



หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  
เพื่อประกันความรับผิด – Liability

เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัดเมคคานิค

วันที่ 1 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท สยามคูโบต้าเมททัลเทคโนโลยี จำกัด ทะเบียนโรงงาน 10240000925529 ตั้งอยู่เลขที่ 359 ม.3 ซ.304 อินดัสเทรียลปาร์ค 2 ถ.สาย 304 เลี้ยวเมืองพนมสารคาม ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา 24120 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ใช้บริการ” ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมคคานิค โดย นายพัชระ วัฒนจกกล ทะเบียนโรงงานเลขที่ 20190214325636 ตั้งอยู่เลขที่ โฉนดที่ดินเลขที่ 59119 ม.4 ถ.- ต.หนองยาว อ.เมืองสระบุรี จ.สระบุรี 18000 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ให้บริการ” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงการใช้และให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 “ผู้ให้บริการ” ตกลงที่จะกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของ “ผู้ใช้บริการ” ตั้งแต่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568 ดังนี้

- |     |                      |                                 |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1.1 | ชื่อ ฝุ่นละออง       | รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 09 12 |
|     | วิธีการกำจัด 049     | ปริมาณ 6,000 ตัน / ปี           |
| 1.2 | ชื่อ อิฐทนไฟ(Lining) | รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 11 04 |
|     | วิธีการกำจัด 049     | ปริมาณ 60 ตัน / ปี              |

ข้อ 2 การรวบรวมและขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามข้อ 1 จะดำเนินการโดย

2.1 บริษัท โกลบอลโพรเท็ค จำกัด ซึ่งเป็น “ตัวแทน” ที่แต่งตั้งโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมคคานิค ซึ่งเป็น “ผู้ให้บริการ”

ข้อ 3 ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานของผู้ใช้บริการไปบำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว “ผู้ใช้บริการ” จะต้องรับภาระความรับผิด (Liability) ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้ง และการรับคืนเนื่องจากข้อขัดแย้งที่ไม่เป็นไปตามสัญญา การให้บริการระหว่างผู้ใช้บริการและผู้ให้บริการ ตามระบุไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

ทั้งนี้ ในกรณีที่ “ผู้ให้บริการ” เป็นผู้แต่งตั้งตัวแทน ผู้ให้บริการจะต้องรับภาระความรับผิด (Liability) ร่วมกับ ผู้ใช้บริการ ซึ่งเป็นผลมาจากดำเนินการของ “ตัวแทน” ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ตามระบุในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

ข้อ 4 ผู้ใช้บริการจะต้องจัดทำเอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

C.Changat Waraphon

ข้อ 5 ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 3 ฉบับ โดยมีข้อความตรงกัน ทั้ง 2 ฝ่ายได้อ่านแล้วเข้าใจข้อความตรงกัน จึงลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่างฝ่ายได้เก็บไว้เป็นหลักฐานฝ่ายละ 1 ชุด และส่งให้ กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณ โรงงาน 1 ชุด



บริษัท สยามคูโบต้าเมททัลเทคโนโลยี จำกัด



ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมคคานิคเทค

ลงชื่อ.....西井 博文.....ผู้ให้บริการ  
(นายอิโรฟุมิ นิชิอิ)  
กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....พัชร วัฒนจงกล.....ผู้ให้บริการ  
(นายพัชร วัฒนจงกล)  
กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....บุญเลิศ บวรพัฒนานนท์.....ผู้ให้บริการ  
(นายบุญเลิศ บวรพัฒนานนท์)  
กรรมการรองผู้จัดการ

ลงชื่อ.....พัชร วัฒนจงกล.....พยาน  
(นายพัชร วัฒนจงกล)

ลงชื่อ.....อ. Sawitree.....พยาน  
(นางสาววิตรี สังข์สุวรรณ)

ผู้จัดการส่วนประสานงานธุรกิจและส่วนวิศวกรรม

### คำชี้แจง

- ผู้ลงนามในแบบ Liability นี้ต้องเป็น กรรมการผู้มีอำนาจตามเงื่อนไขที่ระบุในหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมประทับตราบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการดังกล่าวแทน
- ชื่อรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต้องตรงกับที่ระบุในแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (กอ.1)
- ปริมาณที่ระบุจะต้องเป็นปริมาณรวมทั้งหมดที่คาดว่าจะนำออกนอกบริเวณ โรงงานตลอดช่วงเวลาที่ยกขออนุญาต
- ระยะเวลาที่ระบุในแบบ Liability ต้องมากกว่า 1 เดือนนับจากวันที่ยื่นแบบคำขออนุญาตฯ (กอ.1)
- ให้พิมพ์หรือเขียนชื่อ-สกุล ตัวบรรจงกำกับลายมือชื่อทุกคน
- ให้ตรวจสอบทะเบียนโรงงานผู้ให้บริการและผู้ให้บริการให้สอดคล้องกับใบอนุญาตประกอบกิจการ
- แบบ Liability ใช้ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ กรณีที่รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกำกับด้วยอักษรภาษาอังกฤษ “HA” หรือ “HM” สำหรับกรณีของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสามารถใช้แบบ Liability ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ ได้โดยอนุโลม

C.Choochit Waraphon

ภาคผนวก 22

แผนกิจกรรมเพื่อชุมชน



มกราคม (Jan)	กุมภาพันธ์ (Feb)	มีนาคม (Mar)
1. ร่วมกิจกรรมวันเด็ก และมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียน โรงเรียนต่างๆ ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบๆ โรงงาน จำนวน 12 โรงเรียน	1. ร่วมกิจกรรมรับจดหมายของคุณจากชมรมคนรักเด็กตำบลเกาะขนุน	1. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง
2. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กกับหน่วยงานราชการในท้องถิ่น	2. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง	2. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market
3. เข้าพบสวัสดิ์ปีใหม่นักชุมชน 12 หมู่บ้าน	3. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market	3. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ
4. เข้าพบสวัสดิ์ปีใหม่นักหน่วยงานราชการต่างๆ	4. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ	
5. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมกาชาดของอุตสาหกรรมจังหวัด		
6. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง		
7. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market		
8. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ		
เมษายน (Apr)	พฤษภาคม (May)	มิถุนายน (Jun)
1. ร่วมกิจกรรมบิรจาลอहित ครั้งที่ 1	1. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง	1.ประชุม EIA Committee ครั้งที่ 1
2. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์กับชุมชนหน่วยงาน ราชการท้องถิ่น	2. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market	2. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง
3. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์กับหน่วยงานราชการ ท้องถิ่น	3. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ	3. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market
4. สนับสนุนจุดบริการ 7 วันอันตราย ที่ตั้งให้บริการประชาชนช่วงวันหยุด ยาวสงกรานต์		4. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ
5. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง		5. ร่วมกิจกรรมเดือนสิ่งแวดล้อมกับชุมชน (ปลูกต้นไม้ & ปล่อยปลา)
6. สำรวจผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market		
7. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ		

# SKMT's CSR Activities

## กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

ประจำเดือน ม.ค.68 ถึง มิ.ย. 68



สโลแกนการดำเนินกิจกรรม CSR  
“จากคนรู้จัก สู่คนรู้ใจ”

โดย:

คุณฉันทนา วัจข้าว

หัวหน้าคณะทำงาน CSR



หัวหน้าคณะทำงาน CSR ได้ผ่านการอบรมและสอบขึ้นทะเบียน “บุคลากรเฉพาะด้านความรับผิดชอบต่อสังคมประจำโรงงาน” ดังนี้

- ประเภท 1 บัณฑิตอายุ 19 ก.พ. 2572
- ประเภท 2 บัณฑิตอายุ 18 พ.ย. 2572
- ประเภท 3 มีแผนที่จะเข้ารับการฝึกอบรมและสอบขึ้นทะเบียนในลำดับถัดไป



## ชุมชนกลุ่มเป้าหมายที่จะเข้าร่วมกิจกรรม



**1. ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 0-3 กม.รอบ  
โรงงานตาม EIA = 5 หมู่บ้าน**

ลำดับ.	ชุมชน
1	แหลมเขาจันทร์
2	ม่วงโพรง
3	ดอนขี้เหล็ก
4	ชำขวาง
5	ดอนทানা

**2. ชุมชนที่อยู่ในรัศมี 3-5 กม. รอบ  
โรงงานตาม EIA = 6 หมู่บ้าน  
และ 1 ชุมชน**

ลำดับ.	ชุมชน
1	หนองเหียง
2	เขาหินซ้อน
3	ชุมชนสวนกิตติ
4	หนองยายแจ่ม
5	น่าน้อย
6	แหลมตะคร้อ
7	บางมะเฟือง

**3. หน่วยงานราชการต่างๆในพื้นที่**

## กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์/CSR ของบริษัท





มกราคม (Jan)	กุมภาพันธ์ (Feb)	มีนาคม (Mar)
1. ร่วมกิจกรรมวันเด็ก และมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียน โรงเรียนต่างๆ ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบๆ โรงงาน จำนวน 12 โรงเรียน	1. ร่วมกิจกรรมรับจดหมายของคุณจากชมรมคนรักเด็กตำบลเกาะขนุน	1. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง
2. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กกับหน่วยงานราชการในท้องถิ่น	2. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง	2. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market
3. เข้าพบสวัสดิ์ปีใหม่นักชุมชน 12 หมู่บ้าน	3. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market	3. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ
4. เข้าพบสวัสดิ์ปีใหม่นักหน่วยงานราชการต่างๆ	4. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ	
5. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมกาชาดของอุตสาหกรรมจังหวัด		
6. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง		
7. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market		
8. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ		
เมษายน (Apr)	พฤษภาคม (May)	มิถุนายน (Jun)
1. ร่วมกิจกรรมบิรจาลอहित ครั้งที่ 1	1. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง	1.ประชุม EIA Committee ครั้งที่ 1
2. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์กับชุมชนหน่วยงาน ราชการท้องถิ่น	2. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market	2. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง
3. ร่วมสนับสนุนกิจกรรมสืบสานประเพณีวันสงกรานต์กับหน่วยงานราชการ ท้องถิ่น	3. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ	3. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market
4. สนับสนุนจัดบริการ 7 วันอันตราย ที่ตั้งให้บริการประชาชนช่วงวันหยุด ยาวสงกรานต์		4. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ
5. ติดตามการดำเนินกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพ และรับซื้อผลิตภัณฑ์ เข้ามาใช้ในโรงงานอย่างต่อเนื่อง		5. ร่วมกิจกรรมเดือนสิ่งแวดล้อมกับชุมชน (ปลูกต้นไม้ & ปล่อยปลา)
6. สืบหาผลิตภัณฑ์ในชุมชนในฤดูกาลต่างๆ เพื่อนำมาโพสขายใน SKMT Online Market		
7. เข้าร่วมและสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ตามที่ได้รับการประสานงานจากชุมชน และหน่วยงานราชการ		

# CSR Activity:

วันที่ 10 มกราคม 2568

1. มอบทุนการศึกษาให้กับโรงเรียนที่อยู่ในรัศมี 5 กม.รอบโรงงาน จำนวน 12 โรงเรียน รวมมูลค่า 60,000 บาท





# CSR Activity:

1. มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กผ่าน อบต.เกาะขนุน 5,000 บาท
2. มอบจักรยานเพื่อเป็นของขวัญวันเด็กให้กับ อบต.เขาหินซ้อน จำนวน 4 คัน มูลค่ารวม 5,000 บาท
3. มอบเงินสนับสนุนซื้อของขวัญวันเด็กให้กับชุมชนสวนกิตติ มูลค่ารวม 3,000 บาท





# CSR Activity:

ถวายชุดเครื่องแบบพนักงานรุ่นเก่า 134 ตัว  
(ของใหม่ยกเลิกการใช้งาน)  
วันที่ 17 ก.พ.68



ร่วมสนับสนุนกิจกรรมเดินแบบผ้าไทย  
(ผ่านอำเภอพนมสารคาม)  
วันที่ 28 ก.พ.68



ร่วมสนับสนุนงานกาชาดจังหวัดฉะเชิงเทรา  
(ผ่านสนง.อุตสาหกรรมจังหวัด)  
วันที่ 6 มี.ค.68





# CSR Activity:

ร่วมสนับสนุนการจัดงานสืบสานประเพณีสงกรานต์ 6 หมู่บ้าน (แหลมเขาจันทร์, ม่วงโพรง, ขำขวาง, ชายเคื่อง, ดอนท่านา, นาน้อย)  
วันที่ 13 เม.ย.68





# CSR Activity:

ร่วมสนับสนุนการจัดงานสืบสานประเพณีสงกรานต์ของเทศบาลตำบลเขาหินซ้อน วันที่ 17 เม.ย. 68





# CSR Activity:

สนับสนุนจุดบริการ 7 วันอันตรายจุดบริการเขาหินซ้อน  
วันที่ 13 เม.ย. 68





# CSR Activity:

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

เชิญผู้นำชุมชน, คณะครูจากโรงเรียนวัดชายเคื่อง และคณะผู้บริหารและพนักงานจิตอาสา ร่วมปล่อยปลาค้นสู่ธรรมชาติ  
ณ ทำนน้ำวัดชายเคื่องวนาราม





# CSR Activity:

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

กิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย แก่เด็กนักเรียน โรงเรียนวัดชายเคื่องนาราม





# CSR Activity:

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

เลี้ยงอาหารกลางวันเด็กนักเรียน โรงเรียนวัดชายเคื่องวนาราม





# CSR Activity:

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

พนักงานทีมจิตอาสา ร่วมปรับภูมิทัศน์ และล้อมตาข่ายเก็บใบไม้ไว้ทำปุ๋ยหมัก





# CSR Activity:

วันที่ 25 มิถุนายน 2568

ทีมจิตอาสาร่วมทำแปลงปลูกผัก ใช้เป็นศูนย์เรียนรู้การเกษตรให้กับโรงเรียนวัดชายเคื่องวนาราม





# CSR Activity: โครงการส่งเสริมอาชีพเย็บผ้าวน

สั่งซื้อสินค้า:  
ม.ค.68 ถึง มิ.ย. 68  
สั่งซื้อ = 8 ครั้ง  
สั่งซื้อรวม = 1,474.10 กก.  
มูลค่ารวม = 25,059.70 บาท

อนุมัติโครงการ:  
วันที่ 26 สิงหาคม 2565  
สั่งซื้อสินค้าครั้งแรก:  
วันที่ 5 ตุลาคม 2565

จาก 5 ต.ค.68 ถึงปัจจุบัน:  
สั่งซื้อทั้งหมด = 48 ครั้ง  
สั่งซื้อรวม = 10,761.90 กก.  
มูลค่ารวม = 182,952.30 บาท.



ลำดับ		Due Date	น้ำหนัก (กก.)	มูลค่า (THB.)	Total	รวมน้ำหนัก (กก.)	มูลค่ารวม (บาท)
25	1	26/1/2024	200.00	3,400.00	Y-2024	3,287.80	55,892.60
26	2	12/2/2024	200.00	3,400.00			
27	3	1/3/2024	300.00	5,100.00			
28	4	28/3/2024	200.00	3,400.00			
29	5	26/4/2024	200.00	3,400.00			
30	6	24/5/2024	190.60	3,240.20			
31	7	14/6/2024	202.80	3,447.60			
32	8	5/7/2024	202.80	3,447.60			
33	9	25/7/2024	213.60	3,631.20			
34	10	9/8/2024	203.20	3,454.40			
35	11	21/8/2024	205.60	3,495.20			
36	12	13/9/2024	205.20	3,488.40			
37	13	10/10/2024	206.60	3,512.20			
38	14	1/11/2024	211.20	3,590.40			
39	15	27/11/2024	137.60	2,339.20			
40	16	18-Dec-24	208.60	3,546.20			
41	1	24-Jan-25	218.60	3,716.20	Y-2025	1,474.10	25,059.70
42	2	10-Feb-25	209.20	3,556.40			
43	3	3-Mar-25	156.20	2,655.40			
44	4	17-Mar-25	161.40	2,743.80			
45	5	3-Apr-25	203.30	3,456.10			
46	6	10-Apr-25	108.80	1,849.60			
47	7	28-Apr-25	217.00	3,689.00			
48	8	23-May-25	199.60	3,393.20			
รวม			10,761.90	182,952.30	Total	10,761.90	182,952.30



เบอร์โทรศัพท์ที่สำคัญภายในและภายนอกโครงการ

ภายในบริษัท				
Management (ฝ่ายจัดการ)	1	Mr.Hirofumi Nishii	063-082-5370 (*9010)	President
	2	Mr.Boonlert Bovornwatananon	081-846-2227 (*9001)	Vice President
	3	Mr.Yasuo Kawabata	062-197-8601	Factory Director & Manufacturing Dept. Mgr.
Manager (ผู้จัดการ)	1	Mr.Daisuke Okada	091-235-2069	Factory Coordinator
	2	Mr.Masashi Shoji	065-119-2040	Accounting Coordinator
	3	Mr.Eigo Araki	063-219-5438	QA Coordinator
	4	Mr.Apichit Kunolarn	094-653-4477 (*9074)	Quality Assurance Department Manager
	5	Mrs.Kunnicha Krabeesri	065-724-9404 (*9024)	Accounting and Financial Dept. Mgr.
	6	Mr.Somchai Krongwuttiporn	081-841-4235 (*9060)	Production Control Dept. Mgr.
	7	Mr.Pridsada Naiwiriya	086-674-4336 (*9050)	HR & GA Dept. Mgr.
	8	Mrs.Sawitree Sungsuwon	084-387-0901 (*9040)	BS&MFE Dept. Mgr.
Secretary and Interpreter (เลขานุการและล่าม)	1	คุณมะลิวัน ชื่นโคกกรวด	081-334-6593	Interpreter
	2	คุณสุกัญญา ศรีวิลัย	089-206-5546 (*9034)	Secretary and Interpreter
Safety & Environment (หน่วยงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม)	1	คุณชูยศ เจริมชัยสิทธิ์กุล	086-620-0541 (*9042)	S & E Group Assistant Manager
	2	คุณวราภรณ์ มีประเสริฐ	085-483-6559 (*9044)	Assistant Manager
	3	คุณมงคลเกษณ์ จันทร์แดง	096-706-9993 (*9043)	Safety Officer
Human Resource and General Affairs (ส่วนการบุคคลและธุรการ)	1	คุณฉันทนา วังข้าว	081-868-9197 (*9051)	Assistant Manager
	2	คุณยุทธนา มูลม่อม	093-614-9199 (*9052)	Group Assistant Manager
Manufacturing Engineering (ส่วนวิศวกรรม)	1	คุณธนากร มนัสสา	089-182-7615 (*9085)	Group Assistant Manager
Night Shift Mgr. #1 (นายเวร 1)	-		092-924-6131 (*9998)	ผู้อำนวยการควบคุมเหตุฉุกเฉิน(กะดึก) : ED หัวหน้าทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน(กะดึก) : CRT Leader
Night Shift Mgr. #2 (นายเวร 2)	-		092-924-6132 (*9999)	หัวหน้าทีมสื่อสาร(กะดึก) : CCT Leader
Security guard (เจ้าหน้าที่ รปภ.)	1	คุณมนัส แก้วคำ	092-667-5037 (*9600)	Security leader shift #1 (หัวหน้า รปภ. ชุด 1)
	2	คุณดำรงค์ เกิดแก้ว	096-244-1131 (*9601)	Security leader shift #2 (หัวหน้า รปภ. ชุด 2)
Medical room (พยาบาลประจำโรงงาน)	1	คุณวันเพ็ญ นพกร	089-111-4942 (*9350)	หัวหน้าชุดพยาบาล
			1350 (เบอร์ภายใน)	พยาบาลประจำกะ

