ภาคผนวกที่ 24

ภาพถ่ายการช่วยเหลือชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2568
และสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน ประจำปี 2568

กิจกรรม CSR ประจำปี 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
(โครงการ 1 - 6)



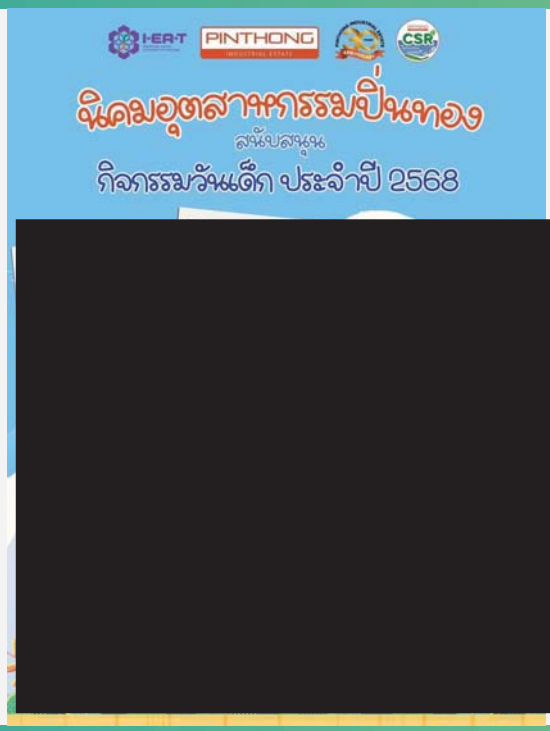
เดือน
มกราคม



เดือน มกราคม

8 มกราคม 2568

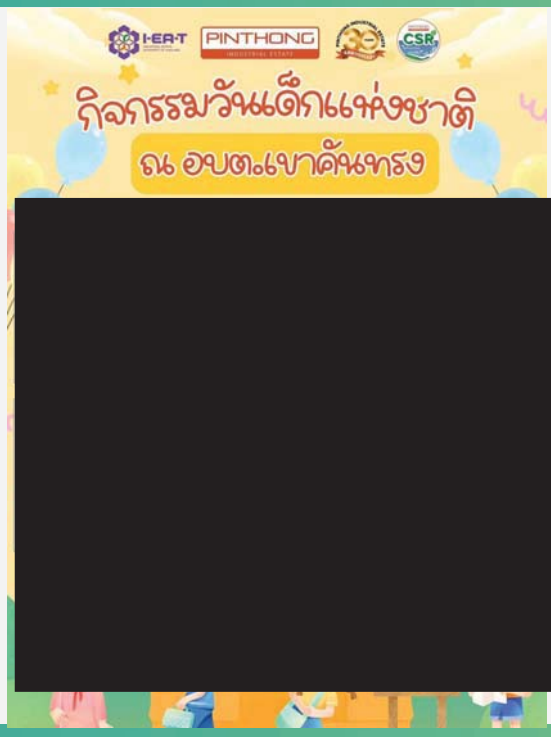
นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2568 มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมโรงเรียน และชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ทั้ง 6 โครงการ



เดือน มกราคม

9 มกราคม 2568

สนับสนุนของรางวัลและจัดซุ้มกิจกรรมสำหรับกิจกรรมวันเด็กปี 2568 ให้กับ อบต.เขาคันทรง โดยมีนักเรียนและประชาชนในพื้นที่มาร่วมกิจกรรมประมาณ 700 คน



เดือน มกราคม

8 มกราคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2568 มอบเงินสนับสนุนกิจกรรมโรงเรียนและหน่วยงาน ในพื้นที่ใกล้เคียงนิคมอุตสาหกรรม

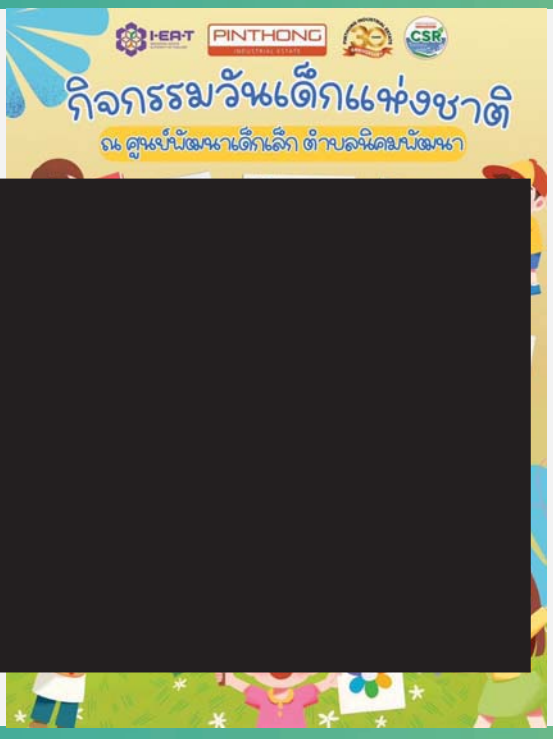
1. โรงเรียนนิคมสร้างตนเองระยอง 1
2. โรงเรียนนิคมสร้างตนเองระยอง 2
3. โรงเรียนนิคมสร้างตนเองระยอง 6
4. โรงเรียนนิคมสร้างตนเองระยอง 13
5. โรงเรียนบ้านหนองละลอก
6. โรงเรียนชากผักกูด
7. อบต.นิคมพัฒนา
8. อบต.แม่น้ำคู้
9. อบต.พนานิคม



เดือน มกราคม

11 มกราคม 2568

คณะทำงาน CSR นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้ร่วมกิจกรรมออกซุ้ม ในกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2568 โดยในซุ้มกิจกรรมจะเป็นการเล่นหมุนวงล้อ เพื่อรับของรางวัลต่าง ๆ โดยมีนักเรียนและประชาชนในพื้นที่เข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 800 คน ณ รร.อนุบาลตำบลนิคมพัฒนา



เดือน
กุมภาพันธ์



เดือน มกราคม

5-6 กุมภาพันธ์ 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี สภากาชาดไทย จัดกิจกรรม “500,000 ซีซี โลหิตปิ่นทองเพื่อสภากาชาดไทย" ครั้งที่ 1/2568 เพื่อเติมเต็มปริมาณโลหิตให้มีเพียงพอต่อการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ทั่วประเทศและบรรเทาปัญหาการขาดแคลนโลหิต โดยมีบริษัทในนิคม ฯ เข้าร่วมทั้งหมด 30 บริษัท ร่วมผู้บริจาคโลหิตได้กว่า 210 คน รวมปริมาณโลหิต 57,600 ซีซี ซึ่งปัจจุบันมียอดบริจาคโลหิตภายใต้โครงการทั้งสิ้น 373,200 ซีซี



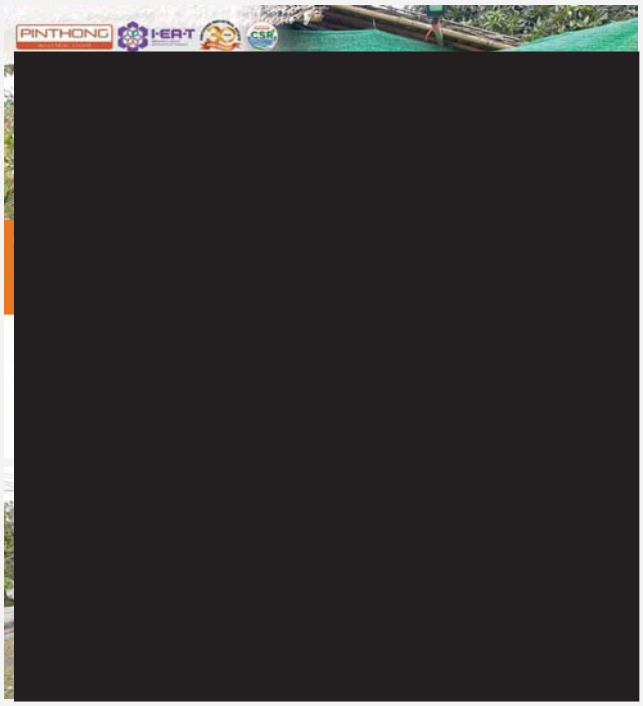
เดือน กุมภาพันธ์
18 กุมภาพันธ์ 2568

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มอบเงินสนับสนุน การจัดงานประเพณีนมัสการพระพุทธสิหิงค์ งานสงกรานต์และงานกาชาด จังหวัดชลบุรี เป็นจำนวนเงิน 200,000 บาท ซึ่งมีการมอบ ในงานวันรวมน้ำใจ ณ อาคารศรีราชาประชาคมอำเภอศรีราชา



