐) นางสาวกนกพร มั่นนิยม	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๔
๑๑) นางสาวนันนิภา สิมพรักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๕
๑๒) นางสาวเบญจมาศ เชื้อหงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๖
๑๓) นางสาวสุภิมน ดวงอินทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๗
๑๔) นางสาวนุสรินทร์ สุคนธ์ภักดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๘
๑๕) นางสาวชรินทร์ทิพย์ สุขประทุมเนตร	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๑๙
๑๖) นางสาวพลอยรุ้ง สุทำมา	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๐
๑๗) นางสาวธิตยา ดีมาก	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๑
๑๘) นางสาวรัชนิกา ลือเฟื่อง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๒
๑๙) นางสาวศิรินดา คำดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๓
๒๐) นางสาวลลิตา เสนานุช	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๔
๒๑) นางสาวโศภิษฐา ใจดีเฉย	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๕
๒๒) นายวัฒนา พันธ์เดช	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๖
๒๓) นางสาวอ้อยใจ สระจันทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๗
๒๔) นางสาวมาริสา วิเศษสังข์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๘
๒๕) นายณัฐวุฒิ ใจสุภาพ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๒๙
๒๖) นายกิจติพงษ์ เย็นงาม	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๐
๒๗) นายไกรทอง สีขอน	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๑
๒๘) นายสุริยา ชื่นบาน	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๒
๒๙) นางสาวรัตรินทร์ ก้องสุรินทร์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๓
๓๐) นางสาวนุสรา สุระเวก	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๔
๓๑) นางสาวนริศรา สอนบุญชู	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๕
๓๒) นางสาวผ่องอำไพ ยางงาม	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๖
๓๓) นางสาวนิศาชล อึ้งเกลี้ยง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๗
๓๔) นางสาวนริศรา ผงพิลา	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๘
๓๕) นางสาวคัทลียา ห้าวหาญ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๓๙

๓๖) นางสาวกรกนก...

๓๖) นางสาวกรกนก ขุนพิทักษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๐
๓๗) นางสาวดวงหทัย เริ่มวานิชย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๑
๓๘) นางสาวจุไรรัตน์ จงประกอบกิจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๒
๓๙) นายกิตติพิชญ์ ไข่เกตุ	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๓
๔๐) นางสาวเจนจิรา พลที	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๔
๔๑) นางสาวชลนิกานต์ สิทธิพรม	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๕
๔๒) นางสาวณัฐการณ์ ขวัญศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๖
๔๓) นายศิษฐวัฒน์ นราวิชญ์ธำรงค์	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๗
๔๔) นายธนพล สะเอียบคง	ทะเบียนเลขที่ ว-๒๔๕-จ-๐๐๔๘

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เทสท์ เทค จำกัด เลขทะเบียน ว-๒๔๕
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗ ๓ ๕ ลงวันที่ ๒๖ [illegible]

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๓๘ รายการ

<u>น้ำเสีย จำนวน 45 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
3	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
4	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
5	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
6	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
7	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
8	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method[3] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
10	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric Method[3] 2) Closed Reflux, Colorimetric Method[3] 3) Closed Reflux, Titrimetric Method[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[3]
12	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method[3]
14	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
15	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method[3]
16	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
17	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
18	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
19	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
20	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
21	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
22	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
23	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
24	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
25	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method[3]
26	Free Chlorine	1) Iodometric Method[3] 2) DPD Colorimetric Method[3]
27	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
28	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
29	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method[3]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
30	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
31	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
32	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[3]
33	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
34	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
35	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method[3] 2) Soxhlet Extraction Method[3]
36	pH	Electrometric Method[3]
37	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method[3]
38	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
39	Sulfide	1) Iodometric Method[3] 2) Methylene blue Method[3]
40	Temperature	Laboratory and Field Methods[3]
41	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C[3]
42	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method[3]
43	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C[3]
44	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation[3]
45	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]

น้ำใต้ดิน...