ภายนอกบริษัท			
สถานที่	ชื่อ	เบอร์โทรศัพท์	หมายเหตุ
304 IP2	คุณแป้ง	085-835-8174	CRM และ ผู้ประสานงาน
	คุณสุรไกร	085-835-55564	ส่วนกลาง ดูแลนิคม 304 IP2
	เบอร์ส่วนกลางสายผลิต 304 IP2	085-835-1552	ศูนย์ความปลอดภัย 304 IP2
อบต. เขานินเขื่อน รพ.สนามชัยเขต อบต.เกาะขนุน	ส่วนกลาง	0-3359-9459 ต่อ 109	ห้องฉุกเฉิน
	ส่วนกลาง	0-3859-7128 ต่อ 104,105	
	ส่วนกลาง	0-3855-2690	
เบอร์รถแพทย์ฉุกเฉินภายนอก ***	-	1669	รถพยาบาล, รถมูลนิธิในพื้นที่
ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว	02-399-0975	ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ	ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ	02-399-4701	ผู้อำนวยการกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ
สายด่วนแผ่นดินไหว (กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว)  - 02-366-6410  - 02-399-0969  - 02-399-4547	ส่วนกลาง	1182 กด 0 กด 4  02-366-9410  02-399-0969  02-399-4547	จนท.กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ	ส่วนกลาง	02-399-4114	จนท.ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
สายด่วน ปก.กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ส่วนกลาง	1784	จนท.ปก.
สายด่วนศูนย์บริการข่าวอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา	ส่วนกลาง	1182	จนท.กรมอุตุนิยมวิทยา
สายด่วนกรมชลประทาน	ส่วนกลาง	1460	จนท.กรมชลประทาน
สายด่วนสภากาชาดไทย	ส่วนกลาง	1664	จนท.สภากาชาดไทย
ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย	ส่วนกลาง	02-621-9701-5	จนท.ธรณีพิบัติภัย
ศูนย์ดำรงธรรม	ส่วนกลาง	02-299-4191	จนท.ศูนย์ดำรงธรรม
กรมโยธาธิการและผังเมือง	ส่วนกลาง	02-299-431	จนท.ของกรมโยธาธิการและผังเมือง
ร่วมด้วยช่วยกัน	ส่วนกลาง	1677	จนท.ร่วมด้วยช่วยกัน
หน่วยแพทย์ผู้ชีวิต วชิรพยาบาล	ส่วนกลาง	1554	จนท.หน่วยแพทย์วชิรพยาบาล
องค์การบริหารจังหวัดฉะเชิงเทรา	ส่วนกลาง	0-3851-2521	อบจ.ฉะเชิงเทรา
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดฉะเชิงเทรา	ส่วนกลาง	0-3851-2513 , 08-1432-1185	จนท.ของ สนง. โยธาธิการฉะเชิงเทรา
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฉะเชิงเทรา	ส่วนกลาง	0-3853-6025-6 , 08-9969-6723	จนท.ปก.ฉะเชิงเทรา

\*\*\* การแจ้งข้อมูลให้กับผู้รับแจ้งเหตุสำหรับเบอร์รถแพทย์ฉุกเฉินภายนอก

- 1. ตั้งสติ โทรแจ้งสายด่วน 1669
- 2. ให้ข้อมูลลักษณะเหตุการณ์ ว่าเกิดอุบัติเหตุอะไร ประเภทใด  
หรือ เป็นผู้ป่วยฉุกเฉินในลักษณะใด เช่น ไฟไหม้ ไฟช็อต หมดสติ ช็อค บาดแผลเปิด
- 3. บอกสถานที่เกิดเหตุ จุดเกิดเหตุ หรือจุดเด่นสำคัญที่สามารถเห็นชัด
- 4. บอกเพศ ช่วงอายุ จำนวนผู้บาดเจ็บ อาการรุนแรงแต่ละคน
- 5. บอกระดับความรู้สึกตัวของผู้บาดเจ็บ
- 6. บอกความเสี่ยงซ้ำ เช่น ในพื้นที่มีก๊าซรั่ว อาคารอาจถล่ม
- 7. ชื่อผู้ให้ข้อมูล และเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกลับได้
- 8. แจ้งอาการผู้ป่วยเพิ่มเติม และช่วยเหลือตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ตามอาการ
- 9. รอชุดปฏิบัติการด้านการแพทย์ฉุกเฉินมารับผู้ป่วยเพื่อนำส่งโรงพยาบาล



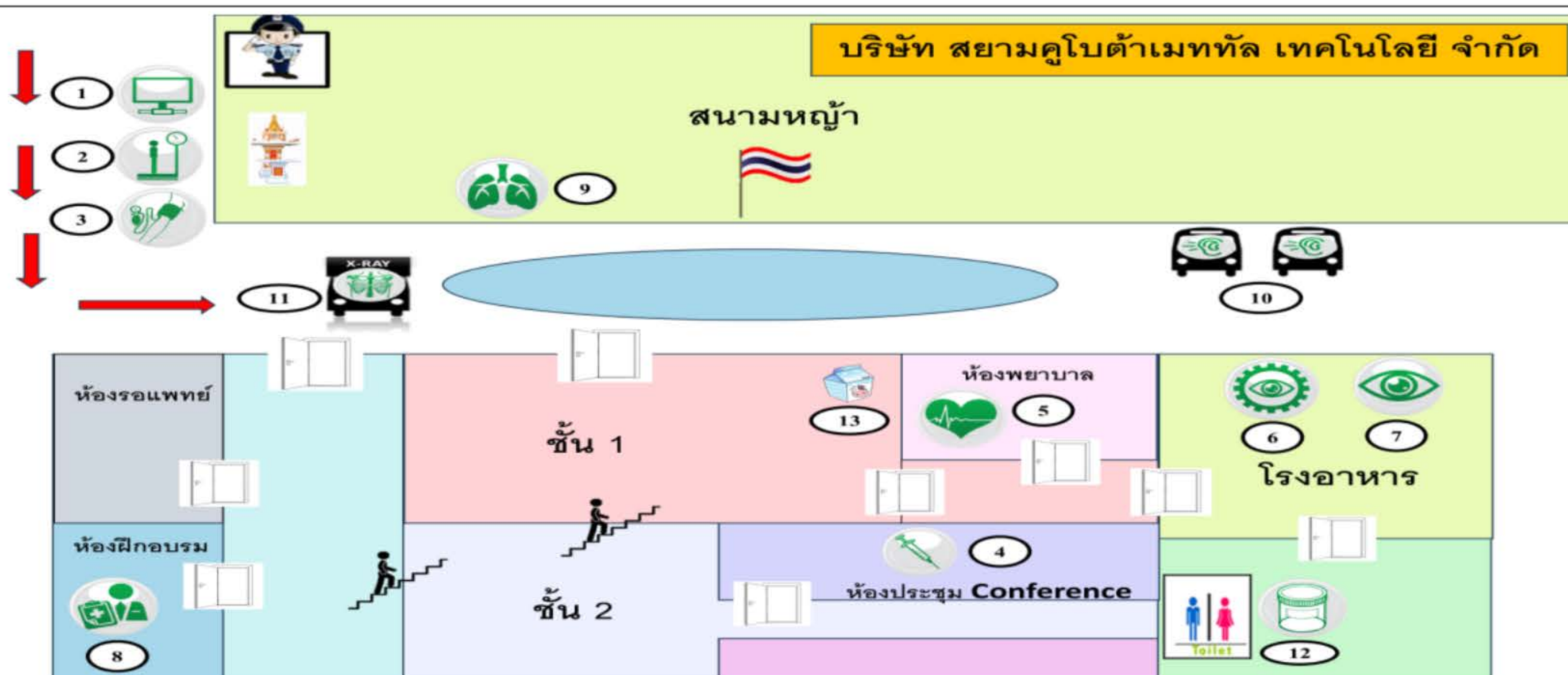
เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

การตรวจสอบภาพประจำปี และเปรียบเทียบผลการตรวจสอบภาพย้อนหลัง 3 ปี



## Lay Out การตรวจสอบสุขภาพประจำปี

บริษัท สยามคูโบต้าเมททัล เทคโนโลยี จำกัด วันที่ตรวจสุขภาพ 23 , 30 มิถุนายน 2568 เวลา 06.00 – 10.00 น.



### ขั้นตอนการตรวจ

1. จุดลงทะเบียน
2. จุดชั่งน้ำหนัก-วัดส่วนสูง
3. จุดซักประวัติ-วัดความดันโลหิต
4. จุดเจาะเลือด
5. จุดตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ
6. จุดทดสอบสมรรถภาพการมองเห็น
7. จุดตรวจสายตาทั่วไป
8. จุดตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์
9. จุดทดสอบสมรรถภาพปอด
10. จุดทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน
11. จุดเอกซเรย์
12. จุดเก็บตัวอย่างส่งตรวจ(ห้องน้ำ)
13. จุดรับนม-ขนม





# Data Health Check

แผนก : Manufacturing ส่วนงาน : Core Making 1 วันที่เริ่มงาน : 1/16/2013 ปีฐานข้อมูลสุขภาพ : 2014 อายุงาน :12 ปี 6 เดือน

รหัสพนักงาน:

ปีที่ตรวจสุขภาพ

Refresh

ข้อมูลทั่วไป	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
อายุ		34	33	31	23
ส่วนสูง		85.8	165.0	83	163
น้ำหนัก		165	88	163	76
BMI	18.5-23	31.52	32.3	31.2	28.6
ความดันโลหิต	<140/<90	140/87	145/84	140/90	130
อัตราการเต้นหัวใจ	60-100	87	90	88	80

ผลวิเคราะห์เลือด	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
ระดับน้ำตาล FBS	74-106 mg/dl	156	178	182	93
การทำงานของไต BUN	8-25 mg/dl	9	12	11	14
การทำงานของไต CRE	0.7-1.2 mg/dl	1	1	1	1
ระดับกรดยูริก URIC	3.5-7.2 mg/dl	4.90	4.10	4.40	7.90
คอเลสเตอรอล CHOL	<200 mg/dl	154	192	186	150
ไตรกลีเซอไรด์ Trigly	<150 mg/dl	284	338	302	92
ไขมันดี HDL	>55 mg/dl	31	31	25	30
ไขมันไม่ดี LDL	<150 mg/dl	ผิดปกติ	109	102	102
ค่าของตับ SGOT	<40 U/L	115	19	24	41
ค่าของตับ SGPT	<40 U/L	49	33	36	49
ระดับแคลเซียม CAL	8.8-10.6 mg/dl	8.90	8.80	8.60	10.10
ปริมาณ Hb	12 g/dl	14	15	16	
เม็ดเลือดแดง RBC	4.3-6.4/uL	0-1	6.35	6.79	**ผิดปกติ*
เม็ดเลือดขาว WBC	3.6-10/uL	10.10	11.90	14.40	10.00

ภาวะติดเชื้อ/ภูมิ	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
ไวรัสตับอักเสบบี	Negative	Negative	Negative	Negative	Negative
ภูมิไวรัสตับอักเสบบี	Positive	Negative	Negative	Negative	Negative

ผลปัสสาวะ	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
สีปัสสาวะ	Yellow				Yellow
ความขุ่นใส	Clear				Clear
ความถ่วงจำเพาะ	1.003-1.030				1.015
ค่ากรดต่าง pH	pH 6-8	6			6
โปรตีนในปัสสาวะ	Negative	Negative	Negative	Negative	Neg
น้ำตาลในปัสสาวะ	Negative	3+	Negative	Negative	Neg
เลือดในปัสสาวะ	Negative	Negative			Neg
เม็ดเลือดขาว	0-5	0-1	0-1	0-1	-
เม็ดเลือดแดง	0-5	0-1	0-1	0-1	-
เซลล์สปีว	0-10	0-1	0-1	0-1	0-1
คีโตนในปัสสาวะ	Negative	Negative			
สรุปผลปัสสาวะ	ปกติ	ปกติ			ปกติ

ผลิตภัณฑ์	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE						
สุมนหรี	ไม่มี	สุมนหรี	สุมนหรี	สุมนหรี							
แอลกอฮอล์	ไม่มี	ดื่มแอลกอฮอล์	ดื่มแอลกอฮอล์	ดื่มแอลกอฮอล์							
Year	L/R	มาตรฐาน	500	1000	2000	3000	Low	4000	6000	8000	High
2024	L	<45	20	20	20	25		25	25	15	
2024	R	<45	20	20	15	15		25	20	10	
2023	L	<45	10	10	15	15		20	15	10	
2023	R	<45	15	10	10	15		20	20	15	
2022	L	<45	20	20	25	25		25	25	20	
2022	R	<45	20	20	25	25		25	20	20	
2014	L	<45	25	25	20	25	23.75	20	15	10	15
2014	R	<45	25	25	25	20	23.75	25	20	20	21.67

ตรวจความทรงจำ >35 ปี	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
สารบ่งชี้การเกิดมะเร็งเต้านม CA15 - 3	0-32				
สารบ่งชี้การเกิดมะเร็งไข CA125	0-35				
สารบ่งชี้การเกิดมะเร็งลำไส้(CEA)	0-4.7				
สารบ่งชี้การเกิดมะเร็งต่อมลูกหมาก(PSA)	0-4				
ผลตรวจจุลจากระ	ปกติ				
คลื่นไฟฟ้าหัวใจ	ปกติ				

ปัจจัยเสี่ยงเคมี	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
สารตะกั่วในเลือด	<=30 Ug/dl	1.58	39.20	30.18	3.5
สารปรอทในเลือด	<=4 Ug/dl	6.88	0.70	0.73	0.3
สารปรอทในปัสสาวะ	<=35 Ug/g Cr	0.91	1.47	1.37	
สารโคเมีนในปัสสาวะ	<25 Ug/l	0.93	1.94	1.75	0.9
สารแคดเมียมในเลือด	<5 Ug/l	1.58	1.26	0.74	0.1
สารแคดเมียมในปัสสาวะ	<=5 Ug/g Cr	0.35	1.35	1.36	
โซรินในปัสสาวะ	<1.5 g/g Cr *				
โทลูอินในปัสสาวะ	<=30 ug/L *				
ฟีนอลในปัสสาวะ	<250 mg/g Cr	2.09	3.83	0.06	

ปัจจัยเสี่ยง	มาตรฐาน	2024	2023	2022	BASE
FVC	80	3.21	3.08		92.9
FEV_1	80	2.99	2.96		88.5
%FEV_1/FVC Ratio	70%	109.00			107.9
สายตาอาชีวอนามัย	ปกติ				#N/A
X-RAY ทรวงอก	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ

ภาคผนวก 25

ปริมาณขยะมูลฝอยภายในโครงการ

ปริมาณขยะมูลฝอยในพื้นที่โครงการ 304IP2 ประจำเดือน มกราคม - ธันวาคม 2568

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ปริมาณ (ตัน)												หมายเหตุ
		มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	
1	บริษัท สยามคูโบต้าเทคโนโลยี จำกัด	3.24	3.21	3.45	3.37	4.21								

สรุปปริมาณการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

**บันทึกปริมาณรวมการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน : ม.ค.-มิ.ย. 68**

**(Total quantity send waste to disposal : Jan-Jun 25)**

รหัส (Code)	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (List)	Type of waste		ปริมาณรวม - ตัน (Total quantity - ton)	วิธีกำจัด (Method to disposal)
		Non-Hazardous	Hazardous		
10 09 08	ทรายหล่อแบบ (Sand of Molding)	/		5,362.70	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
10 09 08	ทรายหล่อแบบ (Sand of Molding)	/		412.68	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
10 09 08	แกนแบบหล่อ (Sand of Core making)	/		1,188.97	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
10 09 12	ฝุ่นละออง (Sand Dust)	/		1,032.14	วัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ (Recycle - 044)
10 09 12	ฝุ่นละออง (Sand Dust)	/		3,130.33	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
16 11 04	อิฐทนไฟ (Lining)	/		12.12	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
19 08 14	ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	/		54.88	วัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ (Recycle - 044)
15 02 03	ถุงกรองฝุ่นที่หมดอายุการใช้งาน (Bag Filter)	/		3.85	เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (Use as fuel - 042)
10 02 02	ตะกรันจากเตาหลอมหล่อ(Furnace slag)	/		3.18	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
12 01 17	เม็ดเหล็กเสื่อมสภาพ (Steel Shot)	/		47.75	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
15 01 02	เศษพลาสติก (plastic packaging)	/		0.98	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
17 04 05	เศษเหล็ก (metallic packaging)	/		98.34	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
15 01 03	เศษไม้ (wooden packaging)			10.86	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
15 01 01	เศษกระดาษ (paper and cardboard packaging)	/		3.58	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
19 12 04	เศษยางเสื่อมสภาพ (Rubber)	/		1.40	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
19 80 99	น้ำเสีย (Waste water)	/		27.23	เผาทำลายรวมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (076)
19 09 07	วัสดุกรองน้ำ	/		0	ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบ ทดแทน (use as raw material substitution) ในเตา อุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุ ปลายทาง (Material blending - 045)
12 01 21	ไบหินเจียร์เสื่อมสภาพ (Grinding)	/		0	เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะ (Burn - 075)
19 12 12	หัววัดอุณหภูมิ (Thermo couple)	/		1.3	ทำเชื้อเพลิงผสม (Fuel mix - 042)
10 09 99	เศษเหล็ก (Steel Return)	/		0	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
10 09 99	เศษเหล็ก (Steel Return)	/		8.29	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
10 09 99	เศษเหล็ก (Steel Overflow)	/		0	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)
10 09 99	เศษเหล็ก (Steel Overflow)	/		0	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (Sorting - 011)

บันทึกปริมาณรวมการนำส่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน : ม.ค.-มิ.ย. 68

(Total quantity send waste to disposal : Jan-Jun 25)

รหัส (Code)	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (List)	Type of waste		ปริมาณรวม - ตัน (Total quantity - ton)	วิธีกำจัด (Method to disposal)
		Non-Hazardous	Hazardous		
13 02 08	น้ำมันเก่าใช้แล้ว (Used Oil)		/	0	ทำเชื้อเพลิงผสม (Fuel mix - 042)
10 02 07	ฝุ่นจากเตาหลอมหล่อ (Dust Melting)		/	0	วัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ (Recycle - 044)
15 01 11	กระป๋องสเปรย์ (Spray can)		/	0.774	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
15 02 02	วัสดุดูดซับ ถูมือ ผ้า ชูตป้องกัน ที่มีการปนเปื้อน (Contaminate cloth)		/	5.65	ทำเชื้อเพลิงผสม (Fuel mix - 042)
15 01 10	ถุงสารเคมีปนเปื้อน (Contaminated packaging)		/	4.68	ทำเชื้อเพลิงผสม (Fuel mix - 042)
15 01 10	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน (Contaminate container)		/	0.504	นำกลับมาใช้ด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตาม วัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นๆ (Recycle - 039)
16 02 15	หลอดไฟ (Fluorescent Lamp)		/	0	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
16 02 15	อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่ใช้งานแล้ว (Used electric)		/		นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
16 06 01	แบตเตอรี่ (Used Battery)		/	0	นำกลับมาใช้ประโยชน์ (Recycle - 049)
16 06 02	ถ่านไฟฉาย (Used Alkaline)		/	0	เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะ (Burn - 075)
15 02 02	วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง		/	15.61	เข้ากระบวนการคืนสภาพถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (055)

เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม





สรุปปริมาณการใช้น้ำและน้ำเสีย บริษัท สยามคูโบต้าแมททัลเทคโนโลยี จำกัด  
ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2568

การใช้น้ำ

เดือน	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
ปริมาณ (ลบ.ม.)	5,787.00	5,081.00	5,000.00	3,585.00	4,641.00	4,492.00							28,586.00

น้ำเสีย

เดือน	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
ปริมาณ (ลบ.ม.)	1,385.56	1,322.00	1,393.00	1,016.00	1,360.00	1,265.00							7,741.56

เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการปฏิบัติงานผู้ปฏิบัติงานผู้จัดทำตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ



สรุปปริมาณการใช้ไฟฟ้าและบันทึกสถิติไฟฟ้าขัดข้อง



สรุปปริมาณการใช้ไฟฟ้า บริษัท สยามคูโบต้าแมทเทรียลเทคโนโลยี จำกัด

ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2568

เดือน	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
ปริมาณ (kWh)	3,354,280	3,575,647	3,629,520	2,569,200	3,706,560	3,119,760							19,954,966.90
การเกิดไฟฟ้าขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง	ไม่มีการขัดข้อง							

เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1-2568



# SIAM KUBOTA METAL TECHNOLOGY CO., LTD.

ประกาศที่ 05 / 2565

Announcement No. 05/2022

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Subject : Appointment of EIA Monitoring Committee

เนื่องด้วยบริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ตั้งอยู่ที่ สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ตำบล เขาคินซอน อำเภอนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหล่อและหลอมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและเครื่องยนต์ ส่วนขยาย ครั้งที่ 2 ได้มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณาว่ารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2563 ที่ผ่านมานั้น

เพื่อให้การดำเนินการของโครงการโรงงานหล่อและหลอมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและเครื่องยนต์ ส่วนขยาย ครั้งที่ 2 ของบริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด เป็นไปตามมาตรฐานของกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมชุดใหม่ซึ่งแต่งตั้งคณะกรรมการชุดเก่าที่หมดวาระ 4 ปี ตามประกาศบริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ประกาศที่ 28/2564 ซึ่งองค์ประกอบของคณะกรรมการประกอบด้วย 1) ผู้แทนหน่วยงานราชการ รวมจำนวน 4 คน 2) ตัวแทนภาคประชาชนไม่รวมผู้นำชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า 20 คน 3) ตัวแทนจากโรงงาน จำนวน 4 คนและสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 จำนวน 1 คน เนื่องด้วยวันที่ได้มีการจัดการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2564 ได้มีการคัดเลือกประธานในที่ประชุม และมีมติเพิ่มตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 1 ท่าน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ประธานในที่ประชุม ได้แก่ นายอำเภอนมสารคาม หรือผู้แทน