เดือน กุมภาพันธ์
25 กุมภาพันธ์ 2568

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ นายปริวัฒน์ จันทร์หล้า ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 พร้อมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ประธานชุมชน คณะกรรมการชุมชนและทีมงานอสม. ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ลงพื้นที่เยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ ในชุมชนบ้านวังค้อ เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว โดยเป็นการมอบเครื่องอุปโภคบริโภค จำนวน 16 ราย

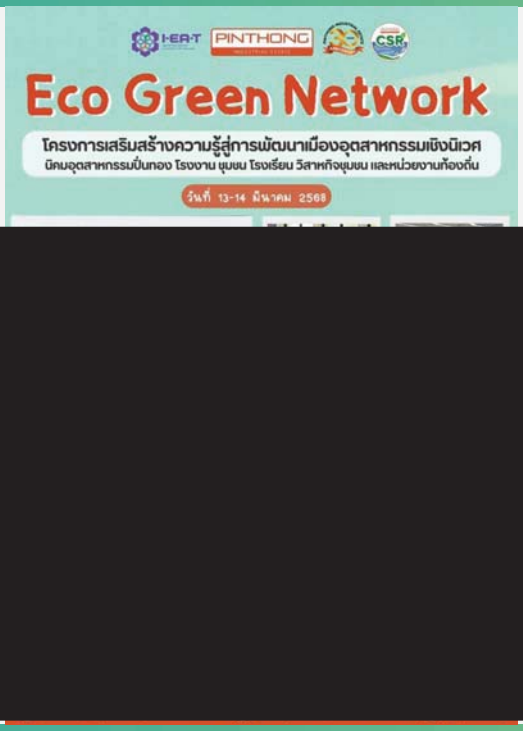


เดือน
มีนาคม



เดือน มีนาคม
13-14 มีนาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดโครงการเสริมสร้างความรู้สู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ “ECO Green Network”ของสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและสำนักงานท่าเรือนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และเยี่ยมชมการดำเนินงานวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมอาชีพผู้เลี้ยงชันโรงบ้านทับมา เพื่อสร้างเสริมองค์ความรู้การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและการดำเนินงานด้าน CSR ของนิคมฯ การยกระดับผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปผลิตภัณฑ์รูปแบบใหม่



เดือน มีนาคม

19 มีนาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง เปิดบ้านต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากวิทยาลัยนานาชาติ หลักสูตรระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ จำนวน 45 คน โดยมีคุณสุรัช พัฒนวงศ์ยืนยง ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมกลุ่มปิ่นทอง ให้การต้อนรับและบรรยายการดำเนินการบริหารจัดการสู่การพัฒนาเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

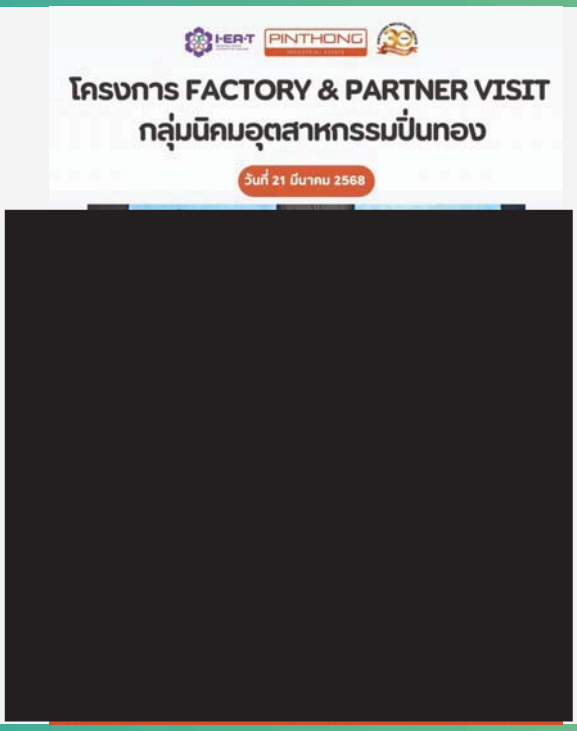
รวมถึงนำเยี่ยมชมบริษัท ไมเดีย รีฟริจเจอเรชั่น อีควิปเมนท์ (ไทยแลนด์) จำกัด ภายในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ5) ซึ่งเป็นโรงงานผลิตเครื่องปรับอากาศและเครื่องเย็นไมเดีย ที่มีขนาดใหญ่ที่สุด กำลังการผลิตสูงสุด และมีเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อให้นิสิตมีองค์ความรู้ที่ทันสมัยและมีทักษะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพทางด้านวิชาการดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศให้ได้มีความรู้และความเข้าใจและมีโอกาสได้เรียนรู้ประสบการณ์จริง



เดือน มีนาคม

21 มีนาคม 2568

คุณสุจินต์ เรียนวิริยะกิจ กรรมการฝ่ายบริหารนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง เข้าร่วมการประชุมหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นภายใต้โครงการ Factory & Partner Visit กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง รับฟังความต้องการ ความคาดหวัง ปัญหาและอุปสรรคของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (VOC) ในการบริหารจัดการนิคมฯ และการประกอบกิจการในนิคมฯ วัตถุประสงค์ในการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการปฏิบัติที่ดี (Best Practice) ร่วมกันระหว่าง กนอ. ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการในนิคมฯ นำสู่การยกระดับความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมประมาณ 30 คน โดยมีนายธีรวุฒิ เจริญสุข รองผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ปฏิบัติการ 2) ประธานในการประชุมดังกล่าว



เดือน มีนาคม

27 มีนาคม 2568

สนับสนุนกิจกรรมทาสีรั้วกำแพงโรงเรียนบ้านเขาคันทรง ม.4 ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5และ7) ดำเนินการทาสีรั้วกำแพงเพื่อพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณรั้วรอบโรงเรียน ให้มีความสวยงาม น่าเรียน น่าอยู่ยิ่งขึ้น ในวันที่ 30 มีนาคม 2568 เวลา 8.30 น. ณ โรงเรียนบ้านเขาคันทรง



เดือน มีนาคม

28 มีนาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดประชุมคณะกรรมการความร่วมมือในการมีส่วนร่วมเพื่อยกระดับกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง สู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Committee) ครั้งที่ 1/2568 ณ ห้องประชุม โรงแรมโมริโนะ ศรีราชา

โดยมีผู้ประกอบการ หน่วยงานราชการ สถานศึกษา และผู้นำชุมชนรอบนิคมฯปิ่นทอง (โครงการ 1-5) เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟังผลการดำเนินงาน ด้าน Eco และ CSR รวมทั้งรับฟังข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ เพื่อเป็นแนวทางในการทำแผนEcoและCSR ต่อไป



เดือน มีนาคม

28 มีนาคม 2568

สนับสนุนไฟโซล่าเซลล์ส่องสว่างทาง ชุมชนเขาคันทรง ม.3 ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5และ8) ดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาชุมชนให้น่าอยู่ เพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินแก่ประชาชน โดยการติดตั้งไฟโซล่าเซลล์ส่องสว่างทางบริเวณปากทางเข้าที่พักสงฆ์เขาน้ำโจน เป็นระยะทางประมาณ 1.5 กิโลเมตร จำนวน 5 ต้น



เดือน เมษายน



เดือน เมษายน

3 เมษายน 2568

สนับสนุนเครื่องปรับอากาศ ณ ที่ทำการสภ.นิคมพัฒนา เพื่อให้บริการประชาชนที่มารับบริการและข้าราชการตำรวจสถานีตำรวจภูธร นิคมพัฒนา ในงานป้องกันและปราบปราม (ห้องสายตรวจ)