น้ำใต้ดิน จำนวน 56 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
4	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
6	Beryllium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
9	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
10	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
11	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
12	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
13	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
14	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]

15 Chromium (III)...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation[3]
16	Chromium (VI)	Colorimetric Method[3]
17	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method[3]
18	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
19	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
20	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
21	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
22	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
23	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
24	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
25	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
26	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
27	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
28	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
29	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
30	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]

31 Hexachlorobenzene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
32	α-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
33	β-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
34	γ-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
35	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
36	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
37	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[3]
38	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
39	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
40	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
41	pH	Electrometric Method[3]
42	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method[3]
43	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
44	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
45	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
46	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]

47 Toluene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
47	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
48	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
49	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
50	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
51	Vanadium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]
52	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
53	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
54	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
55	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[3]
56	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[3] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[3]

<u>สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 20 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
2	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,9] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5,9]
3	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
4	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
5	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
6	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
		3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
7	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method[1,4,7,10] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method[1,4,8,10] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[5,6,7,10] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[5,6,8,10]
8	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method[1,10] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method[6,10]
9	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
10	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
11	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
12	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[1,11] 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[12]
13	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
14	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
15	pH	Electrometric Method[17,18]
16	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,13] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
		4) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5,13]
17	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
18	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
19	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
20	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[1,4,7] 2) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,4,8] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 4) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]

ดิน...

<u>ดิน จำนวน 17 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
2	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5,9]
3	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
4	Beryllium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
5	Cadmium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
6	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
7	Chromium (III)	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[5,6,7,10] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method[5,6,8,10]
8	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method[6,10]
9	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetic Method[14,15,16]
10	Lead	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
11	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]

12 Mercury ...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[12]
13	Nickel	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
14	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5,13]
15	Silver	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
16	Vanadium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]
17	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5,7] 2) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[5,8]

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. **ราชกิจจานุเบกษา.** 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ง.

2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. **คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

3. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

4. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846,** 2014.

5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B,** 2007.

6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A,** 1996.

7. United States...

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010C,** 2000.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B,** 2007.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7062,** 1994.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A,** 1992.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7470A,** 1994.

12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B,** 2007.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742,** 1994.

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C,** 2004.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oil. SW-846 Method 9013A,** 1996.

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide in Waters and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014,** 2014.

17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C,** 2004.

18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D,** 2004.

ภาคผนวก จ

ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
เรื่อง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เรื่อง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

โดยที่เป็นการสมควรให้จัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ในท้องที่ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๔ วรรคสอง ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ จึงประกาศจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี โดยกำหนดเป็นเขตอุตสาหกรรมทั่วไป จำนวนเนื้อที่ประมาณ ๑,๒๙๔ ไร่ ๑ งาน ๗๑ ตารางวา ในท้องที่ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ และตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี ภายในแนวเขตตามแผนที่ท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔
นรินทร์ กัลยาณมิตร
ประธานกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