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม

- |               |             |                                 |
|---------------|-------------|---------------------------------|
| 1. นายพรินทร์ | พจน์พรหมมณี | หมู่ 1 ต.เขาคินซอน อ.น.ม.สารคาม |
|---------------|-------------|---------------------------------|

J. Sawitree

Thank

359 หมู่ที่ 3 ตำบลเขาคินซอน อำเภอนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120

359 Moo 3 Khao Hinson, Phanom Sarakham, Chachoengsao, Thailand

Tel: 033-051777 Fax: 033-051778



ทั้งนี้ องค์ประกอบคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัทสยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ผู้แทนจากหน่วยงานราชการ รวมจำนวน 4 คน ดังนี้

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| 1.1 นายอำเภอพนมสารคาม  | หรือผู้แทน จำนวน 1 คน |
| 1.2 อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา  | หรือผู้แทน จำนวน 1 คน |
| 1.3 ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา | หรือผู้แทน จำนวน 1 คน |
| 1.4 สาธารณสุขอำเภอพนมสารคาม  | หรือผู้แทน จำนวน 1 คน |

2. ตัวแทนภาคประชาชนโดยรอบที่ตั้งโครงการในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร รวมจำนวน 20 คน ดังนี้

2.1 ตัวแทนภาคประชาชนตำบลคูยายหมี อำเภอสนามชัยเขต

- |                   |           |                             |
|-------------------|-----------|-----------------------------|
| 1. นายวิทยา       | ธิสมบูรณ์ | ม.1 ต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต |
| 2. นายสายหยุด     | อินเจริญ  | ม.1 ต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต |
| 3. นางสาวสุพัฒตรา | เทพารักษ์ | ม.1 ต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต |
| 4. นางสาววัลภา    | เทพารักษ์ | ม.3 ต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต |

2.2 ตัวแทนภาคประชาชนตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม

- |                    |             |                               |
|--------------------|-------------|-------------------------------|
| 1. นายภาสกร        | ทองเพ็ญชัย  | ม.1 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 2. นายอัครา        | สิงศกตมงคล  | ม.1 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 3. นายไพรินทร์     | พจน์พรหมมณี | ม.1 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 4. นายช่ออด        | อารีราษฎร์  | ม.2 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 5. นายนิกร         | แก้วศรี     | ม.2 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 6. นายสมโภช        | พูลสวัสดิ์  | ม.3 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| นางขวัญเรือน       | บุญครอง     | ม.3 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 8. นางนิยม         | ชัยแสงฤทธิ์ | ม.8 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 9. นายสายัณห์      | ไชยดวง      | ม.8 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม  |
| 10. นางสาวผ่องพรรณ | อินทรจร     | ม.13 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม |
| 11. นางสาววรรณพร   | เขียวจันทร์ | ม.13 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม |

J.Sawitree

Thani



2.3 ตัวแทนภาคประชาชนตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม

1. นางสาวสุภาภรณ์	วุฒิสาสตร์	ม.5 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
2. นายธีรพงศ์	บุญมี	ม.5 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
3. นายจรัญ	แก้วคำ	ม.6 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
4. นางจิตติมา	โมนะ	ม.6 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
5. นางวิภารัตน์	กอมณี	ม.7 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
6. นางสุดารัตน์	จิตจักร	ม.7 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
7. นางขวัญฤดี	ภูมา	ม.13 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม
8. นางณิชาพัฒน์	ธนกุลวีราภัทร	ม.13 ต.เกาะขนุน อ.พนมสารคาม

2.4 ตัวแทนภาคประชาชนเทศบาลตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม

1. นางสาวฉวีวรรณ	ฉ่ำประวีง	ชุมชนสวนจิตรดี ทศ.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม
2. นางสาวนันทนา	มันศักดิ์	ชุมชนสวนกิตติ ทศ.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม

3. ตัวแทนจากโรงงาน จำนวน 4 คน และสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 จำนวน 1 คน

3.1 กรรมการรองผู้จัดการ	บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด
3.2 ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม	บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด
3.3 ผู้จัดการส่วนประสานงานธุรกิจ	บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด
3.4 ผู้จัดการส่วนการบุคคลและธุรการ	บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด
3.5 ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2

หมายเหตุ ตัวแทนจากโรงงานและสวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ประกาศเป็นตำแหน่งงาน  
เนื่องจากการหมุนเวียน สับเปลี่ยนบุคคล แต่กำหนดให้บุคคลที่ดำรงตำแหน่งงานนี้ ณ ช่วงเวลานั้นๆ เป็นคณะ  
กรรมการฯ

P.Savitree  
Thanih



### บทบาทและหน้าที่ ดังนี้

1. สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
2. ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน
3. เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตาม ตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบมาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
4. เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือ ในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน
5. เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน
6. รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข
7. ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทในสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน
8. ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตาม ดูแล การจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ
9. จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ชุมชนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน

### ความถี่ในการประชุม ดังนี้

1. ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงเป็นองค์ประชุม โดยประชุมทุก 6 เดือน แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ
2. การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียง 1 เสียงในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด
3. อบรมส่งเสริมการให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งบทบาทหน้าที่ให้กับคณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้ง/รอบวาระในการได้รับเลือกเป็นกรรมการฯ

S-Sawitree  
Thonkha



ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง ดังนี้

- กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน
- เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการ ซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น
- 1. กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประจักษ์ได้ยกรักษาแทนภายในสี่สิบห้าวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน
- 2. กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าสี่สิบวัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งคณะกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ
- 1. ตาย
- 2. ลาออก
- 3. เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน
- 4. คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดออกจากราชการเนื่องจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามัคคี
- 5. เป็นบุคคลล้มละลาย
- 6. เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม 2565

ประกาศ ณ วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2565

(นายทาเคฟูมิ อุเอฮาร่า)

President

(นายบุญเลิศ บรรณพัฒนานนท์)

Vice President

S-Sawitree  
Thaniha





## SIAM KUBOTA METAL TECHNOLOGY CO., LTD.

กำหนดการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568

บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

วันพุธที่ 26 มีนาคม พ.ศ. 2568 เวลา 09.30 – 12.00 น.

สถานที่ ห้องประชุม Conference Room บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

- |                  |   |
|------------------|---|
| 09.30 – 10.00 น. | ลงทะเบียน & อาหารว่าง   |
| 10.00 – 10.20 น. | กล่าวต้อนรับโดย กรรมการผู้จัดการบริษัท  |
| 10.20 – 10.30 น. | ประธานในการประชุมกล่าวเปิด (ท่านนายอำเภอ หรือผู้แทน)  |
| 10.30 – 11.40 น. | นำเสนอรายละเอียดการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br><u>ส่วนที่ 1</u> ติดตามข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ จากการประชุมครั้งที่ผ่านมา (12 ธ.ค. 67)<br><u>ส่วนที่ 2</u> ผลดำเนินการของโครงการ <ul style="list-style-type: none"><li>- สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</li><li>- ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม</li><li>- การดำเนินการด้าน CSR</li></ul> <u>ส่วนที่ 3</u> เยี่ยมชมโรงงาน <ul style="list-style-type: none"><li>- โครงการเพิ่มเติมประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย</li><li>- ระบบตรวจสอบคุณภาพรังสีของวัตถุดิบ</li></ul> ถ่ายภาพหมู่ร่วมกัน |
| 11.45 – 11.55 น. | ถาม – ตอบ ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ<br>ให้คำแนะนำ (ถ้ามี) และกล่าวปิดการประชุมโดย ท่านนายอำเภอ หรือผู้แทน<br>กล่าวขอบคุณโดย กรรมการรองผู้จัดการบริษัท  |
| 12.00 น.         | รับชุดอาหารกลางวัน  |

**หมายเหตุ :** โปรดสวมรองเท้าสุภาพหุ้มส้น

ผู้ประสานงาน : นางสาววราภรณ์ มีประเสริฐ

เบอร์โทรติดต่อ : 033-051777 ต่อ 1044, Fax: 033-051778

ตำแหน่ง: ผู้ช่วยผู้จัดการ ด้านสิ่งแวดล้อม

E-mail: waraphon.mip@kubota.com

359 หมู่ที่ 3 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120

359 Moo 3 Khao Hinson, Phanom Sarakham, Chachoengsao, Thailand

ภาคผนวก 30

โครงการอนุรักษ์การไถ่ยืม



Objective - Target - Action Plan of OH&S  
Y-2025

Rev. 00  
30-Jan-25

Nishii.H	Boonlert.B	Kawabata.Y	Sawitree.S	Chooyot.C	Nareerat.S	Nonglak.J
President	Vice President	Factory Director	Manager	G-Assistant Mgr.	Assistant Mgr.	Officer
Approved by	Checked by			Issued by		

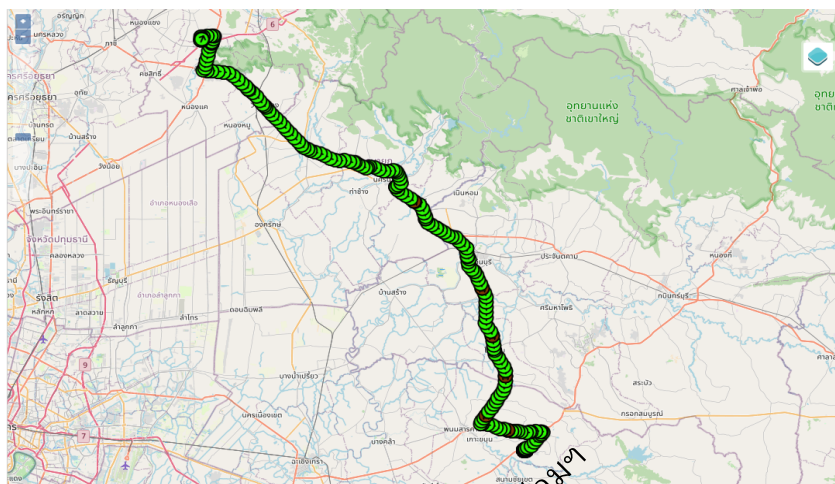
KPIs	KPI_Y25 Target	KPI_Y25 Result	Measures to be Implemented (people, equipment, etc.)	PIC	Prognosis		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec			
No increase hearing loss from current (Base Y-24) <i>Increase hearing loss from Y23 = 36 persons(64%)</i>					KGI	Plan Achievements								0% increase hearing loss							
Occupation Health Noise conservation	Establish guidelines for hearing check up & managing hearing test results	<b>Q1</b> >> Consult with Occ. Health doctor to analyze.  >> Set the criteria and Qualifications for selection of Hearing Providers	1. Collect the Database of Hearing test (Y10-Y24) 2. Consult wit Occ. Health doctor to analyze and set baseline 3. Surveywalk throught survey with Occ. Health Doctor. 4. Training Occ Health & Hearing conservation 5. Set the criteria and Qualifications for selection of Hearing Providers 6. Set checklist for inspection standards (instruments, methods and interpretation) [Ref. Law] 7. Create the Guidelines for managing hearing test results 8. Review KM-SE-037	Nareerat Suwanrangs ee	KPI	Plan	100% on plan collect the Database	100% on plan Occ. Health doctor to analyze.	100% on plan Walk throught survey with Occ. Health Doctor.	100% on plan	100% on plan		100% on plan	100% on plan	Establish guidelines for hearing check up & managing hearing test results						
						Achievements	100% on plan collect the Database	100% on plan Occ. Health doctor to analyze.	100% on plan Walk throught survey with Occ. Health Doctor.	67% on plan	67% on plan										
					Activities and recovery measures	Activity	1. Collect the Database of Hearing test (Y10-Y24)	1. Collect the Database of Hearing test (Y10-Y24) 2. Consult with Occ. Health doctor to analyze.	2. Consult wit Occ. Health doctor to analyze. 3. Walk throught survey with Occ. Health Doctor.	4. Training Occ Health 5. Set the criteria and Qualifications for selection of Hearing Providers	4. Training Hearing conservation 6. Set checklist for Inspection standards (instruments, methods and interpretation) [Ref. Law]	** Annaul Health check**	7. Create the Guidelines for managing hearing test results	7. Create the Guidelines for managing hearing test results	8. Review KM-SE-037						
						Achievements	1. Collect the Database of Hearing test (Y10-Y24)	1. Collect the Database of Hearing test (Y10-Y24) ** send to doctor 2. Consult with Occ. Health doctor to analyze.	2. Consult wit Occ. Health doctor to analyze. [on process collect suggression from doctor] 3. Walk throught survey with Occ. Health Doctor. [Review KM-SE-037]	4. Training Occ Health [shift-A] >> Shift-B postpone to 23-Jun-25 5. Set the criteria and Qualifications for selection of Hearing Providers	** Set hearing baseline of each employee and send data to Hospital for health check	4. Training Occ Health [shift-A] 5. Shift-B postpone to 23-Jun-25									
					Efficiency Evaluation (O,X,Δ)		O	O	O	Δ											
	TWA ≤ 93 dBA  - FN line	<b>Self check</b>  FN line : Air blow 95-100 dBA Core knock 97-99 dBA  Core Making 4VSC,5HS,6VSC,7HS 85-90 dBA  Measuring by Lab 3rd party	Reduce noise by air silencer - FN line : Air gun, Machine  - Core Makng : Air silencer	Chooyot Chalermchai sitkul	KPI	Plan	-	-	2 line	2 line	On plan	On plan	2 line	2 line	TWA ≤ 93 dBA						
						Achievements															
					Activities and recovery measures	Activity	-	-	Noise M/C measuring data base	Noise M/C measuring Data base	Measuring by Lab 3rd party	Finding equipment	Finding equipment	Test & measuring	Test & measuring						
						Achievements			FN line : Air blow 95-100 dBA Core knock 97-99 dBA	Core Making 4VSC,5HS,6VSC,7HS 85-90 dBA											
					Efficiency Evaluation (O,X,Δ)				O	O											
	0 comment from SHE COM Patrol of employee wearing the hearing protection	0 Comment from SHE COM Patrol	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team 2. Check and update the post signs and warnings in all high noise areas (ref. noise contour 2nd#Y24) 3. Noise contour	Nonglak Jandang	KPI	Plan			0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol		
						Achievements			0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol										
					Activities and recovery measures	Activity			1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team 2. Check and update post signs warning in all high noise areas	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team 2. Check and update post signs warning in all high noise areas	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM patrol team	1. Patrol about wearing the hearing protection of employee with SHE COM team	
						Achievements			0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol	0 comment from SHE Patrol									
					Efficiency Evaluation (O,X,Δ)				O	O	O	O									
Ergonomics Health Promotion Program - Reactive	10% of all employee to join the health promotion program	-	1. Training Occ Health and environmental diseases 2. Collect the health situation of the workers (First aid room and hospital admission results) to assess and analyze, screen for various risks. 3. Summarize data and plan specific health care for each individual 4. Promote employee to join the health promotion program (voluntary) 5. Organize health promotion programs that are important problems by coordinating with the Good Health Center, Phanomsarakham Hospital 6. Follow up and record health conditions continuously every 3 months for 1 year from joining the program	Nareerat Suwanrangs ee	KPI	Plan					100% on plan	100% on plan	5% of employee to join the health promotion program	10% of employee to join the health promotion program	100% on plan	100% on plan	100% on plan	100% on plan			
						Achievements															
					Activities and recovery measures	Activity			1. Training Occ Health and environmental diseases	2. Collect the health situation of the workers (First aid room and hospital admission results) to assess and analyze, screen for various risks.	2. Collect the health situation of the workers (First aid room and hospital admission results) to assess and analyze, screen for various risks.	3. Summarize data and plan specific health care for each individual 4. Promote employee to join the health promotion program (voluntary)	3. Summarize data and plan specific health care for each individual 4. Promote employee to join the health promotion program (voluntary)	5. Organize health promotion programs that are important problems by coordinating with the Good Health Center, Phanomsarakham Hospital	5. Organize health promotion programs that are important problems by coordinating with the Good Health Center, Phanomsarakham Hospital	6. Follow up and record health conditions continuously every 3 months for 1 year from joining the program	6. Follow up and record health conditions continuously every 3 months for 1 year from joining the program				
						Achievements			Hearing conservation training Shift A [remain shift B]												
					Efficiency Evaluation (O,X,Δ)					X											

การพิจารณาบริษัทผู้รับกำจัดของเสียอันตรายที่มีระบบติดตามขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS)

รวมระยะทางทั้งสิ้น 141.07 กิโลเมตร

เลขหมาย 72-8009 ลิขสิทธิ์(ส) เวลาเริ่ม 2025-04-25 07:50:00 ถึง 2025-04-25 17:00:59  
เลขรวมคือ 14107 ปี 1400

ลำดับ	ชานسل	Excel	พิมพ์		สรุป	เพิ่ม	>	<	5x	
ลำดับ	คิวอาร์	รับ-จ่าย	สถานะ	ชื่อสถานที่	ความถี่	ชำระ				
1	2025-04-25 07:51:44	หยุดจ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
2	2025-04-25 07:51:45	หยุดจ่าย		5	แยกหนี้สิ้น	พท.				
3	2025-04-25 07:54:15	จ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
4	2025-04-25 08:08:03	รถบรรทุก		0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
5	2025-04-25 08:08:03	หยุดจ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
6	2025-04-25 08:08:04	รถบรรทุก	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
7	2025-04-25 08:32:24	รถบรรทุก	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
8	2025-04-25 08:32:25	หยุดจ่าย		0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
9	2025-04-25 08:32:33	รถบรรทุก	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
10	2025-04-25 08:46:28	รถบรรทุก	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
11	2025-04-25 08:46:29	หยุดจ่าย		0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
12	2025-04-25 08:48:44	จ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
13	2025-04-25 08:49:09	หยุดจ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
14	2025-04-25 08:49:10	หยุดจ่าย		6	แยกหนี้สิ้น	พท.				
15	2025-04-25 08:50:36	หยุดจ่าย		9	แยกหนี้สิ้น	พท.				
16	2025-04-25 08:51:36	หยุดจ่าย		10	แยกหนี้สิ้น	พท.				
17	2025-04-25 08:54:00	จ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
18	2025-04-25 08:56:32	ไม่แสดงด้วยชื่อรายการบัญชี		0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
19	2025-04-25 09:01:07	หยุดจ่ายในวันเก็บเครื่อง	Kubota ผลิตเชิงการค้า	0	แยกหนี้สิ้น	พท.				
20	2025-04-25 09:01:08	หยุดจ่าย		6	แยกหนี้สิ้น	พท.				
21	2025-04-25 09:03:35	หยุดจ่าย		6	แยกหนี้สิ้น	พท.				