เดือน เมษายน

3 เมษายน 2568

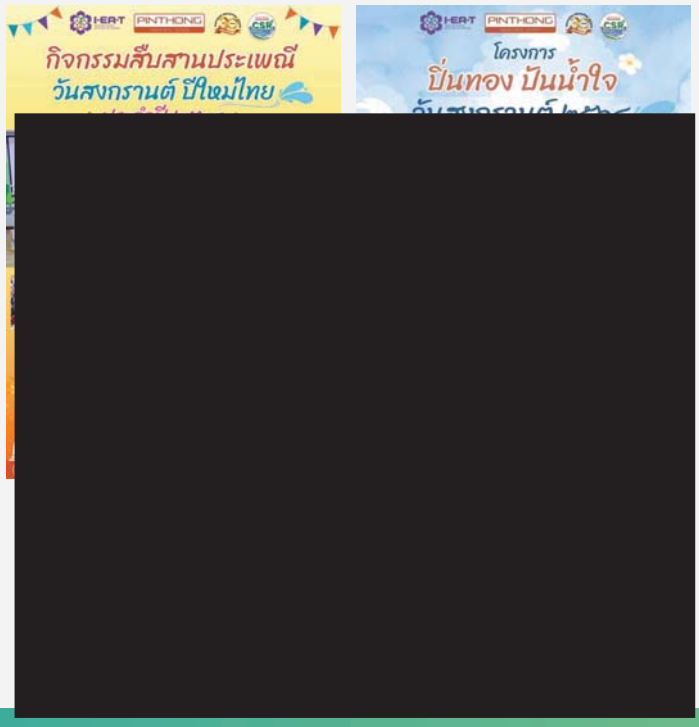
สนับสนุนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลสงกรานต์ อำเภอนิคมพัฒนา ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 2568 โดยการตั้งจุดตรวจหลัก บริเวณหน้า Air Diamond café and Resort Rayong ถนนสาย 36 หมู่ที่4 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง จุดบริการสำหรับอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน จำนวน 4 จุด ด่านชุมชน จำนวน 4 ด่าน ในระหว่างวันที่ 11-17 เมษายน 2568



เดือน เมษายน

8 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดกิจกรรม " ปิ่นทอง ปันน้ำใจ " โดยมอบข้าวสาร เนื่องในวันสงกรานต์และวันผู้สูงอายุ ประจำปี 2568 ที่จัดขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ 5 ด้วยการมอบข้าวสารให้กับตัวแทนผู้นำชุมชนที่อยู่รอบนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ทั้ง 6 โครงการ 35 ชุมชน จำนวน 3,100 ถุง และสิ่งของเครื่องใช้อื่น ๆ เพื่อมอบความสุข ร่วมเป็นกำลังใจและแสดงความกตัญญูต่อผู้สูงวัย



เดือน เมษายน

8 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง สนับสนุนกิจกรรมวันสงกรานต์
- ชุมชนม.1 กม.12 ต.นิคมพัฒนา



เดือน เมษายน

8 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง สนับสนุนกิจกรรมวันสงกรานต์ - ชุมชนบ้านพัฒนาผัง 2 ตำบลแม่น้ำคู้



เดือน เมษายน

นิคอุตสาหกรรมปิ่นทอง สนับสนุนการในการจัดกิจกรรมประเพณีสงกรานต์ของหน่วยงานราชการ



เดือน เมษายน

9 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองร่วมกับสภ.หนองขาม จัดกิจกรรมรณรงค์การขับขี่ปลอดภัยช่วงเทศกาลปีใหม่ 2568 ตลอดจนมอบถุงกันง่วง และเพื่อเป็นการตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามกฎจราจร ณ ประตูทางออก A1 นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง(โครงการ1) เวลา 16.30-17.00 น.



เดือน เมษายน

25 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนการจัดงานประจำปีวัดดอกกรายชุมชนบ้านพัฒนาผัง 2 เพื่อร่วมหารายให้แก่วัด ในระหว่างวันที่ 1- 4 พฤษภาคม 2568 ณ วัดดอกกราย ต.แม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จ.ระยอง



เดือน เมษายน

23 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 1-4 ครั้งที่1/2568 ผลของรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (EIA Monitoring)

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไขลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมกลุ่มปิ่นทอง โดยมีผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด ผู้แทนนายกเทศมนตรีเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์, กำนัน, ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน และผู้แทนผู้ประกอบการ เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟัง ร่วมเสนอแนะ และแสดงความคิดเห็น ณ ห้องประชุมโรงแรมโมริโนะ ศรีราชา



เดือน เมษายน

23 เมษายน 2568

สนับสนุนกิจกรรมวันแรงงานแห่งชาติ จ.ชลบุรี ประจำปี 2568 กิจกรรมมีการเดินรณรงค์ของผู้ใช้แรงงาน การแสดงดนตรี การประกวดร้องเพลง การจัดนิทรรศการประชาสัมพันธ์ภารกิจของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงแรงงาน เป็นต้น โดยจะมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ประมาณ 500 คน



เดือน เมษายน

25 เมษายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 ครั้งที่1/2568 ผลของรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2567 (EIA Monitoring)

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไขลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมกลุ่มปิ่นทอง โดยมีผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด ผู้แทนนายกเทศมนตรีเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์,ผู้แทน อบต.เขาคันทรง,กำนัน, ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชนและผู้แทนผู้ประกอบการ เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟัง ร่วมเสนอแนะ และแสดงความคิดเห็น

ณ พัฒนา สปอร์ต รีสอร์ท



เดือน พฤษภาคม



เดือน พฤษภาคม

5 พฤษภาคม 2568

สนับสนุนเครื่องพ่นหมอกควันกำจัดยุงชุมชนพันเสด็จนอก ม.10 ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3และ5) เพื่อช่วยลดจำนวนการเจ็บป่วยและเสียชีวิต ป้องกันประชาชนในชุมชนให้ห่างไกลการติดโรคไข้มาลาเรีย และไข้เลือดออก



เดือน พฤษภาคม

7-8 พฤษภาคม 2568

นิคมฯปิ่นทอง ร่วมกับภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี สภากาชาดไทย ได้จัดกิจกรรม " 500,000 ซีซี โลหิตปิ่นทองเพื่อสภากาชาดไทย ครั้งที่ 2/2568

เพื่อเติมเต็มปริมาณโลหิตให้มีเพียงพอต่อการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ทั่วประเทศและบรรเทาปัญหาการขาดแคลนโลหิต โดยมีบริษัทในนิคม ฯ เข้าร่วมทั้งหมด 30บริษัท ร่วมบริจาคโลหิตได้กว่า 200 คน รวมปริมาณโลหิต 66,000 ซีซี ซึ่งปัจจุบันมียอดบริจาคโลหิตภายใต้โครงการทั้งสิ้น 439,200 ซีซี

#ให้โลหิตต่อชีวิต #คนไทยต้องช่วยกัน
#500,000ซีซีโลหิตปิ่นทองเพื่อสภากาชาดไทย





เดือน พฤษภาคม

19 พฤษภาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองเข้าร่วมโครงการอบรมและศึกษาดูงานและรับฟังความคิดเห็นของชุมชนเรื่องการจัดการด้าน CSR



เดือน พฤษภาคม

19 พฤษภาคม 2568

สนับสนุนงบประมาณกิจกรรมการกุศล โครงการ “สุขได้ด้วยหัวใจแบ่งปัน”เนื่องด้วยโรงเรียนสอนคนตาบอดพระมหาไถ่พัทยาในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เป็นโรงเรียนเอกชนการกุศล ประเภทการศึกษาพิเศษอยู่ประจำ ให้บริการด้านการศึกษาพร้อมทั้งการฟื้นฟูสมรรถภาพ พัฒนาและส่งเสริมคุณภาพชีวิต แก่ผู้พิการทางการเห็น ได้ดำเนินจัดกิจกรรมการกุศล โครงการ “สุขได้ด้วยหัวใจแบ่งปัน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นทุนจัดซื้อสื่อการเรียนการสอนผู้พิการทางการเห็นเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน เป็นทุนจัดซื้อเครื่องพิมพ์ดีดอักษรเบรลล์ และเป็นทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่จบได้นำไปศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาต่อไป