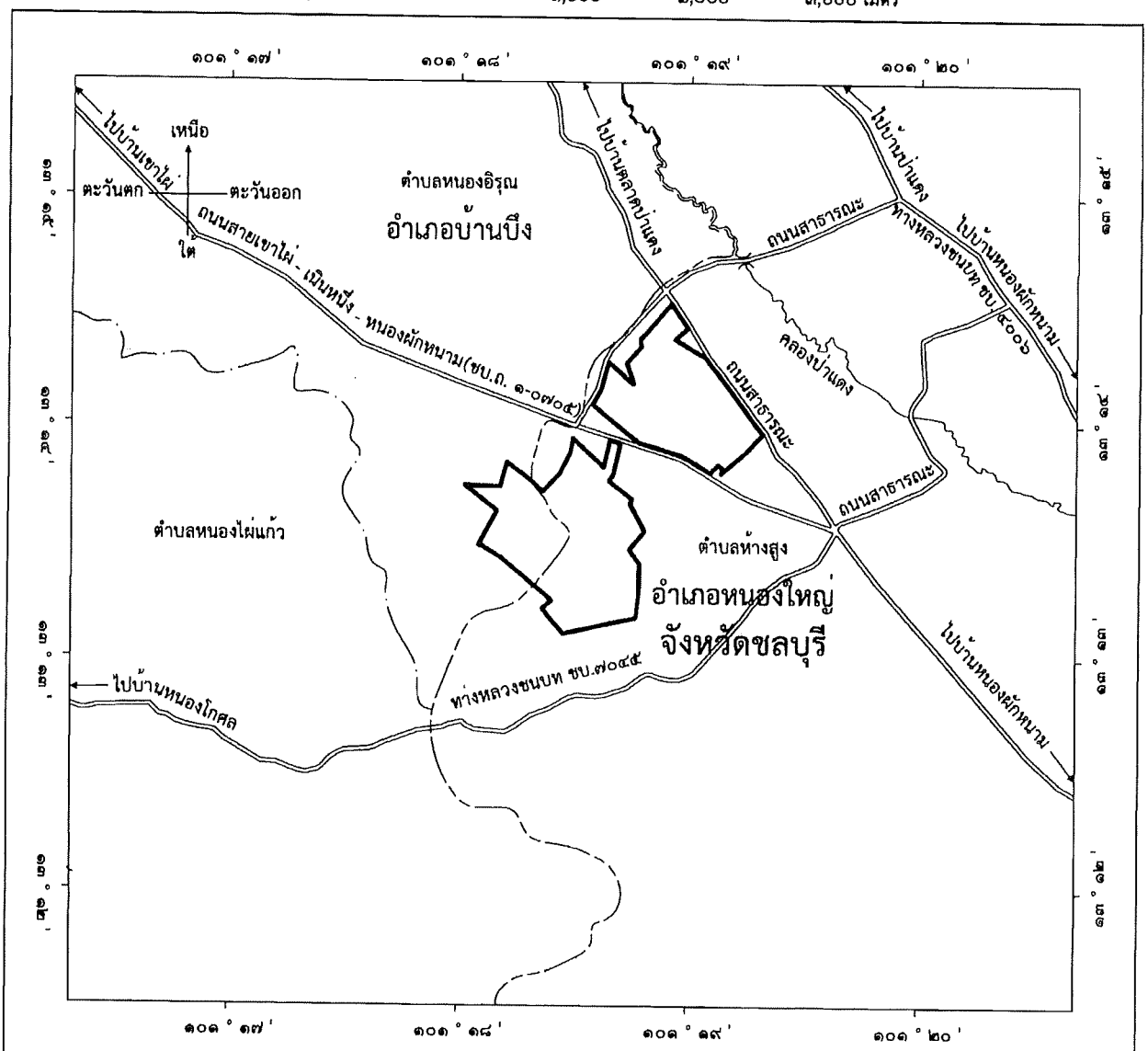
แผนที่ท้ายประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เรื่อง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เนื้อที่ประมาณ ๑,๒๙๔ ไร่ ๑ งาน ๗๑ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐

๑,๐๐๐ ๐ ๑,๐๐๐ ๒,๐๐๐ ๓,๐๐๐ เมตร



เครื่องหมาย

- เขตอุตสาหกรรมทั่วไป เนื้อที่ประมาณ ๑,๒๙๔ ไร่ ๑ งาน ๗๑ ตารางวา
- เขตอำเภอ
- เขตตำบล
- ทางหลวง ถนน ทางสาธารณประโยชน์ ซอย
- สะพาน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย

(นายอนุชิต สวัสดิ์)
ผู้อำนวยการกองวิศวกรรม

(นางสาวสมจิณณ์ พิลึก)
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ช

หลักฐานการนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor :	256801-908
ชื่อโครงการ :	โครงการสวนอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล ปาร์ค
รอบรายงาน :	ก.ค. 67 - ธ.ค. 67
วันที่ยื่นรายงาน :	30/01/2568
เลขที่ IEE/EIA/EHIA :	10898
ผู้ยื่นรายงาน :	มิ่งขวัญ ศรีพรมมา
อีเมล :	Mingkwan_s@saaa.co.th
โทรศัพท์ :	0655193835

QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้
โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ASIA CLEAN
INDUSTRIAL ESTATE

บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด
ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO., LTD.
เลขที่ 1 ซอยเจริญรัถ 19 ถนนเจริญรัถ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600
No.1 Charoenrat soi 19, Charoenrat Road Klongsan, Klongsan Bangkok 10600

ที่ ACIE 007/2568

สำเนา

วันที่ 28 มกราคม 2568

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567 โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

2. แผ่นบันทึกข้อมูล (CD)

กสว. ได้รับเอกสารแล้ว

ด้วยบริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท แอร์เซฟ จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567 ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเชีย คลีน ชลบุรี ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านบึง ตำบลห้างสูง อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานฯ ดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอส่งมอบรายงานฯ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD) มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ASIA CLEAN INDUSTRIAL ESTATE CO.,LTD.
บริษัท เอเชีย คลีน อินดัสเตรียล เอสเตท จำกัด

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

[redacted]

31 ม.ค. 68

กรรมการบริษัท

ภาคผนวก ซ

ความคืบหน้าโครงการ

แผนงานโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี (เฟส 1/Plot G1-24)