วัน-เวลา	สถานะ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ละติจูด	ลองจิจูด	รวมระยะทางทั้งสิ้น
25/04/2025 07:51:44	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71116	101.458366	0.00
25/04/2025 07:51:45	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71116	101.458359	0.00
25/04/2025 07:54:15	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711155	101.458168	0.02
25/04/2025 08:08:03	รถดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711152	101.458145	0.02
25/04/2025 08:08:03	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711152	101.458145	0.02
25/04/2025 08:08:04	รถจอด	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711152	101.458145	0.02
25/04/2025 08:32:24	สตาร์ทรถ	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7112	101.458092	0.02
25/04/2025 08:32:25	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7112	101.458092	0.02
25/04/2025 08:32:33	รถจอด	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7112	101.458092	0.02
25/04/2025 08:46:28	สตาร์ทรถ	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711182	101.458107	0.02
25/04/2025 08:46:29	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71118	101.458115	0.02
25/04/2025 08:48:44	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711155	101.458046	0.03
25/04/2025 08:49:09	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711157	101.458015	0.04
25/04/2025 08:49:10	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711159	101.457993	0.04
25/04/2025 08:50:36	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711093	101.457191	0.12
25/04/2025 08:51:36	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711093	101.455238	0.34
25/04/2025 08:54:00	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710787	101.455338	0.37
25/04/2025 08:56:32	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71077	101.455391	0.37
25/04/2025 09:01:07	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710504	101.45549	0.38
25/04/2025 09:01:08	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71051	101.455505	0.38
25/04/2025 09:03:35	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711153	101.455368	0.44
25/04/2025 09:04:35	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71046	101.455284	0.53
25/04/2025 09:06:04	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7104	101.455261	0.53
25/04/2025 09:06:32	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71054	101.455307	0.56
25/04/2025 09:07:33	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710595	101.455353	0.57
25/04/2025 09:09:52	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710758	101.455452	0.60
25/04/2025 09:16:35	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710758	101.455482	0.60
25/04/2025 09:21:10	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710815	101.455467	0.61
25/04/2025 09:21:11	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710838	101.455467	0.61
25/04/2025 09:23:28	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711199	101.45533	0.62
25/04/2025 09:25:13	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711192	101.455368	0.63
25/04/2025 09:25:14	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711195	101.455376	0.63
25/04/2025 09:26:15	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710651	101.455269	0.70
25/04/2025 09:26:37	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710687	101.455276	0.70
25/04/2025 09:28:09	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710644	101.455299	0.71
25/04/2025 09:30:23	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710783	101.455315	0.72
25/04/2025 09:36:39	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710782	101.455406	0.72
25/04/2025 09:41:45	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71076	101.455399	0.73
25/04/2025 09:41:46	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710743	101.455399	0.73
25/04/2025 09:43:50	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710578	101.455254	0.76
25/04/2025 09:46:18	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710696	101.45533	0.83
25/04/2025 09:46:41	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710782	101.455399	0.83
25/04/2025 09:48:33	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71085	101.455399	0.83
25/04/2025 09:50:37	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710767	101.455322	0.84
25/04/2025 09:50:38	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710745	101.45533	0.85
25/04/2025 09:55:17	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710605	101.455307	0.97
25/04/2025 09:56:43	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี่	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710863	101.455322	0.98
25/04/2025 09:58:30	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71081	101.455345	0.99
25/04/2025 09:58:31	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710789	101.455345	0.99
25/04/2025 09:59:31	รถวิ่ง	เขาคันทรง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709918	101.456192	1.17

25/04/2025 10:00:31	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709845	101.457695	1.33
25/04/2025 10:01:31	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710915	101.45816	1.48
25/04/2025 10:03:38	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71095	101.458214	1.49
25/04/2025 10:03:41	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710968	101.458252	1.49
25/04/2025 10:03:42	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710975	101.45826	1.49
25/04/2025 10:05:32	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711177	101.457993	1.55
25/04/2025 10:06:44	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711208	101.457687	1.57
25/04/2025 10:06:47	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711208	101.457649	1.58
25/04/2025 10:07:47	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71112	101.456383	1.72
25/04/2025 10:08:47	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710792	101.455421	1.87
25/04/2025 10:10:53	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710752	101.455391	1.87
25/04/2025 10:14:28	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710613	101.455345	1.88
25/04/2025 10:14:29	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710602	101.455345	1.88
25/04/2025 10:16:45	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711063	101.45546	1.95
25/04/2025 10:17:22	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71105	101.455437	1.95
25/04/2025 10:24:29	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711093	101.455414	1.97
25/04/2025 10:24:30	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711099	101.455399	1.97
25/04/2025 10:26:46	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711186	101.455246	2.00
25/04/2025 10:27:13	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711185	101.455254	2.00
25/04/2025 10:36:49	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711142	101.455315	2.00
25/04/2025 10:40:48	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711026	101.455284	2.01
25/04/2025 10:40:49	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71101	101.455284	2.01
25/04/2025 10:41:49	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709911	101.455765	2.17
25/04/2025 10:42:49	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709888	101.457687	2.38
25/04/2025 10:43:49	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711123	101.458099	2.59
25/04/2025 10:45:02	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711179	101.457825	2.61
25/04/2025 10:46:02	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711113	101.456017	2.81
25/04/2025 10:46:50	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711079	101.45533	2.89
25/04/2025 10:49:18	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710822	101.455292	2.91
25/04/2025 10:56:52	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710787	101.455338	2.91
25/04/2025 11:05:06	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71077	101.45533	2.91
25/04/2025 11:05:07	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710749	101.455322	2.91
25/04/2025 11:06:07	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709884	101.456497	3.12
25/04/2025 11:06:52	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.70989	101.458038	3.30
25/04/2025 11:07:07	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710413	101.458038	3.35
25/04/2025 11:09:57	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711137	101.458153	3.46
25/04/2025 11:16:56	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711137	101.458153	3.46
25/04/2025 11:26:58	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711093	101.45813	3.46
25/04/2025 11:36:59	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7111	101.45813	3.46
25/04/2025 11:46:59	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711122	101.458115	3.46
25/04/2025 11:54:41	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711123	101.458054	3.47
25/04/2025 11:54:42	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711123	101.458038	3.47
25/04/2025 11:56:10	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711014	101.456429	3.65
25/04/2025 11:57:00	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710928	101.455307	3.78
25/04/2025 11:57:10	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710834	101.455315	3.79
25/04/2025 11:59:17	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710755	101.45533	3.79
25/04/2025 12:07:01	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710695	101.455292	3.79
25/04/2025 12:16:16	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710722	101.455292	3.79
25/04/2025 12:16:17	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710705	101.455292	3.80
25/04/2025 12:17:03	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711063	101.455482	3.88
25/04/2025 12:19:08	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711012	101.455475	3.88
25/04/2025 12:21:37	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711033	101.455498	3.89
25/04/2025 12:21:38	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711041	101.455467	3.89
25/04/2025 12:24:16	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710695	101.455498	3.96
25/04/2025 12:26:41	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710698	101.455421	3.97
25/04/2025 12:26:42	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710678	101.455421	3.97
25/04/2025 12:27:04	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709983	101.455368	4.05
25/04/2025 12:27:42	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.709846	101.456711	4.20
25/04/2025 12:28:42	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71062	101.458054	4.43
25/04/2025 12:31:08	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710898	101.458206	4.47
25/04/2025 12:37:07	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7109	101.458214	4.47
25/04/2025 12:39:13	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710927	101.458244	4.48
25/04/2025 12:39:14	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710937	101.45826	4.48
25/04/2025 12:41:27	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711132	101.458183	4.52
25/04/2025 12:44:01	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711125	101.457695	4.57
25/04/2025 12:46:54	จอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711021	101.458092	4.65
25/04/2025 12:47:08	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.711021	101.458092	4.65
25/04/2025 12:53:15	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710997	101.458206	4.66
25/04/2025 12:53:16	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.710994	101.458221	4.67
25/04/2025 12:55:20	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71087	101.458763	4.72
25/04/2025 12:56:20	รตวิง	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.712093	101.458977	4.87
25/04/2025 12:57:08	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาคินชอน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.713375	101.459061	5.01



25/04/2025 12:57:20	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.713663	101.459076	5.05
25/04/2025 12:58:21	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.714267	101.458382	5.22
25/04/2025 12:59:21	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.714323	101.458084	5.39
25/04/2025 13:00:21	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.71577	101.461983	5.84
25/04/2025 13:01:21	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.718527	101.467743	6.54
25/04/2025 13:02:23	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.724958	101.47348	7.49
25/04/2025 13:03:23	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.730556	101.478104	8.28
25/04/2025 13:04:23	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.736548	101.483032	9.14
25/04/2025 13:05:23	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.739968	101.485901	9.63
25/04/2025 13:06:24	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.743265	101.48848	10.09
25/04/2025 13:07:13	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.745235	101.486389	10.59
25/04/2025 13:07:25	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.74542	101.485008	10.74
25/04/2025 13:08:25	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.746502	101.476974	11.62
25/04/2025 13:09:26	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.745515	101.468285	12.57
25/04/2025 13:11:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.744946	101.464882	12.94
25/04/2025 13:12:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.744248	101.460129	13.46
25/04/2025 13:13:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.744864	101.450996	14.45
25/04/2025 13:14:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.746038	101.444633	15.15
25/04/2025 13:15:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.746943	101.439545	15.71
25/04/2025 13:16:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.746992	101.433884	16.33
25/04/2025 13:17:13	รตวิง	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.747177	101.427467	17.03
25/04/2025 13:17:14	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เขาทินช้อน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.74721	101.427361	17.05
25/04/2025 13:18:13	รตวิง	เกาะขนุน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.749845	101.420624	17.83
25/04/2025 13:19:14	รตวิง	เกาะขนุน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.74977	101.413673	18.59
25/04/2025 13:20:14	รตวิง	เกาะขนุน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.750998	101.406082	19.50
25/04/2025 13:21:14	รตวิง	เกาะขนุน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.750962	101.399452	20.34
25/04/2025 13:22:14	รตวิง	เกาะขนุน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.758636	101.391403	21.23
25/04/2025 13:23:14	รตวิง	ท่าถ่าน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.760221	101.382355	22.23
25/04/2025 13:24:14	รตวิง	ท่าถ่าน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.760328	101.378807	22.65
25/04/2025 13:25:14	รตวิง	ท่าถ่าน	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.76424	101.380577	23.14
25/04/2025 13:26:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.769205	101.38427	23.82
25/04/2025 13:27:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.77485	101.388481	24.60
25/04/2025 13:27:15	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.774946	101.38855	24.61
25/04/2025 13:28:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.7812	101.393089	25.46
25/04/2025 13:29:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.788065	101.397751	26.38
25/04/2025 13:30:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.794251	101.401962	27.20
25/04/2025 13:31:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.800003	101.405853	27.97
25/04/2025 13:32:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.805814	101.409744	28.74
25/04/2025 13:33:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.812569	101.414291	29.64
25/04/2025 13:34:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.819669	101.41909	30.58
25/04/2025 13:35:14	รตวิง	บ้านซ่อง	พนมสารคาม	ฉะเชิงเทรา	13.828178	101.42141	31.58
25/04/2025 13:36:14	รตวิง	โคกไทย	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.837275	101.42244	32.60
25/04/2025 13:37:14	รตวิง	โคกไทย	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.846273	101.423416	33.61
25/04/2025 13:37:15	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	โคกไทย	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.846421	101.423431	33.62
25/04/2025 13:38:14	รตวิง	โคกไทย	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.85558	101.422997	34.64
25/04/2025 13:39:14	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.86415	101.420235	35.67
25/04/2025 13:40:15	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.871743	101.415131	36.68
25/04/2025 13:41:16	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.879298	101.410088	37.68
25/04/2025 13:42:16	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.886421	101.405312	38.63
25/04/2025 13:43:16	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.89314	101.403275	39.43
25/04/2025 13:44:16	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.896053	101.402931	39.75
25/04/2025 13:45:16	รตวิง	โคกบับ	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.902833	101.402138	40.51
25/04/2025 13:46:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.910945	101.401169	41.42
25/04/2025 13:47:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.919737	101.400108	42.40
25/04/2025 13:47:17	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.919888	101.400093	42.42
25/04/2025 13:48:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.927778	101.396385	43.40
25/04/2025 13:49:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.935297	101.391136	44.41
25/04/2025 13:50:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.943397	101.387802	45.42
25/04/2025 13:51:16	รตวิง	คูสำพัน	ศรีมโหสถ	ปราจีนบุรี	13.952597	101.387978	46.44
25/04/2025 13:52:16	รตวิง	ดงกระทยายม	ศรีมหาโพธิ์	ปราจีนบุรี	13.961998	101.388222	47.49
25/04/2025 13:53:16	รตวิง	ดงกระทยายม	ศรีมหาโพธิ์	ปราจีนบุรี	13.97133	101.388466	48.53
25/04/2025 13:54:16	รตวิง	ดงกระทยายม	ศรีมหาโพธิ์	ปราจีนบุรี	13.980555	101.388687	49.55
25/04/2025 13:55:16	รตวิง	ดงกระทยายม	ศรีมหาโพธิ์	ปราจีนบุรี	13.98984	101.388908	50.59
25/04/2025 13:56:18	รตวิง	บางเดชะ	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	13.99844	101.385635	51.61
25/04/2025 13:57:18	รตวิง	บางเดชะ	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.006224	101.382263	52.55
25/04/2025 13:57:19	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	บางเดชะ	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.006353	101.38221	52.56
25/04/2025 13:58:18	รตวิง	บางเดชะ	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.014163	101.378883	53.50
25/04/2025 13:59:18	รตวิง	บางเดชะ	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.022302	101.375328	54.49
25/04/2025 14:00:18	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.03075	101.371681	55.51
25/04/2025 14:01:18	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.036435	101.368332	56.24
25/04/2025 14:02:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.036957	101.367851	56.32
25/04/2025 14:03:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.041095	101.364189	56.92

25/04/2025 14:04:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.047332	101.358673	57.84
25/04/2025 14:05:26	รตวิง	หน้าเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.054852	101.356979	58.80
25/04/2025 14:06:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.059533	101.355368	59.34
25/04/2025 14:07:19	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.0643	101.355743	59.95
25/04/2025 14:07:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.064995	101.355324	60.04
25/04/2025 14:08:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.072347	101.353676	60.92
25/04/2025 14:09:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.079225	101.353645	61.72
25/04/2025 14:10:26	รตวิง	รอบเมือง	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.085702	101.347427	62.71
25/04/2025 14:11:27	รตวิง	ไม่เค็ด	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.092408	101.341072	63.72
25/04/2025 14:12:27	รตวิง	ไม่เค็ด	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.099145	101.334656	64.74
25/04/2025 14:13:27	รตวิง	ไม่เค็ด	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.101467	101.328438	65.51
25/04/2025 14:14:27	รตวิง	ไม่เค็ด	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.104089	101.321487	66.33
25/04/2025 14:15:27	รตวิง	ไม่เค็ด	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	14.108302	101.314728	67.20
25/04/2025 14:16:27	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.112733	101.30764	68.11
25/04/2025 14:17:21	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.116794	101.301186	68.94
25/04/2025 14:17:28	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.11735	101.300316	69.05
25/04/2025 14:18:28	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.122125	101.292702	70.03
25/04/2025 14:19:28	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.126825	101.285156	70.99
25/04/2025 14:20:28	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.132532	101.281937	71.74
25/04/2025 14:22:09	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.132573	101.281929	71.75
25/04/2025 14:23:09	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.136619	101.28093	72.21
25/04/2025 14:24:09	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.144145	101.278992	73.07
25/04/2025 14:25:09	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.152046	101.275383	74.04
25/04/2025 14:26:09	รตวิง	ปากพลี	ปากพลี	นครนายก	14.159677	101.270164	75.06
25/04/2025 14:27:09	รตวิง	เกาะหวาย	ปากพลี	นครนายก	14.163624	101.262901	76.08
25/04/2025 14:27:21	ไม่แสดงตัวตนในการขับขี	เกาะหวาย	ปากพลี	นครนายก	14.165367	101.261383	76.29
25/04/2025 14:28:09	รตวิง	เกาะหวาย	ปากพลี	นครนายก	14.170174	101.255524	77.12
25/04/2025 14:29:09	รตวิง	เกาะโพธิ์	ปากพลี	นครนายก	14.175335	101.247383	78.17
25/04/2025 14:30:09	รตวิง	เกาะโพธิ์	ปากพลี	นครนายก	14.180658	101.239288	79.22
25/04/2025 14:31:09	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.18669	101.231941	80.26
25/04/2025 14:33:02	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.191463	101.229393	81.05
25/04/2025 14:33:56	รจจด	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.191855	101.22979	81.11
25/04/2025 15:16:20	สตาร์ทรถ	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.191867	101.229767	81.11
25/04/2025 15:16:21	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.191867	101.229767	81.11
25/04/2025 15:16:28	รถบัสเข้า	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.191867	101.229767	81.11
25/04/2025 15:17:35	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.19186	101.229828	81.11
25/04/2025 15:18:35	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.193912	101.231926	81.43
25/04/2025 15:19:35	รตวิง	วังกระโจม	เมืองนครนายก	นครนายก	14.19878	101.236961	82.20
25/04/2025 15:20:35	รตวิง	ศรีนาวา	เมืองนครนายก	นครนายก	14.206438	101.236809	83.11
25/04/2025 15:21:35	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.213427	101.233536	83.97
25/04/2025 15:22:35	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.218395	101.230362	84.62
25/04/2025 15:24:06	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.221175	101.228172	85.01
25/04/2025 15:25:43	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.222177	101.223274	85.56
25/04/2025 15:26:43	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.22082	101.215515	86.41
25/04/2025 15:27:43	รตวิง	บ้านใหญ่	เมืองนครนายก	นครนายก	14.22028	101.207031	87.35
25/04/2025 15:28:43	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.223345	101.198776	88.31
25/04/2025 15:29:43	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.227408	101.190941	89.27
25/04/2025 15:30:43	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.229155	101.183121	90.15
25/04/2025 15:31:43	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.226815	101.178413	90.79
25/04/2025 15:33:00	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.226282	101.176292	91.10
25/04/2025 15:34:00	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.22916	101.170044	91.85
25/04/2025 15:35:00	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.232986	101.162491	92.77
25/04/2025 15:36:00	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.236803	101.156204	93.59
25/04/2025 15:37:18	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.237265	101.15374	93.86
25/04/2025 15:38:18	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.238724	101.146568	94.65
25/04/2025 15:39:18	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.240285	101.13784	95.61
25/04/2025 15:40:18	รตวิง	พรหมณี	เมืองนครนายก	นครนายก	14.239368	101.129005	96.57
25/04/2025 15:41:19	รตวิง	บ้านพร้าว	บ้านนา	นครนายก	14.240953	101.120377	97.53
25/04/2025 15:42:19	รตวิง	บ้านพร้าว	บ้านนา	นครนายก	14.244021	101.111908	98.51
25/04/2025 15:43:19	รตวิง	บ้านพร้าว	บ้านนา	นครนายก	14.248493	101.103493	99.54
25/04/2025 15:44:19	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.252553	101.094551	100.61
25/04/2025 15:45:19	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.255339	101.085228	101.66
25/04/2025 15:46:19	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.258108	101.076416	102.67
25/04/2025 15:47:54	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.260168	101.072136	103.18
25/04/2025 15:48:54	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.26337	101.065849	103.94
25/04/2025 15:50:29	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.267138	101.062408	104.50
25/04/2025 15:51:30	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.273563	101.056488	105.46
25/04/2025 15:52:30	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.280847	101.049759	106.55
25/04/2025 15:53:30	รตวิง	บ้านนา	บ้านนา	นครนายก	14.288185	101.042992	107.64
25/04/2025 15:54:30	รตวิง	บ้านพริก	บ้านนา	นครนายก	14.295425	101.036263	108.72
25/04/2025 15:55:31	รตวิง	บ้านพริก	บ้านนา	นครนายก	14.302343	101.029877	109.76
25/04/2025 15:56:31	รตวิง	บ้านพริก	บ้านนา	นครนายก	14.309465	101.023346	110.82

25/04/2025 15:57:31	รถวิ่ง	วิหารแดง	วิหารแดง	สระบุรี	14.316604	101.016678	111.89
25/04/2025 15:58:31	รถวิ่ง	วิหารแดง	วิหารแดง	สระบุรี	14.323613	101.010162	112.94
25/04/2025 15:59:31	รถวิ่ง	วิหารแดง	วิหารแดง	สระบุรี	14.330352	101.003922	113.94
25/04/2025 16:00:31	รถวิ่ง	วิหารแดง	วิหารแดง	สระบุรี	14.336835	100.997948	114.91
25/04/2025 16:02:30	รถวิ่ง	หนองสรวง	วิหารแดง	สระบุรี	14.339026	100.995956	115.23
25/04/2025 16:03:30	รถวิ่ง	หนองสรวง	วิหารแดง	สระบุรี	14.342399	100.993011	115.72
25/04/2025 16:04:30	รถวิ่ง	หนองสรวง	วิหารแดง	สระบุรี	14.34915	100.988228	116.63
25/04/2025 16:05:31	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.356618	100.982231	117.69
25/04/2025 16:06:31	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.36309	100.975258	118.73
25/04/2025 16:07:31	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.368683	100.968987	119.65
25/04/2025 16:08:46	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.370087	100.967415	119.87
25/04/2025 16:09:46	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.374657	100.962273	120.63
25/04/2025 16:10:46	รถวิ่ง	บ้านลำ	วิหารแดง	สระบุรี	14.380433	100.955772	121.58
25/04/2025 16:11:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.386891	100.948555	122.64
25/04/2025 16:12:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.393515	100.941101	123.73
25/04/2025 16:13:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.398475	100.933044	124.79
25/04/2025 16:14:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.399874	100.923248	125.85
25/04/2025 16:15:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.401365	100.912956	126.97
25/04/2025 16:16:46	รถวิ่ง	โคกแย้	หนองแค	สระบุรี	14.402808	100.903053	128.05
25/04/2025 16:17:46	รถวิ่ง	ห้วยทราย	หนองแค	สระบุรี	14.40267	100.894241	129.04
25/04/2025 16:18:46	รถวิ่ง	ห้วยขมิ้น	หนองแค	สระบุรี	14.40441	100.887192	129.89
25/04/2025 16:19:46	รถวิ่ง	ห้วยขมิ้น	หนองแค	สระบุรี	14.407053	100.890587	130.48
25/04/2025 16:20:46	รถวิ่ง	ห้วยขมิ้น	หนองแค	สระบุรี	14.413937	100.891899	131.26
25/04/2025 16:21:46	รถวิ่ง	ห้วยขมิ้น	หนองแค	สระบุรี	14.42200	100.893387	132.17
25/04/2025 16:22:46	รถวิ่ง	ห้วยทราย	หนองแค	สระบุรี	14.430043	100.894958	133.09
25/04/2025 16:23:46	รถวิ่ง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.438552	100.896828	134.05
25/04/2025 16:24:46	รถวิ่ง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.44672	100.89978	135.01
25/04/2025 16:25:46	รถวิ่ง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.452875	100.901855	135.74
25/04/2025 16:28:12	จอดไม่ดับเครื่อง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.453063	100.901756	135.77
25/04/2025 16:32:20	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.453118	100.90181	135.78
25/04/2025 16:32:21	รถวิ่ง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.45313	100.901817	135.78
25/04/2025 16:33:22	รถวิ่ง	หนองนก	หนองแค	สระบุรี	14.455354	100.902351	136.06
25/04/2025 16:34:23	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.460203	100.904671	136.68
25/04/2025 16:35:25	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.465725	100.906677	137.33
25/04/2025 16:36:25	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.467257	100.905434	137.64
25/04/2025 16:37:26	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.46727	100.901527	138.08
25/04/2025 16:38:26	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.466325	100.894615	138.84
25/04/2025 16:39:27	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.465707	100.887154	139.65
25/04/2025 16:40:27	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.4655	100.883041	140.09
25/04/2025 16:41:27	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.46325	100.883743	140.37
25/04/2025 16:42:27	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.461884	100.884003	140.54
25/04/2025 16:43:28	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.460377	100.884331	140.72
25/04/2025 16:44:44	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.459828	100.884003	140.80
25/04/2025 16:46:53	จอดไม่ดับเครื่อง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.45977	100.883972	140.81
25/04/2025 16:55:17	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.458973	100.883888	140.91
25/04/2025 16:55:18	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.458966	100.883881	140.91
25/04/2025 16:57:40	จอดไม่ดับเครื่อง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.45896	100.883827	140.93
25/04/2025 16:57:55	หยุดจอดไม่ดับเครื่อง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.458977	100.883804	140.93
25/04/2025 16:57:56	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.458988	100.883797	140.93
25/04/2025 16:59:41	รถวิ่ง	หนองยาว	เมืองสระบุรี	สระบุรี	14.460043	100.884064	141.07