เดือน พฤษภาคม

19 พฤษภาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองนำชุมชนเข้าศึกษาดูงาน ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

- เยี่ยมชุมหอสังเกตุการณ์ และศูนย์เฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
- เยี่ยมชมหอสังเกตการ์ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด



เดือน พฤษภาคม

20 พฤษภาคม 2568

นิคมอุตสากหกรรมปิ่นทองสนับสนุนการจัดแข่งขันกีฬาฟุตบอลหนองละลอก คัพ ครั้งที่25 อบต.หนองละลอก ระหว่างวันที่ 5-23 พ.ค. 2568 ณ สนามกีฬาอบต.หนองละลอก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนร่วมเล่นกีฬาฟุตบอล สร้างสุขภาพที่แข็งแรง เกิดความรักและสามัคคี



เดือน พฤษภาคม

21 พฤษภาคม 2568

นิคมอุตสากหกรรมปิ่นทองสนับสนุนการสนับสนุนโครงการฝึกอบรมและส่งเสริมอาชีพ (การเลี้ยงกบคอนโด) ชุมชนนิคมบ่อวิน) ให้แก่ผู้ที่ไม่มีงานทำครัวเรือนที่มีรายได้น้อย และผู้ที่สนใจเลี้ยงกบภายในชุมชนจึงมีความประสงค์ในการขอความอนุเคราะห์สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรม สนับสนุนอาหารกวางวันให้แก่ผู้ที่เข้าร่วม จำนวน 40 ท่าน ในวันพุธที่ 21 พฤษภาคม 2568 เวลา 9.00-12.00 น. ณ สวนเกษตรเรียนรู้ชุมชน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี



เดือน พฤษภาคม

28 พฤษภาคม 2568

นิคมอุตสากหกรรมปิ่นทองสนับสนุนการจัดงานจัดงานประจำปี 2568 มนัสการปิดทองหลวงพ่อพระขาวศักดิ์สิทธิ์ พระแก้วประจำวันเกิด หลวงพ่อเปลือย ปัญญาปสุโต อดีตเจ้าอาวาส จึงมีความประสงค์ในการขอความอนุเคราะห์สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมของรางวัลล้วงไหการกุศล เพื่อร่วมนำเงินมาบูรณะอุโบสถ ทำทนุบำรุงเสนาสนะภายในวัดหนองปรือ ในระหว่างวันที่ 2-8 มิถุนายน 2568 ณ วัดหนองปรือ ตำบลบึง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี



เดือน
มิถุนายน



เดือน มิถุนายน

4 มิถุนายน 2568

กิจกรรมทำบุญตักบาตร ร่วมกับเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินีในวันที่ 3 มิถุนายน 2568 เวลา 06.30 น. ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษามหาราชินี



เดือน มิถุนายน

4 มิถุนายน 2568

สนับสนุนงานสับปะรดหวานฉ่ำและของดี อ.นิคมพัฒนา ปี 2568 ในระหว่างวันที่ 5-9 มิถุนายน 2568 ณ โรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 2 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง โดยภายในงานจะมีกิจกรรมประกวดการแข่งขันของเกษตรกร ประชาชนและองค์กรต่างๆ ในพื้นที่ เช่น การประกวดสับปะรด ประกวดตำส้มตำลีลาฯ เป็นต้น เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ได้มีความรู้รักสามัคคี



เดือน มิถุนายน

4 มิถุนายน 2568

สนับสนุนเสื้อนักกีฬาฟุตบอล สภ.นิคมพัฒนาเพื่อเข้าร่วมการแข่งขันกีฬากองทัพไทยประจำปี 2568 โดยกำหนดกีฬาที่เข้าแข่งขัน จำนวน 19 ประเภท ณ สนามกีฬาฟุตบอล สภ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง เพื่อส่งเสริมให้พัฒนาด้านร่างกายจิตใจ ใช้เวลาวางให้เกิดประโยชน์ ห่างไกลยาเสพติดและอบายมุกต่างๆ นั้น และเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจแก่ข้าราชการตำรวจ



เดือน มิถุนายน

18 มิถุนายน 2568

จัดกิจกรรม CSR ร่วมออกบูทให้ความรู้ โครงการปฏิบัติการสร้างเสริมความปลอดภัยในโรงเรียนแก่นักเรียนโรงเรียนบ้านเขาดิน ร่วมกับบริษัท ซีพีแรม จำกัด และ บริษัท ไทยนิปปอนรับเบอร์อินดัสตรี้ จำกัด (มหาชน) ณ โรงเรียนบ้านเขาดิน เวลา 9.00-16.00 น.

ทั้งนี้ภายในบูธกิจกรรมเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักการอนุรักษ์น้ำ ประโยชน์ของน้ำ ซึ่งเป็นส่วนสำคัญของหลักการ ESG (สิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล) โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งมุ่งเน้นการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

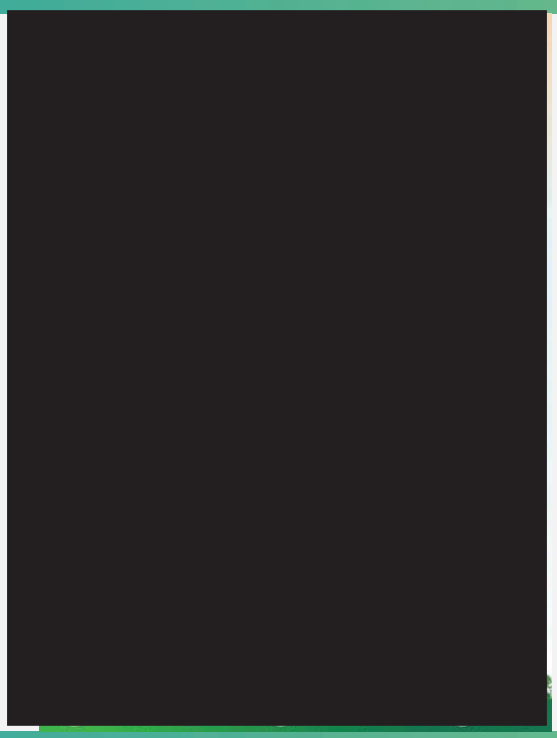


เดือน มิถุนายน

19 มิถุนายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ6) ครั้งที่1/2568 ผลของรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568 (EIA Monitoring)

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไขลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ประชุมเพื่อรับฟัง ร่วมเสนอแนะ และแสดงความคิดเห็น ณ หอประชุมอำเภอนิคมพัฒนา ที่ว่าการอำเภอนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง



เดือน มิถุนายน

27 มิถุนายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองเปิดบ้านรอบรั้วสีเขียว จัดกิจกรรม “เปิดกว้างการเรียนรู้ สู่เส้นทางอาชีพ” ให้แก่นักเรียนโรงเรียนบ้านเขาคันทรง ม.4 ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เข้าศึกษาดูงาน ณ บริษัท ซันโทรี่ เบเวอเรจ แอนด์ ฟู้ด (ประเทศไทย) จำกัด นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 2) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีทักษะพื้นฐานทางอาชีพและทักษะการทำงาน รวมถึงส่งเสริมให้นักเรียนมีโอกาสค้นพบความถนัด ความสนใจของตนเองได้เรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง โดยมีนักเรียนจำนวน 66 คน และคณะครู 6 คน เข้าศึกษาดูงานในครั้งนี้



เดือน มิถุนายน

27 มิถุนายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนการจัดงานหล่อเทียนพรรษา-ปิดทองพระ ประจำปี2568 ณ วัดหนองค้อ (ชุมชนหนองค้อ) ในระหว่างวันที่ 8-11 กรกฎาคม 2568 วัตถุประสงค์เพื่อเป็นการอนุรักษ์วัฒนธรรมทางศาสนา ให้สืบสานต่อไปและนำรายได้ไปบูรณปฏิสังขรณ์ให้แก่วัดหนองค้อ