ลำดับที่	รายการงานตามแบบก่อสร้าง	แผนงานก่อสร้าง																																									
		2564										2565												2566												2567							
		มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
1	**ปรับพื้นที่**																																										
1.1	Clearing All Zone A (869,349 ตร.ม. x 5.9 บาท/ตร.ม.)																																										
1.2	Cut-Fill Pond C																																										
1.3	Cut-Fill พื้นที่ส่วนกลาง																																										
2	**ระบบถนน ทางเท้าและสะพาน**																																										
2.1	ถนน R1 (692 ม.) (15,483 m2)																																										
2.2	ถนน R1A (230 ม.) (1,840 m2)																																										
2.3	ถนน R1B (570 ม.) (4,560 m2)																																										
2.4	ถนน R2 (322 ม.) (4,965 m2)																																										
2.5	ถนน R2A (296 ม.) (4,440 m2)																																										
2.6	ถนน R2B (398 ม.) (5,970 m2)																																										
3	**ระบบระบายน้ำฝน**																																										
3.1	งานระบบระบายน้ำฝนในโครงการ ท่อลอด (Drainage + Boxculvert)																																										
4	**ระบบบำบัดน้ำเสีย**																																										
4.1	ส่วนรวบรวมน้ำเสีย (COLLECTING TANK)																																										
4.2	ส่วนปรับสมดุลน้ำเสีย (EQUALIZATION POND) (3,718.0 m3)																																										
4.3	ระบบตะกอนเร่ง (ACTIVATED SLUDGE PROCESS)																																										
4.4	ส่วนกำจัดเชื้อโรค (DISINFECTION SYSTEMD)																																										
4.5	ส่วนย่อยตะกอนส่วนเกิน (SLUDGE DIGESTION)																																										
4.6	ส่วนทำแห้งตะกอน (DEWATERING SYSTEM)																																										
4.7	ส่วนพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (POLISHING POND) (3,708.8 m3)																																										
4.8	ส่วนพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (EMERGENCY POND) (3,852.8 m3)																																										
4.9	ส่วนเก็บน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด (HOLDING POND) (51,072.2 m3)																																										
4.10	ส่วนไฟฟ้าควบคุม (ELECTRICAL CONTROL)																																										
4.11	ส่วนระบบประกอบอื่นๆ อาทิ ถนน ระบายน้ำ รั้ว ไฟฟ้าแสงสว่าง																																										
5	**ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย**																																										
5.1	งานระบบท่อรวบน้ำเสีย																																										
6	**ระบบน้ำดิบและผลิตน้ำประปา**																																										
6.1	บ่อน้ำดิบ (RESEVOIR) (9,880.71 m3) บ่อรูปสี่เหลี่ยมคืนผ้า																																										
6.2	รางน้ำเชื่อมต่อบ่อน้ำดิบกับถังผสมน้ำดิบ																																										
6.3	ถังผสมน้ำดิบ (MIXING TANK) (223 m3)																																										
6.4	เครื่องสูบส่งน้ำดิบผสม (MIXING TANK PUMPS)																																										
6.5	ส่วนจ่ายสารเคมี (CHEMICAL FEED SYSTEM)																																										
6.6	ส่วนตกตะกอน (CLARIFICATION PART)																																										
6.7	ส่วนกรองตะกอนแขวนลอย (FILTRATION PART)																																										
6.8	ถังเก็บน้ำอุตสาหกรรม (CLEAR WATER TANK) (5,320 m3)																																										
6.9	ส่วนรวบรวมน้ำตะกอน (SLUDGE LAGOON) (402 m3)																																										
6.10	ส่วนระบบส่งจ่ายน้ำใช้อุตสาหกรรม (DISTRIBUTION SYSTEM)																																										
6.11	ส่วนไฟฟ้าควบคุม (ELECTRICAL CONTROL)																																										
7	**ระบบท่อจ่ายน้ำประปา**																																										
7.1	งานระบบท่อจ่ายน้ำประปา																																										
7.2	งานระบบท่อน้ำดิบแหล่ง																																										
8	**ระบบไฟฟ้าแสงสว่างถนน**																																										
8.1	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างถนนภายในโครงการ																																										
9	**งานอาคารสำนักงาน**																																										
9.1	ผู้ออกแบบจำแบบและ BOQ																																										
9.2	ยื่นแบบขออนุญาตก่อสร้าง																																										
9.3	จัดทำงบประมาณ																																										
9.4	จัดซื้อจัดจ้าง																																										
9.5	ดำเนินการ																																										
10	**งานระบบสื่อสาร**																																										
1..1	จัดทำงบประมาณ																																										
10.2	จัดซื้อจัดจ้าง																																										
10.3	ดำเนินการก่อสร้าง																																										
11	**งานระบบไฟฟ้า Supply**																																										
11.1	ลงนาม MOU กับ Encom																																										
11.2	แบบร่าง Sub&Trans.																																										
11.3	นำเสนองบ Sub&Trans.																																										
11.4	อนุมัติงบก่อสร้าง Sub																																										
11.5	ดำเนินการก่อสร้าง																																										

แผนงานโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเชีย คลีน ชลบุรี ZONE B

ลำดับที่	รายการงานตามแบบก่อสร้าง	แผนงานก่อสร้าง																						
		2566			2567												2568							
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
8	**สัญญางานปรับพื้นที่ ถนน รางระบาย ป้าย Zone B**																							
8.1	งานปรับพื้นที่ส่วนกลางและบ่อหน่วงน้ำฝน																							
8.2	งานก่อสร้างถนนคสล. Zone B																							
8.3	งานระบบระบายน้ำฝนในโครงการ ท่อลอด																							
8.4	งานก่อสร้างป้ายโครงการ																							
9	**สัญญางานระบบและสาธารณูปโภค Zone B**																							
9.1	งานระบบท่อจ่ายน้ำ (น้ำประปา,น้ำเสีย,น้ำฝน,น้ำดับเพลิง)																							
9.2	งานระบบไฟฟ้าภายในโครงการ																							
9.3	งานระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)																							
9.4	งานก่อสร้างอาคารป้อม รปภ.																							
9.5	งานจัดสวน พื้นที่สีเขียว และแนวกันชน																							

Action Plan