ภาคผนวก 32

แผนการบำรุงรักษาเครื่องจักร

39



Siam Kubota Metal Technology Co., Ltd

## INSPECTION CHECK SHEET

1/5

ผลการตรวจ

○ ไม่มีสิ่งผิดปกติ

△ ซ่อมตามแผน

X ต้องซ่อมด่วน

⊗ มีการแก้ไขแล้ว

FORE MAN

ENGINEER

MANA

MO(EE)  
Team A

ชื่อเครื่องจักร : Barinder line1 No.3

Effective detail inspection date : 1-Jan-2023

Effective form Date:

เอกสารเลขที่:

แก้ไขครั้งที่:

หน้า:

ผู้ตรวจ:

แก้ไขรายละเอียด Inspection ครั้งที่ : 03

01-Jan-13

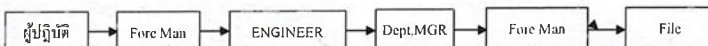
KF-MT-010

01

1/1

หัวข้อการตรวจสอบ	No.	เนื้อหาการตรวจสอบ	STANDARD	วิธีการตรวจ	ความถี่	เครื่องจักร		ม.ก.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
						เดิน	หยุด												
Servo motor (X- axis)	1	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	กระแสมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 8.0A	วัดทดสอบ	1 M	/		7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A	7A
	5	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servo motor (Y- axis)	7	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	กระแสมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 6.7A	วัดทดสอบ	1 M			6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A	6A
	11	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servo motor (Z- axis)	13	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	14	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16	กระแสมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 4.9A	วัดทดสอบ	1 M	/		4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A
	17	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	18	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
วันที่	No.	ปัญหา	การป้องกัน	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดเสร็จ	เสร็จจริง	ผู้ปฏิบัติ												
							Fore Man												
							Engineer												
							Dept. MGR												

ขั้นตอนการเดินเอกสาร



12 JAN 2025

14 MAR 2025

08 APR 2025  
07 MAY 2025

06 JUN 2025

08 JUL 2025





Siam Kubota Metal Technology Co., Ltd

## INSPECTION CHECK SHEET

2/5

ชื่อเครื่องจักร : Barinder line1 No.3

Effective detail inspection date : 1-Jan-2023

Effective form Date:

เอกสารเลขที่:

แก้ไขครั้งที่:

หน้า:

ผู้ตรวจ: อ.บอ

แก้ไขรายละเอียด Inspection ครั้งที่: 03

01-Jan-13

KF-MT-010

01

1/1

ผลการตรวจ

☐

ไม่มีสิ่งผิดปกติ

☐

ซ่อมตามแผน

☒

ต้องซ่อมด่วน

☒

ต้องการแก้ไขแล้ว

FORE MAN

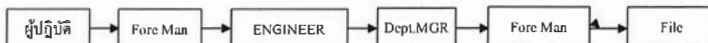
ENGINEER

MANAGER




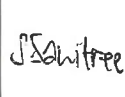

MPP. Smitree


หัวข้อการตรวจสอบ	No.	เนื้อหาการตรวจสอบ	STANDARD	วิธีการตรวจ	ความถี่	เครื่องจักร		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ต.ค.	ก.ย.	ต.ย.	พ.ย.	ธ.ค.
						เดิน	หยุด											
Servo motor (A- axis)	1	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	กระแสของมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 4.9A	วัดทดสอบ	1 M	/	/	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A
	5	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servo motor (B- axis)	7	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	กระแสของมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 4.9A	วัดทดสอบ	1 M	/	/	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A	4A
	11	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servo motor (C- axis)	13	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	14	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16	กระแสของมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 3.2A	วัดทดสอบ	1 M	/	/	3A	3A	3A	3A	3A	3A	3A	3A	3A	3A	3A
	17	ฝุ่นเหล็กจากการเจียรที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	18	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
วันที่	No.	ปัญหา	การป้องกัน	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดเสร็จ	เสร็จจริง	ผู้ปฏิบัติ	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>	<u>อ.บอ</u>
							Fore Man	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>	<u>M</u>
							Engineer	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>	<u>P</u>
							Dept. MGR	<u>U</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>	<u>Smitree</u>

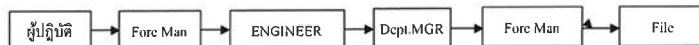
ขั้นตอนการเดินเอกสาร






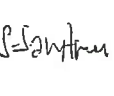
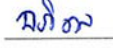


 Siam Kubota Metal Technology Co., Ltd		INSPECTION CHECK SHEET						3/5		ผลการตรวจ		FORE MAN		ENGINEER		MANAGER			
ชื่อเครื่องจักร : Barinder line1 No.3		Effective detail inspection date : 1-Jan-2023		Effective form Date: 01-Jan-13		เอกสารเลขที่: KF-MT-010		แก้ไขครั้งที่: 01		หน้า: 1/1		<input type="radio"/> ไม่มีสิ่งผิดปกติ <input type="radio"/> ข้อความตามแผน <input checked="" type="radio"/> ต้องซ่อมด่วน <input checked="" type="radio"/> ทำการแก้ไขแล้ว		 		 		 	
ผู้ตรวจ: 		แก้ไขรายละเอียด Inspection ครั้งที่: 04		01-Jan-13		KF-MT-010		01		1/1									
หัวข้อการตรวจสอบ	No.	เนื้อหาการตรวจสอบ	STANDARD	วิธีการตรวจ	ความถี่	เครื่องมือ	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
						เดิน	หยุด												
Small spinline motor	1	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M	/													
	2	การระบายความร้อน	มีลมเป่าที่ตัวมอเตอร์ตลอด	สังเกต, สัมผัส	1 M	/													
	3	สายไฟฟ้า, Connector	ยึดแน่นไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M	/													
	4	เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/													
	5	กระแสมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า ≤ 4.6A	วัดทดสอบ	1 M	/													
	6	ฝุ่นเหล็กจากการเชื่อมที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/													
	7	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/													
REED SW.	8	สภาพภายนอก	ชำรุดหรือไม่ชำรุด	สังเกต	1 M	/													
	9	ตรวจสอบสถานะการทำงาน	สามารถตรวจจับสนิทได้	สังเกต Output	1 M	/													
	10	SUPPORT	หลุดหลวมหรือไม่	สังเกต	1 M	/													
	11	IN PUT ที่เข้า PLC	มี INPUT เข้า PLC หรือไม่	ทดสอบ	1 M	/													
Proximity sw.	12	สภาพภายนอก	ไม่ชำรุด, ไม่แตก ไม่สึกกร่อน, ไม่มีรอยไหม้	สังเกต	1 M	/													
	13	การยึดติด	แน่นไม่หลวมคลอน	สังเกต, จับขยับดู	1 M	/													
	14	ตรวจสอบสถานะการทำงาน	สามารถตรวจจับสนิทได้	สังเกต Output	1 M	/													
	15	สายไฟฟ้า, Connector	เก็บเป็นระเบียบไม่ขาด	สังเกต	1 M	/													
Solenoid valve Air	16	สภาพภายนอก	ไม่แตกหัก, ไม่ชำรุดเสียหาย, ไม่ละลาย	สังเกต	1 M	/													
	17	การยึดติดของคอยล์ (น็อตล็อก)	แน่นไม่หลวมอุปกรณ์ล็อกครบ	สังเกต	1 M	/													
	18	อุณหภูมิของคอยล์	อุณหภูมิ ≤ 70 °C	วัดทดสอบ	1 M	/													
	19	การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือนจากการทำงาน	จับทดสอบ	1 M	/													
	20	สายไฟฟ้า	ไม่ขาดเปลือยเก็บเป็นระเบียบ	สังเกต	1 M	/													
การเก็บสายไฟในห้องเชื่อม	21	CLAMP LOCK	ชำรุดหรือไม่	สังเกต	1 M	/													
	22	SUPPORT	ยึดแน่นครบ	สังเกต	1 M	/													
	23	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	ไม่หักงอ	สังเกต	1 M	/													
	24	สภาพของสาย	ไม่มีรอยฉีกขาด	สังเกต	1 M	/													
	25	สภาพรางกระดูกงู	ไม่ชำรุด, ไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะจับ	สังเกต	1 M	/													
	26	การเคลื่อนที่รางกระดูกงู	เคลื่อนที่ได้สะดวก ไม่ติดขัด	สังเกต	1 M	/													
วันที่	No.	ปัญหา	การป้องกัน	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดเสร็จ	เสร็จจริง													

 Siam Kubota Metal Technology Co., Ltd		INSPECTION CHECK SHEET						4/5 ผลการตรวจ		<input type="radio"/> ไม่มีสิ่งผิดปกติ <input type="radio"/> ช่อมตามแผน <input checked="" type="radio"/> ต้องซ่อมด่วน <input checked="" type="radio"/> ทำการแก้ไขแล้ว		FORE MAN		ENGINEER		MANAGER		
ชื่อเครื่องจักร : Barinder line1 No.3		Effective detail inspection date : 1-Jan-2020		Effective form Date: 01-Jan-13		เอกสารเลขที่: KF-MT-010		แก้ไขครั้งที่: 01		หน้า: 1/1								
ผู้ตรวจ : ม.วิไล		แก้ไขรายละเอียด Inspection ครั้งที่: 02																
หัวข้อการตรวจสอบ	No.	เนื้อหาการตรวจสอบ	STANDARD	วิธีการตรวจ	ความถี่	เครื่องจักร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ต.ค.	ก.ย.	ต.ย.	พ.ย.	ธ.ค.
						เดิน	หยุด											
SAFETY switch	1	การติดตั้งระบบควบคุม	ตั้ง Safety Plug ออกระบบควบคุมเหตุการณ์ทำงาน	ตั้ง Safety ขณะเปิดระบบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	จุดยึด Safety sw.	ยึด Safety กับ Support แน่น	ทดสอบจับขยับ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	Name plate safety plug	มีป้ายแสดงชื่ออุปกรณ์ชัดเจน	มองเห็นชัดเจน	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4	ระบบแจ้งเตือนหน้าจอบควบคุม	มีข้อความแสดงที่สถานะที่จอ Control	สังเกตที่จอ Control	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	5	ระบบ Reset Alarm Safety Plug	เมื่อมี Alarm Safety สามารถ Reset ได้	กดปุ่ม Reset Alarm ที่หน้าจอ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Emergency push button	6	การติดตั้งระบบควบคุม	กดปุ่มแล้วระบบควบคุมเหตุการณ์ทำงาน	กดปุ่มทดสอบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	7	ปุ่มกด Emergency push button	สภาพไม่ชำรุดแตกหัก	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8	ระบบแจ้งเตือนหน้าจอบควบคุม	มีข้อความแสดงที่สถานะที่จอ Control	สังเกตที่จอ Control	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	9	ระบบ Reset alarm emergency	เมื่อมี Alarm Safety สามารถ Reset ได้	กดปุ่ม Reset Alarm ที่หน้าจอ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Arca sensor	10	สภาพภายนอก	ไม่แตกหัก, ไม่ชำรุดเสียหาย	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	11	ผ้าคลุม	สามารถปิดการทำงานของเครื่องจักรได้	ทดสอบการทำงาน	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	12	สายไฟฟ้า	ไม่ฉีกขาดหรือขาดเปลือย, เก็บเป็นระเบียบ	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	13	Support ยึดเซนเซอร์	ไม่โยกคลอน, ยึดแน่น	จับขยับ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Control cabinet	14	เลนส์กระบอกมองแสง	ไม่มีสิ่งหรือฝุ่นจับหน้าเลนส์	ทำความสะอาด, สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	15	สภาพภายในตู้	สะอาด ไม่มีฝุ่นเหล็ก, ไม่มีร่องรอยของสัตว์	สังเกต, ทำความสะอาด	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16	อุปกรณ์ไฟฟ้า	ไม่ชำรุด, ไม่มีรอยไหม้, ยึดติดแน่น	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	17	สายไฟฟ้า, Terminal	เก็บเรียบร้อย, ขันแน่น ไม่หลวม	สังเกต, จับยึด	6 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	18	สิ่งแปลกปลอมภายในตู้	ไม่มีสิ่งแปลกปลอมภายในตู้, น๊อตประตูปิดขันแน่น	สังเกต, ขันน๊อต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	19	หลอดไฟแสดงผล	ไม่ชำรุด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20	สวิตช์ปุ่มกด, สวิตช์ Selected	ยึดติดแน่นไม่ชำรุด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	21	อากาศภายในตู้ Control	ไม่ร้อนเกิน $\leq 40^{\circ}\text{C}$	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/		33c	37c	37c	38c	39c	39c					
	22	Air conditioner	ทำงานได้ปกติไม่ชำรุด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	23	เสียงภายในตู้ Control	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	ฟังเสียง	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Servo card	24	สภาพภายนอก	ไม่มีฝุ่นเหล็กที่ตัว Card	สังเกต, ทำความสะอาด	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	25	พัดลมระบายความร้อน	ทำงานมีลมเป่าตลอด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	26	สายไฟฟ้าและ Fiber optic	เก็บเรียบร้อย	สังเกต	1 M	/		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
วันที่	No.	ปัญหา	การป้องกัน	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดเสร็จ	เสร็จจริง												
							<div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>Engineer</div> <div>Dept. MGR</div>											





 Siam Kubota Metal Technology Co., Ltd		INSPECTION CHECK SHEET						5/5		ผลการตรวจ		FORE MAN		ENGINEER		MANAGER			
ชื่อเครื่องจักร : Barinder line1 No.3		Effective detail inspection date : 1-Jan-2020		Effective form Date: 01-Jan-13		เอกสารเลขที่: KF-MT-010		แก้ไขครั้งที่: 01		หน้า: 1/1		<input type="radio"/> ไม่มีสิ่งผิดปกติ <input type="radio"/> ซ่อมตามแผน <input checked="" type="radio"/> ต้องซ่อมด่วน <input checked="" type="radio"/> ทำการแก้ไขแล้ว							
ผู้ตรวจ: 		แก้ไขรายละเอียด Inspection ครั้งที่: 02		01-Jan-13		KF-MT-010		01		1/1									
หัวข้อการตรวจสอบ	No.	เนื้อหาการตรวจสอบ	STANDARD	วิธีการตรวจ	ความถี่	เครื่องจักร	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
						เดิน	หยุด												
Control cabinet (FANUC)	1	สภาพภายในตู้	สะอาด ไม่มีฝุ่นเหล็ก, ไม่มีร่องรอยของสัตว์	สังเกต, ทำความสะอาด	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	อุปกรณ์ไฟฟ้า	ไม่ชำรุด, ไม่มีรอยไหม้, ชัดเจน	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	สายไฟฟ้า, Terminal	เก็บเรียบร้อย, ชันแน่น ไม่หลวม	สังเกต, ชันอัด	6 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4	สิ่งแปลกปลอมภายในตู้	ไม่มีสิ่งแปลกปลอมภายในตู้	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	5	หลอดไฟแสดงผล	ไม่ชำรุด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6	สวิทช์ปุ่มกด, สวิตช์ Selected	ชัดเจน ไม่ชำรุด	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	7	อากาศภายในตู้ Control	ไม่ร้อนเกิน $40^{\circ}\text{C}$	สังเกต, ทดสอบ	1 M	/	/	30c	35c	35c	35c	36c	37c						
	9	เสียงภายในตู้ Control	ไม่มีเสียงดังผิดปกติ	ฟังเสียง	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	หลอดไฟแสดงผล	10	การทำงาน	หลอดไฟสามารถติดสว่างได้	กดทดสอบ	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11		สภาพภายนอก	ไม่แตก, ไม่หลุดหลวม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Air conditioner	12	สภาพภายนอก	สะอาด ไม่มีฝุ่น	สังเกต, ทำความสะอาด	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	13	อุปกรณ์ไฟฟ้า	ไม่ชำรุด, ไม่มีรอยไหม้, ชัดเจน	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	14	สายไฟฟ้า, Terminal	เก็บเรียบร้อย, ชันแน่น ไม่หลวม	สังเกต, ชันอัด	6 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	15	การทำความเย็น	สามารถทำอุณหภูมิที่ตั้งไว้ได้ ไม่มียารวม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16	อุณหภูมิของแอร์	อุณหภูมิ $\leq 30^{\circ}\text{C}$	จดบันทึก	1 M	/	/	30c	32c	32c	32c	34c	35c						
	17	การระบายน้ำทิ้ง	สามารถระบายน้ำทิ้งได้ ไม่ล้นเข้าสู่	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	18	พัดลมเย็น	หมุนได้ปกติไม่มีเสียงดัง	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	19	พัดลมร้อน	หมุนได้ปกติไม่มีเสียงดัง	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Servo motor (W- axis)	20	สภาพภายนอก	ส่วนประกอบครบ, ไม่มีสนิม	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		การระบายความร้อน	มีพัดลมเป่าที่ตัวมอเตอร์ตลอด	สังเกต, สัมผัส	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22		สายไฟฟ้า, Connector	ชัดเจน ไม่หลุดหลวม, ไม่แตกหัก	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23		เสียงของมอเตอร์	ไม่มีเสียงผิดปกติ	สังเกต, ฟังเสียง	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24		กระแสของมอเตอร์	กระแสไฟฟ้า $\leq 6.8\text{A}$	วัดทดสอบ	1 M	/	/	6A	6A	6A	6A	6A	6A						
25		อุณหภูมิของตัวมอเตอร์	อุณหภูมิ $\leq 70^{\circ}\text{C}$	วัดทดสอบ	1 M	/	/	57c	57c	58c	59c	58c	59c						
26		ฝุ่นเหล็กจากการเชื่อมที่มอเตอร์	ต้องไม่มีฝุ่นเหล็กเกาะ	สังเกต	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27		การสั่นสะเทือน	ไม่มีการสั่นสะเทือน	สังเกต, สัมผัส	1 M	/	/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
วันที่		No.	ปัญหา	การป้องกัน	ผู้รับผิดชอบ	กำหนดเสร็จ	เสร็จจริง	<div> <div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>ENGINEER</div> <div>Dept.MGR</div> <div>Fore Man</div> <div>File</div> </div>											
9/3/25	1	อุปกรณ์ไฟฟ้า Control	ชำรุด อุปกรณ์เข้า	อ.อ.อ.	9/3/25	9/9/25	<div> <div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>ENGINEER</div> <div>Dept.MGR</div> <div>Fore Man</div> <div>File</div> </div>												
							<div> <div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>ENGINEER</div> <div>Dept.MGR</div> <div>Fore Man</div> <div>File</div> </div>												
							<div> <div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>ENGINEER</div> <div>Dept.MGR</div> <div>Fore Man</div> <div>File</div> </div>												
							<div> <div>ผู้ปฏิบัติ</div> <div>Fore Man</div> <div>ENGINEER</div> <div>Dept.MGR</div> <div>Fore Man</div> <div>File</div> </div>												



หนังสือส่งรายงานฯ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (กรกฎาคม-ธันวาคม 2567)

## ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256801-534

ชื่อโครงการ : การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานหล่อและหลอมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและเครื่องยนต์ ส่วนขยาย ครั้งที่ 2 (ครั้งที่ 1) บริษัท  
สยามคูโบต้าแมทเทคเทคโนโลยี จำกัด

รอบรายงาน : ก.ค. 67 - ธ.ค. 67

วันที่ยื่นรายงาน : 29/01/2568

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 256507-67

ผู้ยื่นรายงาน : วราภรณ์ มีประเสริฐ

อีเมล : waraphon.mip@kubota.com

โทรศัพท์ : 033051777



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

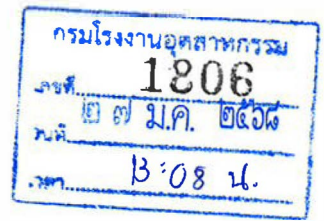


กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
Division of Environmental Impact Assessment Development



# SIAM KUBOTA METAL TECHNOLOGY CO., LTD.

ที่ SKMT 010/2025



วันที่ 24 มกราคม 2568

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำเดือน  
กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด  
เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด จำนวน 3 ฉบับ
2. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด รูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ แฟลชไดรฟ์ จำนวน 3 อัน

ตามที่ บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เปิดดำเนินโครงการโรงงานหล่อและเชื่อมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและเครื่องยนต์ ซึ่งตั้งอยู่ที่ สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยจะต้องจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าวในช่วงดำเนินการ เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ได้แล้วเสร็จ จึงใคร่ขอจัดส่งรายงานให้ท่านมาพร้อมกับจดหมายฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญเลิศ บวรพัฒนานนท์)

กรรมการรองผู้จัดการ

บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

สำหรับเจ้าหน้าที่

หน่วยงาน.....สำนักโรงงานอุตสาหกรรม กรมโรงงานอุตสาหกรรม.....