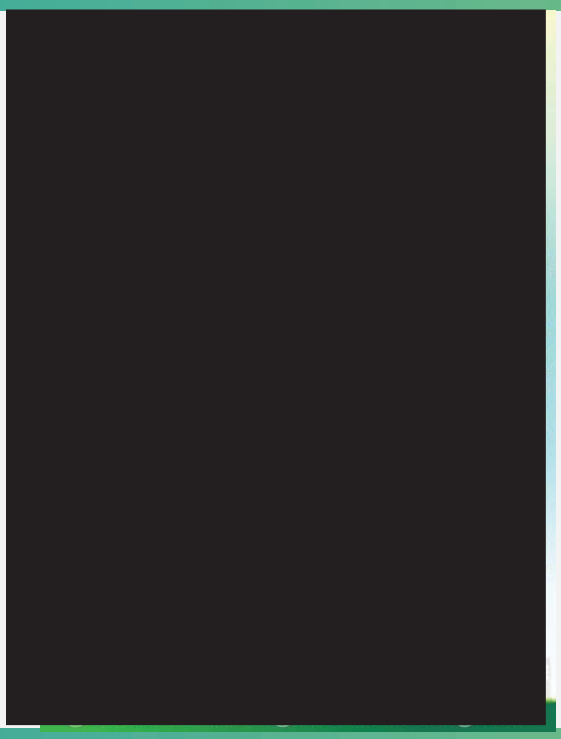
เดือน
กรกฎาคม



เดือน กรกฎาคม

2 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดกิจกรรม โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำกับโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม (โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม "ธงขาวดาวเขียว") Green Star Award ประจำปี 2568 วันที่ 2 กรกฎาคม 2568 เวลา 9.00-16.00 น. โดยมีวัตุประสงค์ เพื่อให้ชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียโดยรอบนิคมฯ มีโอกาสรับรู้การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ซึ่งจะก่อให้เกิดความมั่นใจในการกำกับดูแลตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม โดยเข้าร่วมการตรวจประเมินโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 2)ได้แก่ บริษัทไอจิ ฟอร์จ (ไทยแลนด์) จำกัด และ บริษัท นีแฟบ (ไทยแลนด์) จำกัด



เดือน กรกฎาคม

3 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองมอบทุนการศึกษาและสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนให้แก่นักเรียน โรงเรียนบ้านระเวิง ม.7 ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5) เพื่องส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตทางการศึกษาของเยาวชนในพื้นที่ ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศชาติ ทั้งนี้เป็นช่วยแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายของผู้ปกครอง และเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีความตั้งใจแต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ได้มีโอกาสทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยอุปกรณ์การเรียนจะช่วยให้นักเรียนมีเครื่องมือที่จำเป็นต่อการเรียนรู้ ซึ่งจะส่งผลดีต่อการพัฒนาศักยภาพและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนโดยตรง



เดือน กรกฎาคม

4 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ “โครงการการปลูกผักแบบไฮโดรโปรนิกส์”และการจัดการพืชแบบผสมผสาน” ภายใต้โครงการ โรงเรียนเชิงนิเวศ (Eco School) และชุมชนเชิงนิเวศ (Eco Community)ให้แก่นักเรียนโรงเรียนบ้านเขาดินและตัวแทนชุมชนที่อยู่โดยรอบนิคมอุตสหากรรมปิ่นทอง



เดือน กรกฎาคม

4 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดกิจกรรม โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำกับโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม (โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม "ธงขาวดาวเขียว") Green Star Award ประจำปี 2568 วันที่ 4 กรกฎาคม 2568 เวลา 9.00-16.00 น. โดยมีวัตุประสงค์ เพื่อให้ชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียโดยรอบนิคมฯ มีโอกาสรับรู้การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ซึ่งจะก่อให้เกิดความมั่นใจในการกำกับดูแลตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม โดยเข้าร่วมการตรวจประเมินโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3)ได้แก่ บริษัท แอดวิคส แมนูแฟคเจอริ่ง (ไทยแลนด์) จำกัด และ บริษัท กรีน เมทัลส์(ประเทศไทย) จำกัด

[redacted]

เดือน กรกฎาคม

4 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โรงเรียนบ้านเขาดิน โรงเรียนบ้านเนินตอง ผู้ประกอบการ และผู้นำชุมชน จัดพิธีถวายเทียนพรรษา ประจำปี 2568

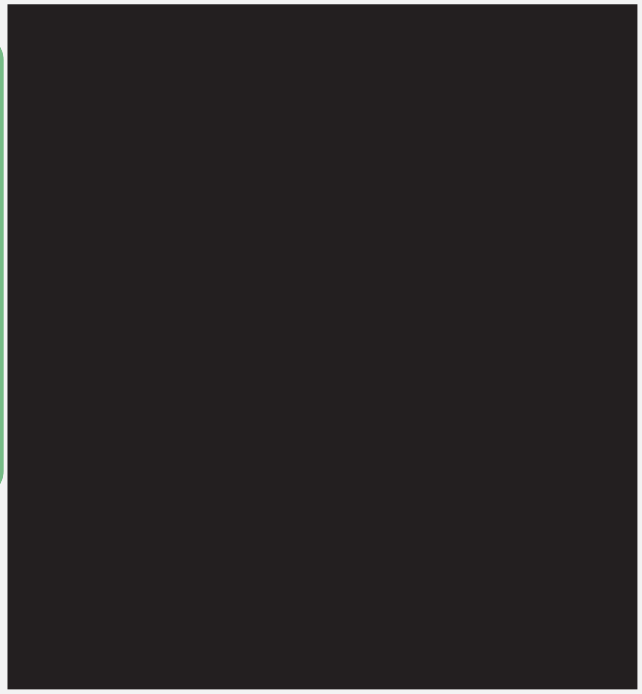
เนื่องในเทศกาลเข้าพรรษา เพื่อส่งเสริมขนบธรรมเนียมประเพณีไทย เสริมสร้างความรัก ความสามัคคีในชุมชน และสืบทอดพระพุทธศาสนาอย่างยั่งยืน ในวันที่ 7 และ 8 กรกฎาคม 2568 คณะทำงาน CSR นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง การนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โรงเรียนบ้านเขาดิน โรงเรียนบ้านเนินตอง ผู้ประกอบการ และผู้นำชุมชน ได้ร่วมกันถวายเทียนพรรษา และปัจจัยแด่พระภิกษุสงฆ์ เนื่องในวันเข้าพรรษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เกิดความอบอุ่นในครอบครัว สร้างความรักความสามัคคี และเป็นการเผยแผ่พระพุทธศาสนา อีกทั้งยังเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างชุมชนให้เกิดความเข้มแข็ง นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้ถวายเทียนไปยังวัดในพื้นที่รอบโครงการ ประกอบด้วย วัดเขาดินวนาราม วัดเขาน้อย วัดเนินตอง วัดเขาค้นทรง วัดดอกกลาย ซึ่งเป็นการร่วมกันสืบทอดพระพุทธศาสนาและรักษาประเพณีท้องถิ่นที่ปฏิบัติสืบต่อกันมา

[redacted]

เดือน กรกฎาคม

7 กรกฎาคม 2568

สนับสนุนกิจกรรมโครงการตำบลยั่งยืน ชุมชนเขาชี ม.4 และ ชุมชนหนองค้อม.9 ร่วมกับสภ.หนองขาม เพื่อแก้ปัญหายาเสพติดแบบครบวงจรตามยุทธศาสตร์ชาติ ในการนำผู้เสพมาบำบัด และฝึกอาชีพให้ผู้เสพ ในการสร้างอาชีพด้วยตนเอง โดยการฝึกสอนการเลี้ยงกบ เพื่อให้กลับตัวกลับใจเป็นคนดีคืนสู่สังคม ณ วัดเขาตะแบก



เดือน กรกฎาคม

8 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนโครงการกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาผู้สูงอายุในพื้นที่ “โรงเรียนสร้างสุข” เพื่อสร้างเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตและการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิตของผู้สูงอายุในพื้นที่ ให้สามารถปรับตัวและดำเนินชีวิตได้อย่างเหมาะสมจัดโดยกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์มนตรี



เดือน กรกฎาคม

8 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนช่วยเหลือผู้ประสบภัยอัคคีภัย ชุมชนนิคมพัฒนา ม.1 ณ บ้านเลขที่ 51/8 ม.1 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง



เดือน กรกฎาคม

9 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดกิจกรรม โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำกับโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม (โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม "ธงขาวดาวเขียว") Green Star Award ประจำปี 2568 วันที่ 9 กรกฎาคม 2568 เวลา 9.00-16.00 น. โดยมีวัตุประสงค์เพื่อให้ชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียโดยรอบนิคมฯ มีโอกาสรับรู้การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ซึ่งจะก่อให้เกิดความมั่นใจในการกำกับดูแลตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม โดยเข้าร่วมการตรวจประเมินโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 1) ได้แก่ บริษัท สยาม เอ็นดีเค จำกัด และ บริษัท ไทยนิปปอนรับเบอร์อินดัสตรี้ จำกัด(มหาชน)



เดือน กรกฎาคม

15 กรกฎาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดกิจกรรม โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการกำกับโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม (โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม “ธงขาวดาวเขียว Green Star Awardประจำปี 2568 วันที่15 กรกฎาคม 2568 เวลา 9.00-12.00 น. โดยมีวัตุประสงค์ เพื่อให้ชุมชนและผู้มีส่วนได้เสียโดยรอบนิคมฯ มีโอกาสรับรู้การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ของนิคมฯ ตลอดจนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน ซึ่งจะก่อให้เกิดความมั่นใจในการกำกับดูแลตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม โดยเข้าร่วมการตรวจประเมินโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5)
ได้แก่ บริษัท ไมเดีย รีฟริจเจอเรชั่น อีควิปเมนท์ (ไทยแลนด์) จำกัด

[redacted]

เดือน สิงหาคม



เดือน สิงหาคม

1 สิงหาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนอุปกรณ์กีฬาโรงเรียนบ้านวังค้อ ต.บึง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ชลบุรี ซึ่งเป็นสิ่งที่สำคัญในการส่งเสริมการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมถึงส่งเสริมพัฒนาการทางด้านร่างกายและจิตใจของนักเรียน ให้สามารถเล่าเรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ และยกระดับคุณภาพการเรียนรู้



เดือน สิงหาคม

6 สิงหาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี สภากาชาดไทยจัดกิจกรรม “500,000 ซีซี โลหิตปิ่นทองเพื่อสภากาชาดไทย" ครั้งที่ 3/2568 เพื่อเติมเต็มปริมาณโลหิตให้มีเพียงพอต่อการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ทั่วประเทศและบรรเทาปัญหาการขาดแคลนโลหิต โดยมีบริษัทในนิคม ฯ เข้าร่วมทั้งหมด 40 บริษัท ร่วมผู้บริจาคโลหิตได้กว่า 200 คน รวมปริมาณโลหิต 86,400 ซีซี ซึ่งปัจจุบันมียอดบริจาคโลหิตภายใต้โครงการทั้งสิ้น 525,600 ซีซี

นอกจากนั้นในกิจกรรมดังกล่าวทางนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองยังเปิดโอกาสให้กับทางวิสาหกิจชุมชนและโรงเรียน นำสินค้ามาจำหน่าย เพื่อสนับสนุนสินค้าชุมชน

- ทองม้วน จากกลุ่มชุมชนบ้านโค้งดารา
- กุนเชียง จากวิสาหกิจชุมชนบ้านหนองเลง
- ฟอกซ์เทล กลุ่มอาชีพบ้านหุบบอน
- ผักไฮโดรโปนิกส์ โรงเรียนบ้านเขาดิน



เดือน สิงหาคม

8 สิงหาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้เข้าร่วมกิจกรรมวันแม่แห่งชาติ ณ โรงเรียนบ้านเนินตอง ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งเป็นโรงเรียนที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3) โดยมีกิจกรรมตักบาตรข้าวสารอาหารแห้ง และมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียน ทั้งนี้ทางนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้ร่วมมอบทุนการศึกษาจำนวน
30 ทุน เพื่อส่วนช่วยแบ่งเบาภาระค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาของผู้ปกครองและช่วยให้นักเรียนนักศึกษาสามารถมุ่งมั่นกับการเรียนได้อย่างเต็มที่ รวมถึงยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีและสร้างชุมชนโรงเรียนและนิคมอุตสาหกรรม



เดือน สิงหาคม

13 สิงหาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุน โครงการ “ซอนไซยสไลเดอร์ไส้เดือนสร้างอาชีพ” โรงเรียนบ้านเขาคันทรง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สถานศึกษามีแหล่งเรียนรู้ของนักเรียนและชุมชนโดยรอบสถานศึกษา อีกทั้งในการจัดการเรียนรู้บูรณาการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง รวมถึงเป็นศูนย์การเรียนรู้นอกห้องเรียนและสามารถนำไปต่อยอดอาชีพได้ในอนาคตสำหรับนักเรียน



เดือน สิงหาคม

15 สิงหาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง จัดโครงการ “ปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๙๒ พรรษา ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๘ ”ภายใต้ธีม” Let’s Zero Together ปลูกเพื่อ (ลด) สู่อนาคตที่ยั่งยืน” ครั้งที่ 2 โดยปลูกต้นไม้พื้นถิ่นหายาก จำนวน 300 ต้น คือ ตะเคียน พะยูง ยางนา และมะค่า ในพื้นที่ป่าชุมชนเขาน้อย ณ วัดเขาน้อยพัฒนาราม ซึ่งมีผู้ประกอบการและผู้แทนหน่วยงานท้องถิ่น เข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 30 หน่วยงาน



เดือน สิงหาคม

26 สิงหาคม 2567

จัดการการประชุมคณะกรรมการความร่วมมือในการมีส่วนร่วมเพื่อยกระดับนิคมอุตสาหกรรมกลุ่มปิ่นทอง สู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Committee) ครั้งที่ 2/2568 เพื่อสรุปผลการดำเนินงานโครงการต่างๆ ตามแผนแม่บท Eco & CSR ปีงบประมาณ 2568 และแจ้งแผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2568 พร้อมทั้งรับฟังข้อเสนอแนะ ข้อคิดเห็นของคณะกรรมการฯ เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานของนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองต่อไป โดยมีผู้ประกอบการ หน่วยงานราชการ สถานศึกษา และผู้นำชุมชน เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมโรงแรมโมริโนะ



เดือน สิงหาคม

30 สิงหาคม 2568

โครงการปั่นทอง ปันน้ำใจเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียง ชุมชนเขาชี-เขาตะแบก ม.4บริษัท ปั่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ นายวิฒิพงษ์ นาคสุวรรณ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ลงเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ ในชุมชนเขาชีและเขาตะแบก เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว โดยมอบเครื่องอุปโภคบริโภค จำนวนทั้งสิ้น 11 ราย



เดือน สิงหาคม

29 สิงหาคม 2568

บริษัท ปั่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ การนิคมอุตสาหกรรมปั่นทอง และบริษัท ไทยนิปปอน รับเบอร์อินดัสตรี้ จำกัด (มหาชน) ได้ร่วมกันจัดทำ โครงการ Green School Phase 2 กับโรงเรียนบ้านเนินตอง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะและสร้างการเรียนรู้ด้านการเกษตรให้แก่นักเรียน ผ่านการทำแปลงเกษตรผักปลอดภัย ตลอดจนส่งเสริมให้นักเรียนได้เรียนรู้กระบวนการจำหน่ายผลผลิตที่เกิดจากการเพาะปลูกด้วยตนเอง

โครงการนี้ไม่เพียงช่วยให้นักเรียนมีความรู้และทักษะเชิงปฏิบัติด้านการเกษตร แต่ยังเป็นการปลูกฝังแนวคิดด้านการบริหารจัดการและการพึ่งพาตนเอง พร้อมทั้งสร้างรายได้เสริมให้กับโรงเรียน และต่อยอดไปสู่การเป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านการเกษตรเพื่อชุมชนโดยรอบ อันเป็นการขับเคลื่อนความยั่งยืนทั้งในด้านการศึกษา เศรษฐกิจ และสังคมอย่างแท้จริง