ได้รับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ของ  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ..... เจ้าหน้าที่ผู้รับ

ผู้ประสานงาน : นางสาวราชนัน มีประเสริฐ

เบอร์โทรศัพท์ : 033-051711 ต่อ 1044 Fax: 033-051718

ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

E-mail: waraphon.mijpraj@kubota.com

359 หมู่ที่ 3 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120

359 Moo 3 Chao Hinson, Phanom Sarakham, Chachoengsao, Thailand

Waraphon





# SIAM KUBOTA METAL TECHNOLOGY CO., LTD.

ที่ SKMT 011/2025

วันที่ 24 มกราคม 2568

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำเดือน  
กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ฉบับสำเนา 1 ฉบับ
2. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด รูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ แฟลชไดรฟ์ จำนวน 1 อัน


ตามที่ บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เปิดดำเนินโครงการโรงงานหล่อและเชื่อมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและ  
เครื่องยนต์ ซึ่งตั้งอยู่ที่ สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 2 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดย  
จะต้องจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าวในช่วงดำเนินการ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ได้แล้วเสร็จ จึงใคร่ขอจัดส่งรายงาน  
ให้ท่านมาพร้อมกับจดหมายฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ



(นายบุญเลิศ บวรวัฒนานนท์)

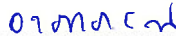
กรรมการรองผู้จัดการ

บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

สำหรับเจ้าหน้าที่

หน่วยงาน.....สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา.....

ได้รับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ของ  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ  เจ้าหน้าที่ผู้รับ

27 มค 2568

ผู้ประสานงาน : นางสาววารุณ นีประเสริฐ

เบอร์โทรศัพท์ : 033-051777 ต่อ 1044 Fax : 033-051778

ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

E-mail : waraphon.kubota@skmt.co.th

359 หมู่ 3 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120

359 Moo 3 Khao Nhon, Phanom Sarakham, Chachoengsao, Thailand

Waraphon



# SIAM KUBOTA METAL TECHNOLOGY CO., LTD.

ที่ SKMT 012/2025

วันที่ 24 มกราคม 2568

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำเดือน  
กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

เรียน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา

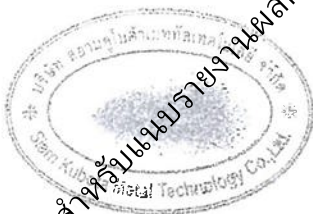
สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ฉบับสำเนา 1 ฉบับ
2. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด รูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ แฟลชไดรฟ์ จำนวน 1 อัน

ตามที่ บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เปิดดำเนินโครงการ โรงงานหล่อและซ่อมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตรและ  
เครื่องยนต์ ซึ่งตั้งอยู่ที่ สวนอุตสาหกรรม 304 อินดัสเทรียลปาร์ค 2 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดย  
จะต้องจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บัดนี้การจัดทำรายงานดังกล่าวในช่วงดำเนินการ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ได้แล้วเสร็จ จึงใคร่ขอจัดส่งรายงาน  
ให้ท่านมาพร้อมกับจดหมายฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญเลิศ บวรพัฒนานนท์)

กรรมการรองผู้จัดการ

บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด

สำหรับเจ้าหน้าที่

หน่วยงาน.....สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา.....

ได้รับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 ของ  
บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ..... ..... เจ้าหน้าที่ผู้รับ

24 ธ.ค. 68

ผู้ประสานงาน : นางสาววราภรณ์ มีประเสริฐ

เบอร์โทรศัพท์ : 033-051177 ต่อ 1044, Fax: 033-051178

ตำแหน่ง : เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

E-mail: waraphon.thip@skubota.com

359 หมู่ที่ 3 ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120

359 Moo 3 Khao Hinsoan, Phanom Sarakham, Chachoengsao, Thailand

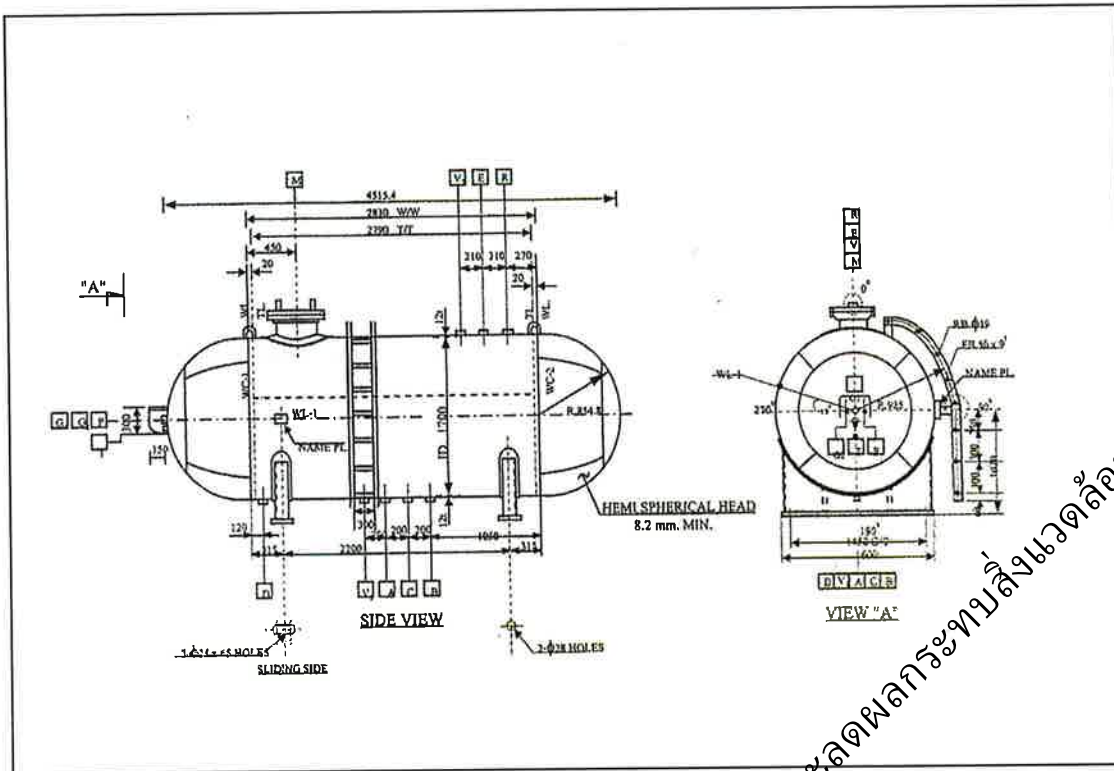
Waraphon

การติดตั้งถังเก็บและจ่ายก๊าซ LPG และแผนฉุกเฉินระงับเหตุก๊าซรั่ว



หนังสือรับรอง  
ถึงเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว  
หมายเลขประจำถัง ธพ.1-014/53

<b>๑. ข้อมูลทั่วไป</b> ๑.๑ ผู้ผลิต บริษัท ยูนิมิต เอนจิเนียริง จำกัด(มหาชน) <input checked="" type="checkbox"/> ในประเทศ <input type="checkbox"/> ต่างประเทศ ประเทศ ๑.๒ วัน เดือน ปี ที่ผลิตหรือสร้าง 3 กุมภาพันธ์ 2553 ๑.๓ หมายเลขผู้ผลิตหรือผู้สร้าง 4.3B-3096 <b>๒. การออกแบบ</b> ๒.๑ มาตรฐาน ASME Sec. VIII Div.1 ๒.๒ ความดันออกแบบ 1.724 เมกาปาสกาล ๒.๓ อุณหภูมิออกแบบ -28.89 ถึง 343.34 องศาเซลเซียส ๒.๔ อัตราการระบายของถังอย่างน้อย 5,179.00 scfm ๒.๕ ค่าการกัดกร่อนตามการคำนวณ - ตัวถัง 1.0 มม. - หัวถัง 1.0 มม. ๒.๖ ผลการคำนวณความหนาต่ำสุด (Minimum Required Thickness) - ตัวถัง 11.39 มม. - หัวถัง 6.70 มม. ๒.๗ ผู้ออกแบบ นายรุ่งโรจน์ ประพัทธ์รงค์ ทะเบียน สก.2705 <b>๓. ชนิดและคุณสมบัติของแผ่นเหล็กที่ใช้ผลิตหรือสร้าง</b> ๓.๑ มาตรฐานแผ่นเหล็ก ASME Sec. II ๓.๒ ชนิดแผ่นเหล็กตัวถัง JIS G3115 SPV 355 ๓.๓ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม. 519.93 เมกาปาสกาล ๓.๔ ความหนาตัวถัง 12.50 มม. ๓.๕ ชนิดแผ่นเหล็กหัวถัง JIS G3115 SPV 355 ๓.๖ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม. 519.93 เมกาปาสกาล ๓.๗ ความหนาหัวถัง 7.70 มม. <b>๔. การเชื่อม</b> ๔.๑ ลักษณะการเชื่อม <input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวรอบถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน <input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวยาวถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน ๔.๒ ประสิทธิภาพของแนวเชื่อม - ตัวถัง 100 % - หัวถัง 85 % <b>๕. การอบด้วยความร้อน</b> ๕.๑ กรรมวิธี Postweld Heat Treatment เมื่อวันที่ - <b>๖. รูปลักษณะทั่วไป</b> ๖.๑ รูปลักษณะ <input checked="" type="checkbox"/> ถังเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว <input type="checkbox"/> ถังขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลว <input type="checkbox"/> อื่นๆ ขนาดความจุ 8,949.00 ลิตร ๖.๒ ลักษณะตัวถัง ( Shell ) <input checked="" type="checkbox"/> ทรงกระบอก (Cylinder) <input type="checkbox"/> ทรงกลม (Sphere) ขาแต่ละขาห่าง มม. เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1,700.00 มม. ความยาวแนวเชื่อมถึงแนวเชื่อม 2,830.00 มม. ระยะห่างระหว่างฐานรองรับ 2,200.00 มม.	<b>๖.๓ ลักษณะหัวถัง (Head)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ครึ่งวงกลม (Hemispherical) 4 กลีบ <input type="checkbox"/> ครึ่งวงรี (Ellipsoidal) <input type="checkbox"/> อื่นๆ เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1,709.60 มม. <b>๗. การทดสอบและตรวจสอบ</b> กรณี ผลิตหรือสร้างขึ้นใหม่/ครบวาระ/อื่นๆ ครบวาระ 5 ปี ทดสอบและตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ที่ - เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2564 <b>๗.๑ ผลการวัดค่านาถึง</b> - เส้นผ่านศูนย์กลางหลักภายนอก 1,730.00 มม. - ความยาวของถังจากแนวเชื่อม 2,830.00 มม. - ระยะห่างระหว่างฐานรองรับถึง 2,200.00 มม. - ความหนาของถัง - ตัวถัง 12.20 มม. - หัวถัง 7.62 มม. - ความดันทดสอบ 2.586 เมกาปาสกาล - คงความดัน 30 นาที <b>๗.๒ ทดสอบโดยวิธีอื่น</b> รายงานผลการทดสอบและตรวจสอบ เลขที่ 2020-148 วันที่ 8-10 สิงหาคม 2563 ขอรับรองผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าว ได้ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานความปลอดภัยตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยภาชนะบรรจุก๊าซ ปิโตรเลียมเหลว แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกประการ วันที่ต้องทดสอบและตรวจสอบครบวาระครั้งต่อไป วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2569 ลงชื่อ   Mr. Takefumi Uehara Mr. Wachara Chawakespong - President - ผู้ผลิตหรือส่งมอบประกอบกิจการก๊าซปิโตรเลียมเหลว ลงชื่อ  ( นายพงศา พงจันทร ) ผู้ทดสอบและตรวจสอบ บริษัท พีเออี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียน สก.3401 ลงชื่อ  ( นายศิริวิชัย บุญสม ) เจ้าหน้าที่กรมธุรกิจพลังงาน พลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา เห็นชอบ ลงชื่อ  ( นายศิริวิชัย บุญสม ) พลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา
--	---



ถังเก็บและจ่ายก๊าซหมายเลข 4.3B-3096

แบบและบันทึกมิติ ถังก๊าซหมายเลข 4.3B-3096 (ถพ.1-014/53)

 <b>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</b>			
DESIGN CODE	ASME VIII, DIV. 1	SERIAL NO.	4.3B-3096
OWNER	PTT Public Co., Ltd.	TEST PRESS.	375 PSIG.
DESIGN PRESS.	250 PSIG.	DESIGN TEMP.	50 °C
MAX. OPE. PRESS.	250 PSIG.	WATER CAPACITY	8,949 LTS.
FABRICATE WT.	2,571 KGS.	OPE. WT.	6,755 KGS.
FABRICATED BY	UNIMIT ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED		
DATE	3 February 2010		
INSPECTED BY	PAE	DATE	10 Aug. 2020
APPROVED BY	ถพ.1-014/53	DATE	

NAME PLATE

หนังสือรับรอง  
ถึงเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว  
หมายเลขประจำถัง ธพ.1-015/53

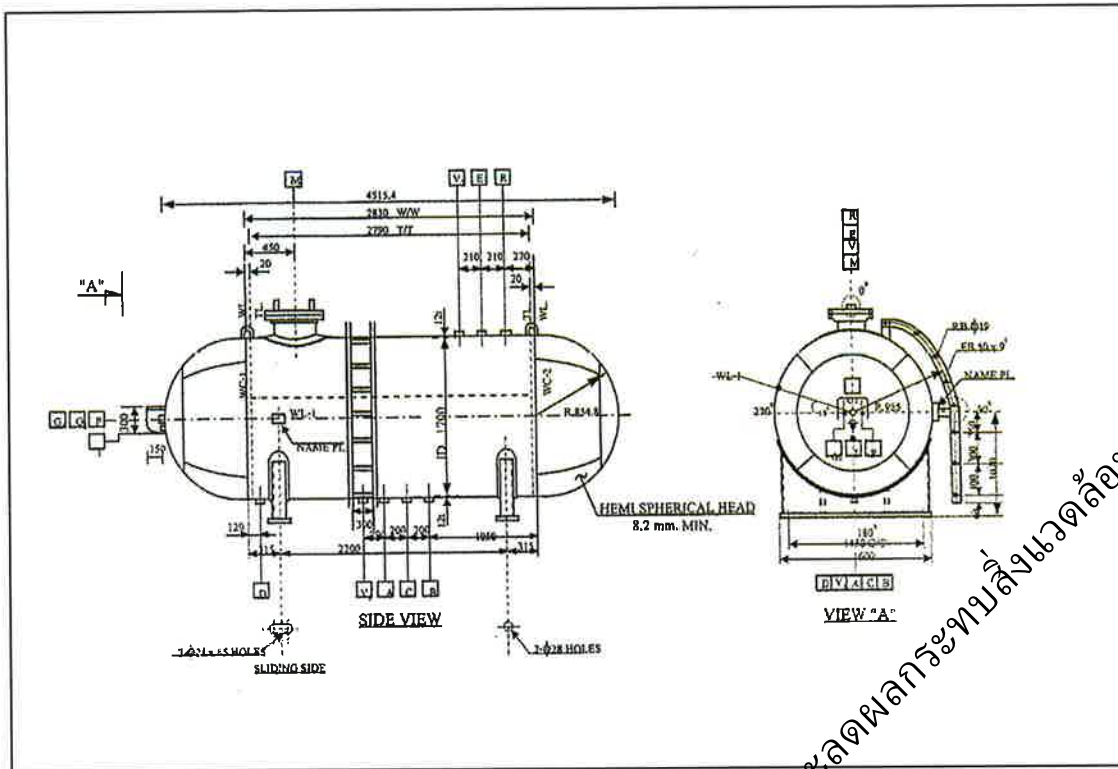
<b>๑. ข้อมูลทั่วไป</b> ๑.๑ ผู้ผลิต บริษัท ยูนิมิต เอนจิเนียริ่ง จำกัด(มหาชน) <input checked="" type="checkbox"/> ในประเทศ <input type="checkbox"/> ต่างประเทศ ประเทศ ๑.๒ วัน เดือน ปี ที่ผลิตหรือสร้าง 3 กุมภาพันธ์ 2553 ๑.๓ หมายเลขถังผู้ผลิตหรือผู้สร้าง 4.3B-3097	<b>๖.๓ ลักษณะหัวถัง (Head)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ครึ่งวงกลม (Hemispherical) 4 กลีบ <input type="checkbox"/> ครึ่งวงรี (Ellipsoidal) <input type="checkbox"/> อื่นๆ เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1,709.60 มม. ๗. การทดสอบและตรวจสอบ กรณี ผลิตหรือสร้างขึ้นใหม่/ครวาระ/อื่นๆ ครวาระ 5 ปี ทดสอบและตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ที่ - เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2564 ๗.๑ ผลการวัดค่าขนาดถัง - เส้นผ่านศูนย์กลางหลักภายนอก 1,709.60 มม. - ความยาวของถังจากแนวเชื่อม 2,832.00 มม. - ระยะห่างระหว่างฐานรองรับถัง 2,201.00 มม. - ความหนาของถัง - ตัวถัง 12.20 มม. - หัวถัง 7.84 มม. - ความดันทดสอบ 2.586 เมกาปาสคาล - คงความดัน 30 นาที ๗.๒ ทดสอบโดยวิธีอื่น รายงานผลการทดสอบและตรวจสอบ เลขที่ 2020-148 วันที่ 8-10 สิงหาคม 2563 ขอรับรองผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าว ได้ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานความปลอดภัยตามกฎหมายว่าด้วยภาชนะบรรจุก๊าซ ปิโตรเลียมเหลว แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกประการ วันที่ต้องทดสอบและตรวจสอบครบวาระครั้งต่อไป วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2569
<b>๒. การออกแบบ</b> ๒.๑ มาตรฐาน ASME Sec. VIII Div.1 ๒.๒ ความดันออกแบบ 1.724 เมกาปาสคาล ๒.๓ อุณหภูมิออกแบบ -28.89 ถึง 343.34 องศาเซลเซียส ๒.๔ อัตราการระบายของถังอย่างน้อย 5,179.00 scfm ๒.๕ ค่าการกัดกร่อนตามการคำนวณ - ตัวถัง 1.0 มม. - หัวถัง 1.0 มม. ๒.๖ ผลการคำนวณค่าความหนาต่ำสุด (Minimum Required Thickness) - ตัวถัง 11.39 มม. - หัวถัง 6.70 มม. ๒.๗ ผู้ออกแบบ นายรุ่งโรจน์ ประพัธรงค์ ทะเบียน สก.2705	
<b>๓. ชนิดและคุณสมบัติของแผ่นเหล็กที่ใช้ผลิตหรือสร้าง</b> ๓.๑ มาตรฐานแผ่นเหล็ก ASME Sec. II ๓.๒ ชนิดแผ่นเหล็กตัวถัง JIS G3115 SPV 355 ๓.๓ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม. <sup>2</sup> 519.93 เมกาปาสคาล ๓.๔ ความหนาตัวถัง 12.50 มม. ๓.๕ ชนิดแผ่นเหล็กหัวถัง JIS G3115 SPV 355 ๓.๖ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม. <sup>2</sup> 519.93 เมกาปาสคาล ๓.๘ ความหนาหัวถัง 7.70 มม.	
<b>๔. การเชื่อม</b> ๔.๑ ลักษณะการเชื่อม <input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวรอบถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน <input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวยาวถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน ๔.๒ ประสิทธิภาพของแนวเชื่อม - ตัวถัง 100 % - หัวถัง 85 %	
<b>๕. การอบด้วยความร้อน</b> ๕.๑ กรรมวิธี Postweld Heat Treatment เมื่อวันที่ -	
<b>๖. รูปลักษณะทั่วไป</b> ๖.๑ รูปลักษณะ <input checked="" type="checkbox"/> ถึงเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว <input type="checkbox"/> ถึงจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว <input type="checkbox"/> อื่นๆ ปริมาตรความจุ 8,949.00 ลิตร ๖.๒ ลักษณะตัวถัง (Shell) <input checked="" type="checkbox"/> ทรงกระบอก (Cylinder) <input type="checkbox"/> ทรงกลม (Sphere) ขาแต่ละขาห่าง มม. เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 1,700.00 มม. ความยาวแนวเชื่อมถึงแนวเชื่อม 2,830.00 มม. ระยะห่างระหว่างฐานรองรับ 2,200.00 มม.	<b>ลงชื่อ</b> 上原 健文 9๗ ๖๐๕ Mr. Takefumi Uehara Mr. Wachara Chawakespong ผู้ผลิตหรือผู้ประกอบกิจการก๊าซปิโตรเลียม President ลงชื่อ (นายพงศา พวงจันทร์) PAE TECHNICAL SERVICE ผู้ทดสอบและตรวจสอบ บริษัท พีเออี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียน สก.3401 ลงชื่อ (นายวิชาญ บัญสม) เจ้าหน้าที่กรมธุรกิจพลังงาน คลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา เห็นชอบ ลงชื่อ (นายวิชาญ บัญสม) คลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา






หนังสือรับรอง  
ถึงเก็บและจ่ายภาษีปิโตรเลียมเหลว  
หมายเลขประจำถัง ธพ.1-029/53

<p><b>๑. ข้อมูลทั่วไป</b></p> <p>๑.๑ ผู้ผลิต บริษัท ยูนิมิต เอนจิเนียริง จำกัด(มหาชน)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ในประเทศ <input type="checkbox"/> ต่างประเทศ ประเทศ</p> <p>๑.๒ วัน เดือน ปี ที่ผลิตหรือสร้าง 10 กุมภาพันธ์ 2553</p> <p>๑.๓ หมายเลขถังผู้ผลิตหรือผู้สร้าง 4.3B-3098</p> <p><b>๒. การออกแบบ</b></p> <p>๒.๑ มาตรฐาน ASME Sec. VIII Div.1</p> <p>๒.๒ ความดันออกแบบ 1.724 เมกาปาสคาล</p> <p>๒.๓ อุณหภูมิออกแบบ -28.89 ถึง 343.34 องศาเซลเซียส</p> <p>๒.๔ อัตราการระบายของถังอย่างน้อย 5,179.00 scfm</p> <p>๒.๕ ค่าการกัดกร่อนตามการคำนวณ</p> <p>- ตัวถัง 1.0 มม. - หัวถัง 1.0 มม.</p> <p>๒.๖ ผลการคำนวณความหนาต่ำสุด (Minimum Required Thickness)</p> <p>- ตัวถัง 11.39 มม. - หัวถัง 6.70 มม.</p> <p>๒.๗ ผู้ออกแบบ นายรุ่งโรจน์ ประพัทธ์รงค์ ทะเบียน สก.2705</p> <p><b>๓. ชนิดและคุณสมบัติของแผ่นเหล็กที่ใช้ผลิตหรือสร้าง</b></p> <p>๓.๑ มาตรฐานแผ่นเหล็ก ASME Sec. II</p> <p>๓.๒ ชนิดแผ่นเหล็กตัวถัง JIS G3115 SPV 355</p> <p>๓.๓ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม.<sup>2</sup> 519.93 เมกาปาสคาล</p> <p>๓.๔ ความหนาตัวถัง 12.50 มม.</p> <p>๓.๕ ชนิดแผ่นเหล็กหัวถัง JIS G3115 SPV 355</p> <p>๓.๖ แรงดึงประลัย 53.00 กก./มม.<sup>2</sup> 519.93 เมกาปาสคาล</p> <p>๓.๘ ความหนาหัวถัง 7.70 มม.</p> <p><b>๔. การเชื่อม</b></p> <p>๔.๑ ลักษณะการเชื่อม</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวรอบถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ตามแนวยาวถัง เชื่อมสองด้านแบบต่อชน</p> <p>๔.๒ ประสิทธิภาพของแนวเชื่อม</p> <p>- ตัวถัง 100 % - หัวถัง 85 %</p> <p><b>๕. การอบด้วยความร้อน</b></p> <p>๕.๑ กรรมวิธี Postweld Heat Treatment</p> <p>เมื่อวันที่ -</p> <p><b>๖. รูปถังทั่วไป</b></p> <p>๖.๑ รูปถัง</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ดังเก็บและจ่ายภาษีปิโตรเลียมเหลว</p> <p><input type="checkbox"/> ดังจ่ายภาษีปิโตรเลียมเหลว</p> <p><input type="checkbox"/> อื่นๆ</p> <p>ขนาดความจุ 8,949.00 ลิตร</p> <p>๖.๒ ลักษณะตัวถัง ( Shell )</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ทรงกระบอก (Cylinder)</p> <p><input type="checkbox"/> ทรงกลม (Sphere) ขาแต่ละขาห่าง</p> <p>เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1,700.00 มม.</p> <p>ความยาวแนวเชื่อมถึงแนวเชื่อม 2,830.00 มม.</p> <p>ระยะห่างระหว่างฐานรองรับ 2,200.00 มม.</p>	<p>๖.๓ ลักษณะหัวถัง (Head)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ครึ่งวงกลม (Hemispherical) 4 กลีบ</p> <p><input type="checkbox"/> ครึ่งวงรี (Ellipsoidal)</p> <p><input type="checkbox"/> อื่นๆ</p> <p>เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 1,709.60 มม.</p> <p><b>๗. การทดสอบและตรวจสอบ</b></p> <p>กรณี ผลิตหรือสร้างขึ้นใหม่/ครบวาระ/อื่นๆ ครบวาระ 5 ปี</p> <p>ทดสอบและตรวจสอบตามหลักเกณฑ์ที่ -</p> <p>เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564</p> <p><b>๗.๑ ผลการวัดค่าขนาดถัง</b></p> <p>- เส้นผ่านศูนย์กลางหลักภายนอก 1,725.00 มม.</p> <p>- ความยาวของถังจากแนวเชื่อม 2,800.00 มม.</p> <p>- ระยะห่างระหว่างฐานรองรับ 2,200.00 มม.</p> <p>- ความหนาของถัง</p> <p>- ตัวถัง 12.23 มม. - หัวถัง 7.84 มม.</p> <p>- ความดันทดสอบ 2.586 เมกาปาสคาล</p> <p>- คงความดัน 30 นาที</p> <p><b>๗.๒ ทดสอบโดยวิธีอื่น</b></p> <p>รายงานผลการทดสอบและตรวจสอบ</p> <p>เลขที่ 2020-148 วันที่ 8-10 สิงหาคม 2563</p> <p>ผู้รับรองผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าว ได้ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานความปลอดภัยตามกฎหมายว่าด้วยภาชนะบรรจุก๊าซ</p> <p>ปิโตรเลียมเหลว แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <p>พ.ศ. ๒๕๕๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติมทุกประการ</p> <p>วันที่ต้องทดสอบและตรวจสอบครบวาระครั้งต่อไป</p> <p>วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569</p> <p>ลงชื่อ    <b>Mr. Takefumi Uehara</b> <b>Mr. Wachara Chawakespong</b>          ผู้ผลิตหรือผู้ประกอบกิจการภาษีปิโตรเลียมเหลว <b>President</b> <b>President</b></p> <p>ลงชื่อ            ( นายพงศา พวงจันทร์ )          ผู้ทดสอบและตรวจสอบ</p> <p>บริษัท ทีเออี เทคโนโลยีคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)</p> <p>เลขทะเบียน สก.3401</p> <p>ลงชื่อ           ( <b>(นายวชิรวิทย์ บุญสม)</b> )          เจ้าหน้าที่อบรมเชิงปฏิบัติการ  <b>พลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา</b></p> <p>เห็นชอบ</p> <p>ลงชื่อ           ( <b>(นายวชิรวิทย์ บุญสม)</b> )  <b>พลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา ปฏิบัติราชการแทน</b>  <b>ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา</b></p>
---	--



ถังเก็บและจ่ายก๊าซหมายเลข 4.3B-3098

แบบและบันทึกมิติ ถังก๊าซหมายเลข 4.3B-3098 (ศพ.1-029/53)

 <b>บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)</b>			
DESIGN CODE	<b>ASME VIII, DIV. 1</b>	SERIAL NO.	<b>4.3B-3098</b>
OWNER	<b>PTT Public Co., Ltd.</b>	TEST PRESS.	<b>375 PSIG.</b>
DESIGN PRESS.	<b>250 PSIG.</b>	DESIGN TEMP.	<b>50 °C</b>
MAX. O.P. PRESS.	<b>250 PSIG.</b>	WATER CAPACITY	<b>8,949 LTS.</b>
FABRICATE WT.	<b>2,571 KGS.</b>	OPE. WT.	<b>6,755 KGS.</b>
FABRICATED BY	<b>UNIMIT ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED</b>		
DATE	<b>10 February 2010</b>		
INSPECTED BY	<b>PAE</b>	DATE	<b>10 Aug. 2020</b>
APPROVED BY	<b>ศพ.1-029/53</b>	DATE	

NAME PLATE



ใบอนุญาตเลขที่ ฉข ๑๕๑๐๐๖๖



ต่ออายุ

แบบ ธพ.ก.๒

## กรมธุรกิจพลังงาน

ใบอนุญาตประกอบกิจการ สถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ประเภทสถานที่ใช้ ลักษณะที่สาม

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท สยามคูโบต้าเมททัลเทคโนโลยี จำกัด

ที่อยู่ ๓๕๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลเขาหินซ้อน

อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓

ตามมาตรา ๑๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒

รหัสผู้ประกอบการ ฉข ๐๖๕๗๗-๐

รหัสสถานประกอบการ ๑๐๖๗๕-๘

สถานที่ตั้ง ๓๕๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลเขาหินซ้อน

อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้ถึงวันที่ ๓๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ออกให้ ณ วันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

  
(นางพรรณทิพา แอคำ)

พลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา

ผู้อนุญาต

## รายการอนุญาตให้ใช้ถังเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ลำดับ	หมายเลขถัง	รูปทรง	วันทดสอบครบวาระ ครั้งต่อไป	ปริมาตร (ลิตร)	ค่าธรรมเนียม (บาท)
๑	ธพ.๑-๐๑๔/๕๓	ทรงกระบอก	๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	๘,๙๔๙	๘๐๐
๒	ธพ.๑-๐๑๔/๕๓	ทรงกระบอก	๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	๘,๙๔๙	๘๐๐
๓	ธพ.๑-๐๒๙/๕๓	ทรงกระบอก	๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	๘,๙๔๙	๘๐๐
ค่าธรรมเนียมขอใช้ถังเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว				๒๖,๘๔๗	๒,๔๐๐
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ธพ.ก.๒					๒๐๐
รวมค่าธรรมเนียม					๒,๖๐๐

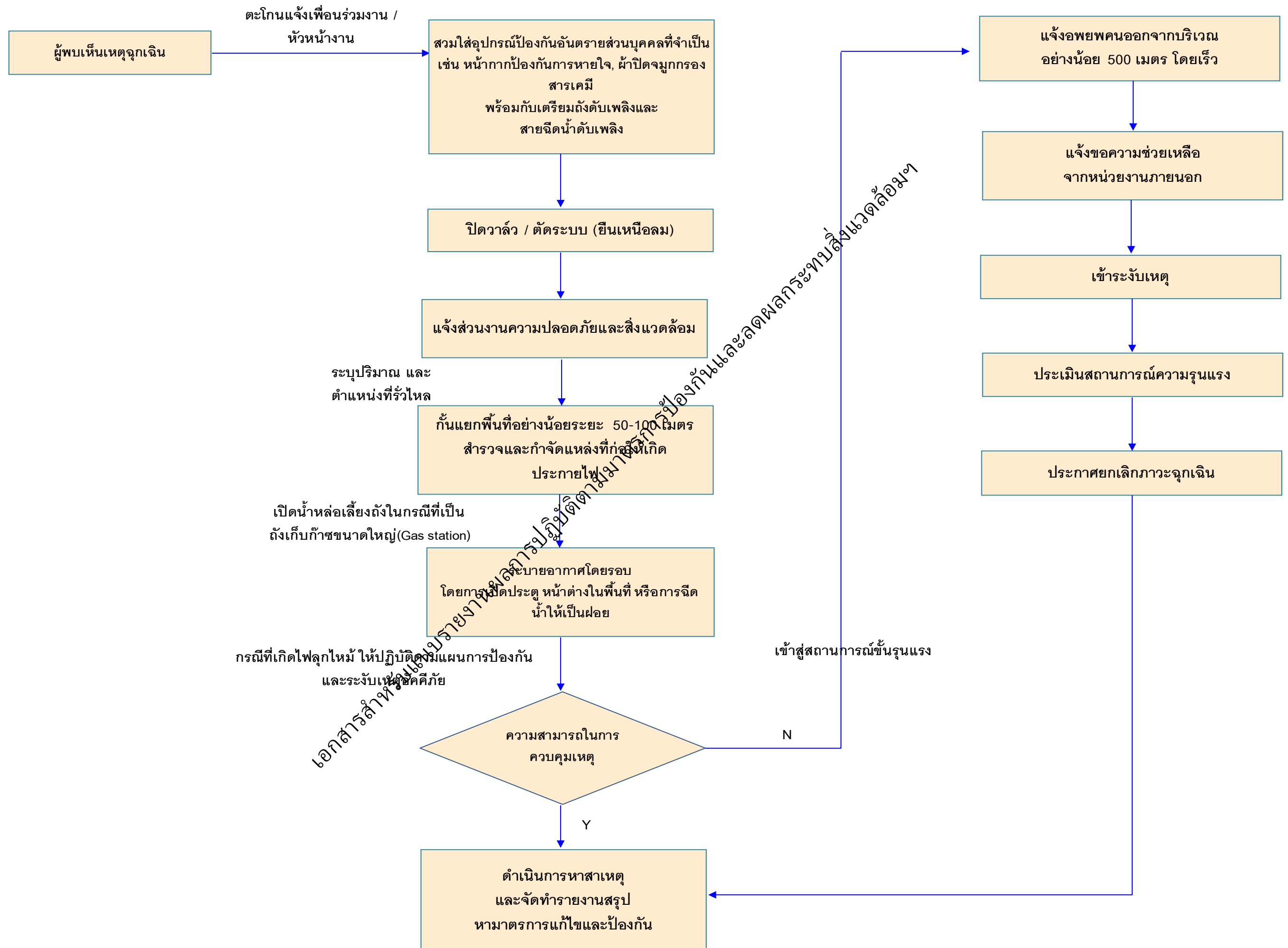
### เงื่อนไขการอนุญาต

- ใบอนุญาตฉบับนี้ ได้รับการอนุญาตให้ประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ ตามพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ ดังนั้น ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติและกำกับดูแลการประกอบกิจการควบคุมให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดระยะเวลาที่ได้รับใบอนุญาต ทั้งนี้ หากมีการตรวจสอบพบว่า การประกอบกิจการของท่านไม่เป็นไปตามกฎหมายดังกล่าว จะถือว่าท่านฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ และถือเป็นความผิดที่ต้องได้รับโทษทางอาญาหรือเป็นความผิดทางแพ่ง แล้วแต่กรณี
- จัดให้มีกรรมธรรม์ประกันภัยคุ้มครองตลอดระยะเวลาที่ประกอบกิจการสถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลวประเภทสถานที่ใช้ ลักษณะที่สาม ตามประกาศกระทรวงพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการในการจัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายแก่ผู้ได้รับความเสียหายจากภัยอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๗

### หมายเหตุ

- ผู้ประกอบกิจการต้องยื่นขอต่ออายุใบอนุญาต (แบบ ธพ.ก.๓) ภายใน ๖๐ วัน ก่อนใบอนุญาตเดิมสิ้นอายุ
- การทดสอบและตรวจสอบ ครบวาระ ๕ ปี ครั้งต่อไปในวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ และวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙
- ผู้ปฏิบัติงาน สถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว กิจการตามกฎหมายกระทรวง คุณสมบัติและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๘ ข้อ ๓ (๑๕) จำนวน ๗ คน คือ
  - ๓.๑ นายชูยศ เณิมชัยสิทธิ์กุล
  - ๓.๒ นายกนกพล รักสนิห
  - ๓.๓ นายนิวัฒน์ ทาป้อ
  - ๓.๔ นายณัฐพล มิ่งามดี
  - ๓.๕ นายจรัล ประเสริฐ
  - ๓.๖ นายสุพรรณ ไปนั้น
  - ๓.๗ นายกำธร น้อยบุตดี
- กรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายอันเกิดจากการประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ส่วนที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการควบคุมก๊าซปิโตรเลียมเหลวระยะเวลาประกันภัยของบริษัท สยามคูโบต้าแมทเทิลเทคโนโลยี จำกัด เริ่มต้นวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ สิ้นสุดวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

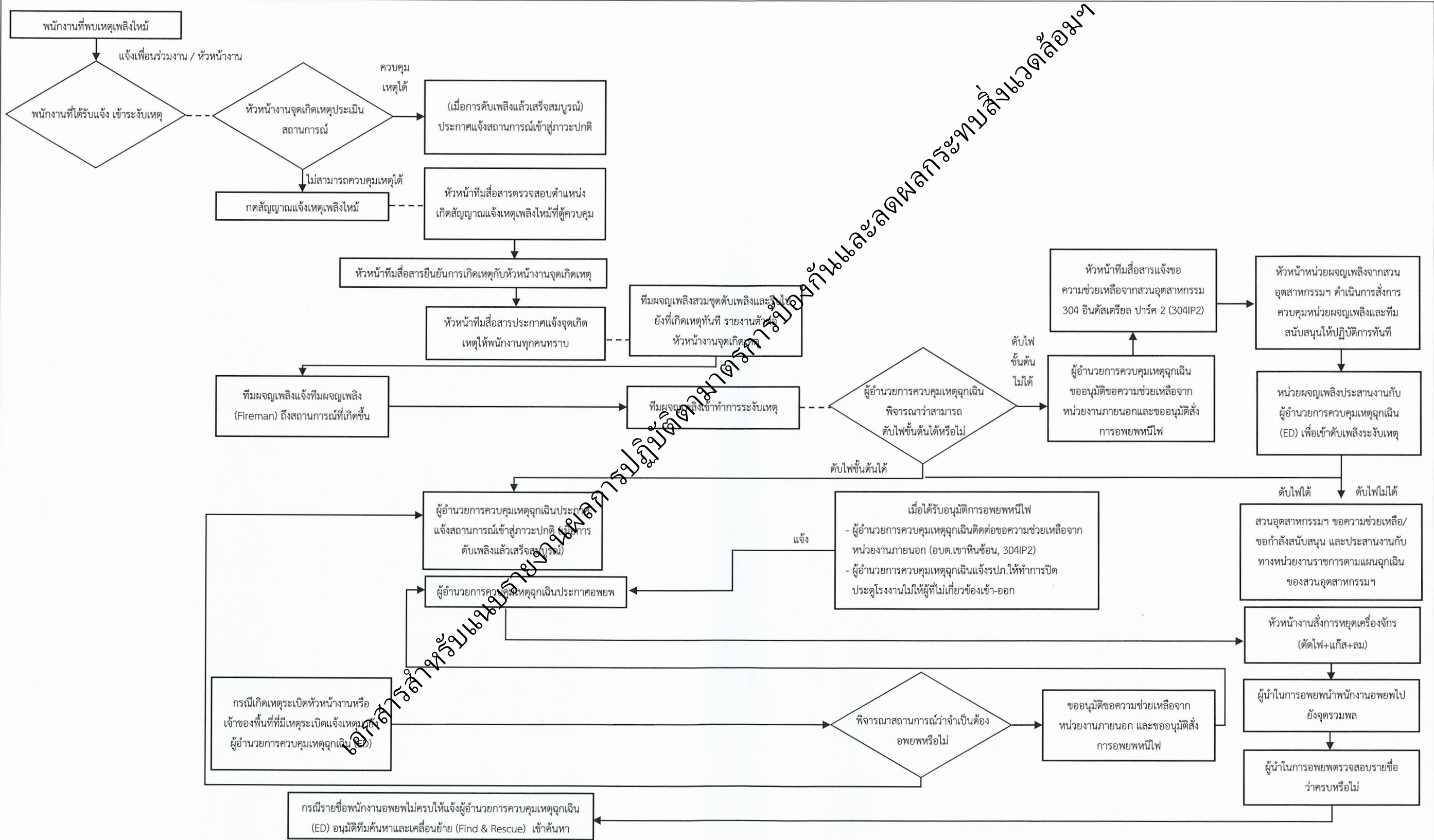
## แผนผังการระงับเหตุแก๊สรั่ว







แผนปฏิบัติการระดับเหตุเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ



## แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

### ๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท สยามคูโบต้าเมทัลเทคโนโลยี จำกัด  
สาขา สำนักงานใหญ่ ประเภทกิจการ หล่อและหลอมชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตร  
ที่อยู่ เลขที่ 359 หมู่ที่ 3 ซอย ถนน  
แขวง/ตำบล เขาหินซ้อน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา  
รหัสไปรษณีย์ 24120 โทรศัพท์ 033-051777

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 237 คน

#### ๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่

☒ เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

#### ๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น  
ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น  
ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

### ๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำงานฝึกซ้อม 22 ตุลาคม 2567

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 14 พฤศจิกายน 2566 (ครั้งที่ 2)

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 237 คน

#### ๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก

### ๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย  
ตามหนังสือ เลขที่ ลงวันที่ โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ กรุงเทพมหานคร  
เลขที่ใบอนุญาต 0102-02-2567-0151 โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว



ลงชื่อ นายจ้าง

( นายบุญเลิศ บวรวัฒนานนท์ )

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2567

C.Choojot.