เดือน
กันยายน



เดือน กันยายน

12 กันยายน 2568

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) สนับสนุนการจัดสร้างโรงเพาะเห็ด โรงเรียนบ้านระเวิง เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนรู้จักใช้ทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างรู้คุณค่า เสริมทักษะในการประกอบอาชีพ สร้างรายได้เสริมให้กับครอบครัว และส่งเสริมการเรียนรู้ที่ยั่งยืนให้แก่นักเรียนรวมถึงเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ของชุมชน



เดือน กันยายน

15 กันยายน 2568

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง จัดการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 1- 4) ครั้งที่ 2/2568 ผลของรอบเดือน มกราคม-มิถุนายน 2568 (EIA Monitoring)

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไข ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมกลุ่มปิ่นทอง (นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง,นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (แหลมฉบัง),นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3)และนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 4)) โดยมีผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด ผู้แทนนายกเทศมนตรีเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์, กำนัน, ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชนและผู้แทนผู้ประกอบการ เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟัง ร่วมเสนอแนะ และแสดงความคิดเห็น ณ ห้องประชุมโรงแรมโมริโนะ ศรีราชา



เดือน กันยายน

16 กันยายน 2568

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง จัดการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 ครั้งที่2/2568 ผลของรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568 (EIA Monitoring)

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไข ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5) โดยมีผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด ผู้แทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 13 (ชลบุรี) นายกเทศมนตรีเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ นายกเทศมนตรีเทศบาลจอมพลเจ้าพระยา ผู้แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ผู้แทนนายกนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองกิ่ว ผู้แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลตาสิทธิ์, กำนัน, ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชนและผู้แทนผู้ประกอบการ เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟัง พร้อมร่วมเสนอแนะและแสดงความคิดเห็น



เดือน กันยายน

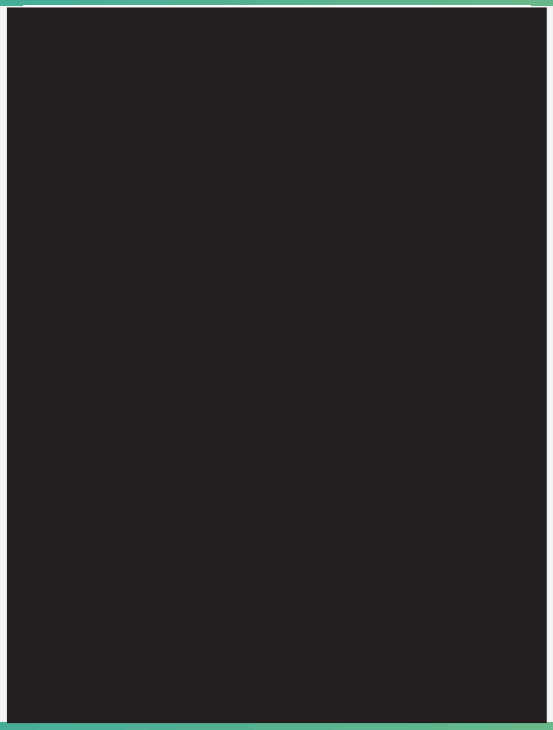
18 กันยายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมโครงการตรวจคัดกรองสุขภาพประชาชน ประจำปี 2568

เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2568 นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้เข้าร่วมกิจกรรม “โครงการตรวจคัดกรองสุขภาพประชาชน ประจำปี 2568” ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

การจัดกิจกรรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนได้รับการตรวจสุขภาพเบื้องต้นอย่างทั่วถึง สามารถค้นหาปัจจัยเสี่ยงของโรคไม่ติดต่อเรื้อรังและโรคที่พบได้บ่อย พร้อมทั้งสร้างความตระหนักและส่งเสริมให้ประชาชนหันมาใส่ใจดูแลสุขภาพของตนเองมากยิ่งขึ้น โดยมีประชาชนเข้าร่วมกิจกรรมกว่า 350 คน

กิจกรรมดังกล่าวทางนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้เข้าร่วมมอบผักออร์แกนิก ให้แก่ผู้เข้าร่วมงาน เพื่อส่งเสริมการบริโภคอาหารที่ดีต่อสุขภาพ สอดคล้องกับแนวทางการสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีและยั่งยืนให้กับชุมชนรอบข้าง



เดือน กันยายน

19 กันยายน 2568

PINเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ โครงการ“ปิ่นทอง ปันน้ำใจ” ชุมชนนิคมพัฒนา จ.ระยอง

คณะทำงาน CSR และ ECO บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับนายสายัณ กล้าชุ่ม ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 1 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ลงเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ ในชุมชนนิคมพัฒนา เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว โดยมอบเครื่องอุปโภคบริโภค จำนวนทั้งสิ้น 18 ราย



เดือน กันยายน

24 กันยายน 2568

PINเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ โครงการ"ปั่นทอง ปันน้ำใจ" ชุมชนบ้านเนินตอง จ.ชลบุรี

คณะทำงาน CSR และ ECO บริษัท ปั่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปั่นทอง ร่วมกับนายปฏิเวช อินทศร ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ลงเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ ในชุมชนบ้านเนินตอง เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว โดยมอบเครื่องอุปโภคบริโภค จำนวนทั้งสิ้น 3 ราย



เดือน กันยายน

24 กันยายน 2568

สนับสนุนการจัดงานประเพณีวิ่งควายประจำปี 2568 หมู่บ้านสุรศักดิ์มนตรี ต.เขาคันทรง อ.ศรีราชา เพื่อเป็นการสืบทอดขนบธรรมเนียมประเพณี อันเป็นเอกลักษณ์ของจ.ชลบุรี โดยจะจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี ในวันขึ้น 14 ค่ำเดือน 11 โดยในปี 2568 จะจัดขึ้นในวันอาทิตย์ที่ 12 ตุลาคม 2568 เวลา 10.00 น. ณ บริเวณสี่แยกตลาดสุรศักดิ์ ต.เขาคันทรง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี



เดือน กันยายน

24 กันยายน 2568

สนับสนุนการก่อสร้างห้องน้ำนักเรียน และ กิจกรรมกีฬาสีต้านยาเสพติด "เขาคันทรงเกมส์" ร.ร.บ้านเขาคันทรงและ รร.บ้านสุรศักดิ์ ต.เขาคันทรง



เดือน กันยายน

24 กันยายน 2568

สนับสนุนโครงการทัศนศึกษาดูงานชมรมผู้สูงอายุวัดเขาคันทรง เพื่อส่งเสริมให้ผู้สูงอายุมีกิจกรรมสันทนาการร่วมกัน เสริมสร้างศักยภาพผู้สูงอายุในชุมชน ให้สามารถอยู่ในสังคมส่วนรวมได้ มีส่วนร่วมในการคิดร่วมทำ ร่วมแก้ไขปัญหาในชุมชนของตัวเอง เป็นการสร้างความภาคภูมิใจ มีคุณค่าและศักดิ์ศรี ของตนเอง จำนวน 80 คน ซึ่งจะจัดกิจกรรมในวันที่ 28 กันยายน 2568 ณ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



เดือน
ตุลาคม



เดือน ตุลาคม
10 ตุลาคม 2568

PIN ร่วมกิจกรรม ณ โรงเรียนบ้านเนินตอง ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ซึ่งอยู่ในพื้นที่รอบนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 3 และ 8) ได้จัดพิธีรับมอบอาคารเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และ พิธีทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษาโรงเรียนบ้านเนินตอง (๕๙ ปี เนินตองร่วมใจสานสัมพันธ์) วัตถุประสงค์เพื่อจัดหาซื้อโต๊ะ-เก้าอี้รับประทานอาหารให้นักเรียน ปรับปรุงอาคารสถานที่ และมอบทุนการศึกษาจำนวน 30 ทุนโดยกำหนดจัดงานในวันที่ 10 ตุลาคม 2568 เวลา 8.00-12.00 น.