ที่ กท ๑๘๐๗/๗๑๐

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗๗/๑ ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๕

พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานสรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน บริษัท สยามคูโบต้าแมทเทคเทคโนโลยี จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนารายงานสรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. วุฒิบัตรสำหรับหน่วยงานที่ผ่านการฝึกซ้อมดับเพลิงฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่บริษัท สยามคูโบต้าแมทเทคเทคโนโลยี จำกัด ขอรับการสนับสนุนวิทยากรฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้กับพนักงานของบริษัทในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ นั้น

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมฯ ของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้กับพนักงานของบริษัท สยามคูโบต้าแมทเทคเทคโนโลยี จำกัด (กะกลางคืน) เมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุริยชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๔

โทร. ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๕๘ / ๓๒๒

## รายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่ สถานีดับเพลิงและกู้ภัยลาดกระบัง

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

## ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต กรุงเทพมหานคร (สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

เลขทะเบียนนิติบุคคล

๐	๙	๙	๔	๐	๐	๐	๑	๖	๐	๑	๕	๑
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑ วันอนุญาต ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ วันหมดอายุ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๗๐

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๓ หมู่ที่ ๓ ตรอก/ซอย ถนน ดินสอ แขวง/ตำบล เสาชิงช้า เขต/อำเภอ พระนคร

จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๓ โทรสาร ๐ ๒๒๗๙ ๗๓๐๔

E-mail fireinspectionbma@gmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐)☒ กรณีสถานประกอบการกิจการเดียว

ชื่อสถานประกอบการ บริษัท สยามคูโบต้าแมทเทรียลเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

ประเภทกิจการ ผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ สำหรับเครื่องยนต์และเครื่องจักรกลการเกษตร

ตั้งอยู่ เลขที่ ๓๕๕ หมู่ที่ ๓ ตรอก/ซอย ถนน

แขวง/ตำบล เขาทินช้อน เขต/อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา

รหัสไปรษณีย์ ๒๔๑๒๐ โทรศัพท์ ๐๙๖-๗๐๖๕๙๓ (จป.) โทรสาร -

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ๒๗๐ คน ชาย ๒๔๑ คน หญิง ๒๙ คน

ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด ๒๓๗ คน ชาย ๒๐๗ คน หญิง ๓๐ คน ใช้เวลาในการฝึกซ้อม ๓.๐๐ นาที

☐ กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่

ตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน

แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ จังหวัด

รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร E-mail

สถานประกอบการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน แห่ง ประกอบด้วย

๑. ชื่อสถานประกอบการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

๒. ชื่อสถานประกอบการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

๓. ชื่อสถานประกอบการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

(กรณีมีสถานประกอบการเข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟหลายแห่ง สามารถเพิ่มข้อมูลหรือจัดทำเอกสารแนบเพิ่มเติมได้)

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ กภ.จ.๒)
๒. รายชื่อวิทยากร
๓. รายละเอียดและผลการประเมินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



(ถ้ามี)

ลงชื่อ.....

ผู้รับใบอนุญาต

(นายสุริยชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

วันที่.....เดือน.....ปี พ.ศ. ๒๕๖๒

หมายเหตุ ๑. กรณีเป็นนิติบุคคลที่มีหนังสือรับรองนิติบุคคลให้ประทับตราจะต้องมีตราประทับพร้อมลงนาม

๒. ให้รายงานสรุปผลการให้บริการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามแบบ แบบ กภ.ร.๒ ต่อการให้บริการ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการให้บริการ

เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย





## กรุงเทพมหานคร

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑  
ขอรับรองว่า

บริษัท สยามคูโบต้าแมชชีนเทคโนโลยี จำกัด (กะกลางคืน)

ตั้งอยู่เลขที่ ๓๕๙ หมู่ ๓ ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน ๒๕๗ คน

เมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗  
ณ กรุงเทพมหานคร

(นายสุริยชัย รวีวรรณ)

ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



แบบ กว.บุญ  
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน  
ใบอนุญาต  
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๗-๐๑๕๑

อนุญาตให้ กรุงเทพมหานคร

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๑๖๐๑๕๑

ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๗๓ ถนนดินสอ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๔๓๙ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวสุวดี ทวีสุข)

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

เอกสารสำหรับแนบรายงานผลการขึ้นทะเบียนและขึ้นบัญชีผู้ประกอบการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



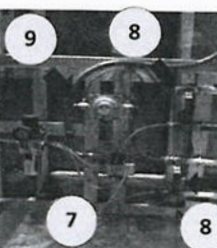
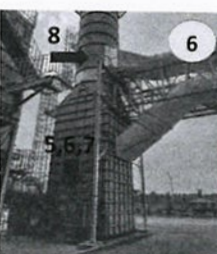
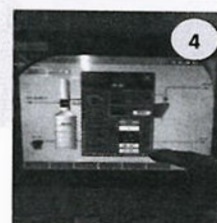
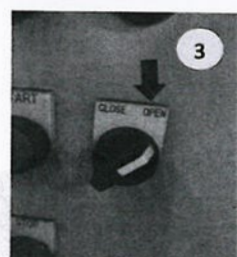
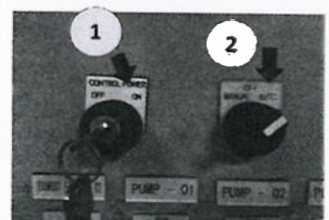
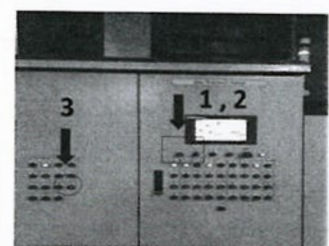




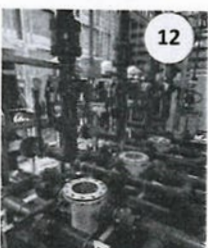
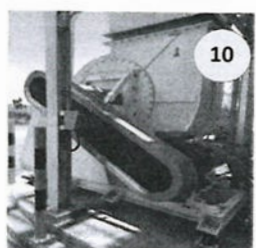
# Daily check sheet Odor System

Doc.No. KF-SE-E-001  
Effective Date 16-Nov-24  
Rev. 01  
Page 1/3

## รูปภาพประกอบการตรวจสอบ



Check Point			Method	มาตรฐาน	Month.....Jun..... Year.....2025.....																														
					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	ConTrol power	Visual	กฎแฉอยู่ในตำแหน่ง ON				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
2	Selector Switch ระบบ	Visual	อยู่ในตำแหน่ง Auto				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
3	Switch Control Damper	Visual	อยู่ในตำแหน่ง Open				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
4	Auto SP	Visual	1-3 mbar				2	2	2	2				2	2	2	2				2	2	2					2	2	2	2				
5	Air Control	Visual	อุณหภูมิอยู่ที่ 30 - 35 องศา C				30	30	30	30				30	30	30	30				30	30	30					30	29	29	30				
6	Hand Switch (ลม)	Visual	ต้องอยู่ตำแหน่ง N (ตรงกลาง)				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
7	Regulator (ลม)	Visual	pressure 4 - 6 Bar				4.4	4.4	4.4	4.4				4.4	4.4	4.4	4.4				4.4	4.4	4.4					4.4	4.4	4.4	4.4				
8	สถานะ Ball Valve (ลม)	Visual	Normally Open ทั้ง 2 ตัว				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
9	ตำแหน่ง Damper ปล่องระบาย	Visual	ต้องอยู่ตำแหน่ง OFF				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
10	Blower	Visual	Run ได้ปกติ				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
		Visual	ไม่สั่น , ไม่มีเสียงดังผิดปกติ				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
11	Motor Pump น้ำ Wet 1	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
	Motor Pump น้ำ Wet 2	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
12	แนวท่อ,ข้อต่อ ,Valve, Wet 1	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
	แนวท่อ,ข้อต่อ ,Valve, Wet 2	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
13	Pressure Pump น้ำ Wet 1	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
	Pressure Pump น้ำ Wet 2	Visual	Run ได้ปกติ Pressor 15 - 35 psi				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				
14	สถานะ Valve น้ำ Soft Wet 1,2	Visual	เปิด Auto ผ่าน Solenoid valve และปิดใน ส่วนของ Bvdass				0	0	0	0				0	0	0	0				0	0	0					0	0	0	0				

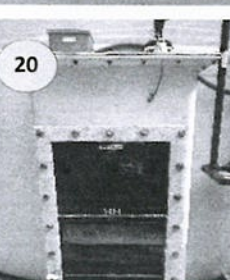
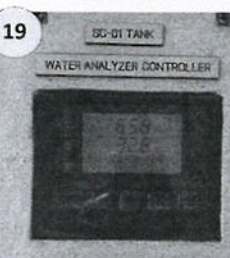
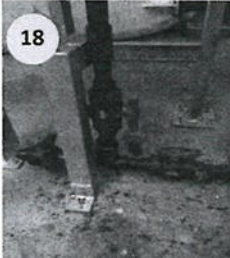
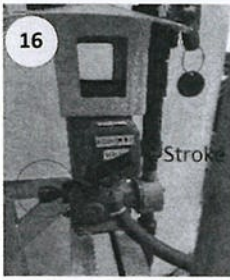
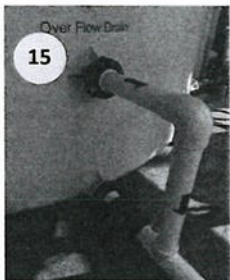






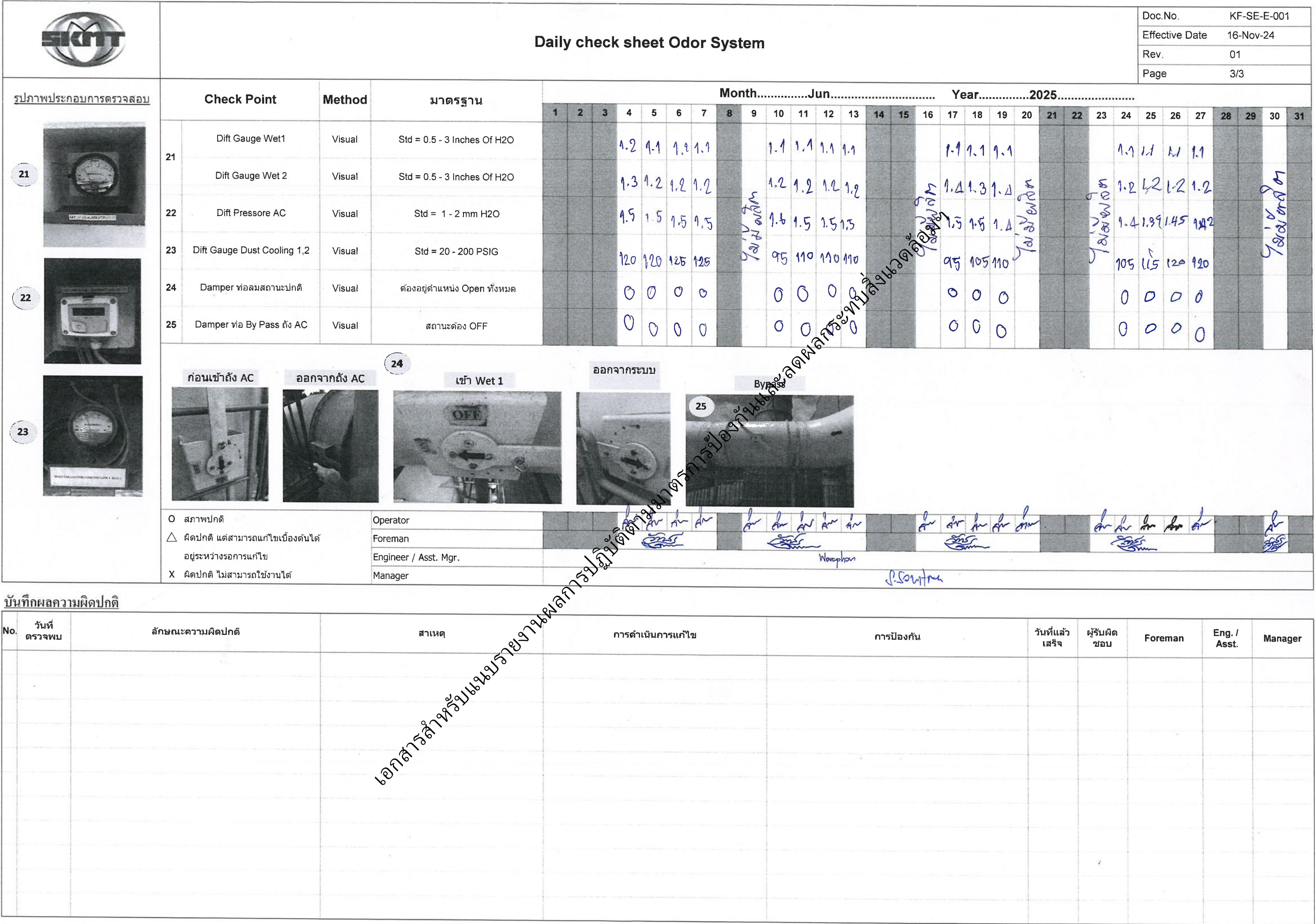
Daily check sheet Odor System

รูปภาพประกอบการตรวจสอบ



Check Point	Method	มาตรฐาน	Month.....Jun.....												Year.....2025.....																			
			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	
15	Valve 15 Drain	Visual	อยู่ในสถานะปิด				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
16	Pump Feed สารเคมี H2 SO4	Visual	Run ได้ปกติ Stroke 5.5				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	Pump Feed สารเคมี NaOH	Visual	Run ได้ปกติ Stroke 8.2				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	Pump Feed สารเคมี NaOCl	Visual	Run ได้ปกติ Stroke 5 - 9				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
17	ปริมาณ สารเคมี H2 SO4	Visual	อยู่ในระดับสีเขียว				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	ปริมาณสารเคมี NaOH	Visual	อยู่ในระดับสีเขียว				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	ปริมาณสารเคมี NaOCl	Visual	อยู่ในระดับสีเขียว				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
18	สภาพถัง,ข้อต่อท่อและ Valve H2 SO4	Visual	ถังไม่มีรอยแตกร้าว ข้อต่อท่อไม่มีรอย Leak Valve ปิดสนิท				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	สภาพถัง,ข้อต่อท่อและ Valve NaOH	Visual	ถังไม่มีรอยแตกร้าว ข้อต่อท่อไม่มีรอย Leak Valve ปิดสนิท				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
	สภาพถัง,ข้อต่อท่อและ Valve NaOCl	Visual	ถังไม่มีรอยแตกร้าว ข้อต่อท่อไม่มีรอย Leak Valve ปิดสนิท				0	0	0	0			0	0	0	0				0	0	0				0	0	0	0					
19	ค่า pH Wet 1	Visual	Std = 6 - 7				6.26	6.68	6.46	6.28			6.26	6.47	6.18	6.25				6.43	6.52	6.63				6.29	6.5	6.9	6.23					
	ค่า pH Wet 2	Visual	Std = 9 - 10				9.12	9.43	9.33	9.22			9.15	9.63	9.52	9.62				9.51	9.91	9.06				9.91	9.5	9.2	9.41					
	ค่า ORP Wet 2	Visual	Std = 50 - 150 MV				132.4	134.4	141.8	146.9			139.7	106.1	116.8	96.2				84.7	129.6	122.8				130.9	120	125	136.2					
20	Level น้ำ Wet 1	Visual	อยู่ระหว่างเส้น L - H				<H	<H	<H	<H			<H	<H	<H	<H				<H	<H	<H				<H	<H	<H	<H					
	Level น้ำ Wet 2	Visual	อยู่ระหว่างเส้น L - H				<H	<H	<H	<H			<H	<H	<H	<H				<H	<H	<H				<H	<H	<H	<H					







สรุปข้อร้องเรียนผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ-การแก้ไขปัญหา และสรุปผลย้อนหลัง 3 ปี

## บันทึกเรื่องการร้องเรียนภายในโครงการ

[illegible]

บันทึกเรื่องการร้องเรียนภายในโครงการ ปี 2565 - 2568

ปี 2565 - 2568 ไม่ได้รับข้อร้องเรียน

Title	2565	2566	2567	2568
Complaint from Government (Letter)	0	0	0	0

บันทึกอุบัติเหตุการจราจรภายในโครงการและเส้นทางการขนส่ง



รายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุการจราจรประจำปี 2025

ปี	เดือน	ชื่อเคส	วันที่เกิดเหตุ	เวลาที่เกิด	ระดับ	สถานที่เกิดเหตุ	อายุงาน	แผนก		ประเภทคลาส	คลาส A,B,C,Other	ประเภทอุบัติเหตุ	รายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุ	มาตรการป้องกัน แก้ไข อุบัติเหตุ	รูปภาพ
Year	Month	Title of case	Occurred Date	Occurred time	Level	Place	Service Year	Section	Group	Type of class	Accident Class	Type of Accident	Detail	CAPA	Picture
2025	Jan	ถอดรถยนต์เข้าช่องจอดที่ลานจอด	25/1/25	19:10	Property damage	ลานจอด D4	3 Y	Me	SKMT	Other	Other	vehicle	วันที่ 25-1-2025 เวลา 19:10 น. โดยประมาณ พนักงานชื่อ นายอภิเชษฐ ศรีเนตร พนักงานแผนก Melting ขับรถยนต์ทะเบียน รถ ขฌ 2642 กทม ได้ทำการถอยหลังรถยนต์เพื่อที่จะเข้าจอดในช่องจอด D-4 ในขณะเวลาทำการถอยหลังรถยนต์ได้เบียดกับเสาโครงหลังคาโรงจอดรถในส่วนของหลังคาโรงจอดมีรอยสีลอกก้นิดหน่อย (ไม่ได้รับความเสียหาย) และในส่วนรถยนต์ของพนักงานมีรอยเบียดจากด้านข้างฝั่งซ้ายและพนักใต้ครีมกับประกันที่พนักงานทำทำประกันไว้	1. ประชาสัมพันธ์การเทคนิคการจอดรถในช่องจอดที่ปลอดภัยให้กับพนักงานผ่านการประชุม SMM 3-2-2025	