เดือน ตุลาคม

17 ตุลาคม-5 พฤศจิกายน 2568

PIN ร่วมกิจกรรมทำบุญกฐินสามัคคี ประจำปี 2568 เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม -5 พฤศจิกายน 2568 คณะทำงาน CSR และ ECO ได้เข้าร่วมกิจกรรมทำบุญและทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2568 ซึ่งเป็นวัดที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ1-7) ได้แก่ วัดเขาดินวนาราม วัดหนองยายบู่ วัดหนองปรือ วัดเขาชีธรรมนิมิต วัดพันเสด็จนอก วัดเขาช่องลม วัดเนินตอง วัดหุบบอนวนาราม วัดเขาคันทรง วัดสุรศักดิ์ วัดระเวิงรังสรรค์ วัดปกรณ์ธรรมาราม วัดดอกกราย รวมทั้งได้ออกโรงทาน มอบผักออร์แกนิคจากสวนเยาวพาให้กับผู้ที่มาร่วมในกิจกรรมดังกล่าว

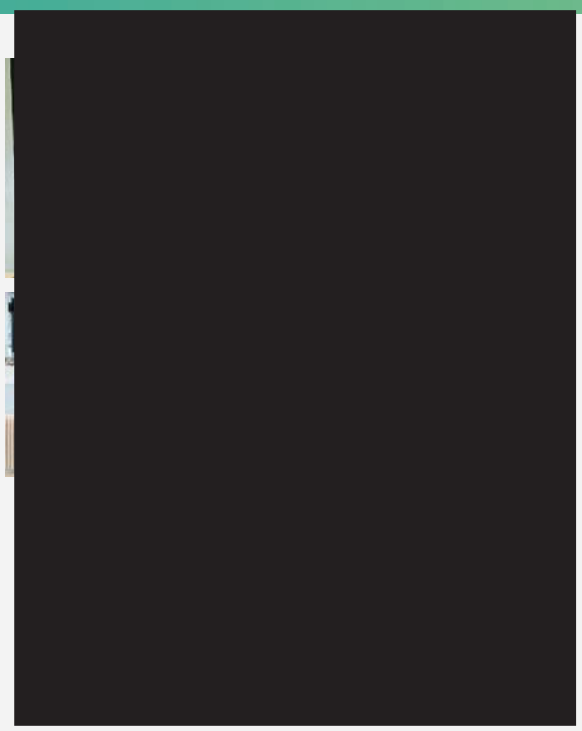


เดือน ตุลาคม

27 ตุลาคม 2568

สนับสนุนประเพณีลอยกระทง ประจำปี 2568

- จ.ชลบุรี
  1. ชุมชนเขาคันทรง ม.4 ต.เขาคันทรง
  2. ชุมชนบ้านสุรศักดิ์มนตรี ม.5 ต.เขาคันทรง
- จ.ระยอง
  3. ชุมชนร่วมใจพัฒนา ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
  4. อบต.นิคมพัฒนา ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
  5. อบต.แม่น้ำคู้ ต.แม่น้ำคู้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
  6. อบต.พนานิคม ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง



เดือน ตุลาคม

31 ตุลาคม 2568

สนับสนุนอุปกรณ์ความปลอดภัยป้ายสามเหลี่ยมหยุดตรวจ และเสื้อกั๊กสะท้อนแสงเพื่อในการปฏิบัติงานของชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน (ชรบ.) และกู้ภัยเพียวเยี่ยงไท้ ชุมชนเขาชี ม.4 ต.หนองขามอ.ศรีราชา ณ ตั้งจุดตรวจเพื่อดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบนถนนเขาชี-ยางเอน



เดือน
พฤศจิกายน



เดือน พฤศจิกายน

6 พฤศจิกายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับ ภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จ.ชลบุรี สภากาชาดไทย

จัดกิจกรรม “500,000 ซีซี โลหิตปิ่นทองเพื่อสภากาชาดไทย" ครั้งที่ 4/2568 เพื่อเติมเต็มปริมาณโลหิตให้มีเพียงพอต่อการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ทั่วประเทศและบรรเทาปัญหาการขาดแคลนโลหิต โดยมีบริษัทในนิคม ฯ เข้าร่วมทั้งหมด 40 บริษัท ร่วมผู้บริจาคโลหิตได้กว่า 200 คน รวมปริมาณโลหิต 65,600 ซีซี ซึ่งปัจจุบันมียอดบริจาคโลหิตภายใต้โครงการทั้งสิ้น 581,600 ซีซี



เดือน พฤศจิกายน

11 พฤศจิกายน 2568

PINเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ โครงการ“ปิ่นทองปันน้ำใจ” ชุมชนหนองยายบู่

คณะทำงาน CSR และ ECO บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ร่วมกับนายปิติพัฒน์ ประสานชีเชาว์กูล ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 10 ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ลงเยี่ยมผู้ป่วยติดเตียงและผู้สูงอายุ ในชุมชนหนองยายบู่ เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว โดยมอบเครื่องอุปโภคบริโภค จำนวนทั้งสิ้น 12 ราย



เดือน พฤศจิกายน

12 พฤศจิกายน 2568

สนับสนุนโครงการทัศนศึกษาชมรมแอโรบิค ต.เขาคันทรง เพื่อส่งเสริมให้ชุมชน มีกิจกรรมสันทนาการร่วมกัน ความสามัคคีในหมู่คณะอีกทั้งยังเป็นการสร้างการกระชับมิตรความสัมพันธ์ในชุมชนเดียวกันและชุมชนข้างเคียง จำนวน 50 คน ซึ่งจะจัดกิจกรรมในวันที่ 6-7 ธันวาคม 2568 ณ จังหวัดกาญจนบุรี



เดือน พฤศจิกายน

24 พฤศจิกายน 2568

สนับสนุนโครงการแข่งขันกีฬานักเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.เขาคันทรง ในวันที่ 17 ธันวาคม 2568 ณ สนามกีฬาพัฒนา สปอร์ท รีสอร์ต (THE ARENA) อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี เวลา 7.00-12.30 น. วัตถุประสงค์เพื่อเป็นจุดเริ่มต้นของการสร้างเสริมสุขภาพที่ดีให้แก่เด็กนักเรียน และเป็นกิจกรรมที่นักเรียน ครู และผู้ปกครองสามารถทำร่วมกันก่อให้เกิดสัมพันธภาพที่ดี พร้อมทั้งเป็นการส่งเสริมพัฒนาการของเด็กให้เจริญงอกงาม และ สร้างความรักสามัคคีให้แก่นักเรียน โดยมีผู้เข้าร่วมประมาณ 210 คน



เดือน พฤศจิกายน

26 พฤศจิกายน 2568

สนับสนุนงบประมาณในการส่งทีมฟุตบอลเยาวชน ชุมชนบ้านคลองตาทัย ม.3 อบต.พนานิคม ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาฟุตบอลเยาวชน U18 รายการ FC ONLINE X SUZUKI > U18 championship By วาทะลูกหนัง and 2S Sport และได้ผ่านรอบคัดเลือกเป็นตัวแทนทีมจากภาคกลาง เข้ารอบ 32 ทีมสุดท้าย ไปแข่งขันในวันที่ 3-7 ธันวาคม 2568 ณ สนามเชียงรายยูไนเต็ด

เดือน ธันวาคม



เดือน ธันวาคม

8 ธันวาคม 2568

สนับสนุนการจัดกิจกรรมเนื่องในโอกาสขึ้นปีใหม่ 2569
หน่วยงานเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

- โรงเรียนผู้สูงอายุ (โรงเรียนสร้างสุข) ศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุฯ
- ชมรมผู้สูงอายุ เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
- ชมรมอาสาสมัครสาธารณสุข เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

สนับสนุนถุงยังชีพ ชุมชนแม่น้ำคู้ใหม่ ม.5 ต.แม่น้ำคู้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง

กิจกรรมเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวงจึงกำหนดจัดพิธีบำเพ็ญกุศลและแสดงความอาลัย ในวาระครบ ๕๐ วัน โดยจะมีประชาชนเข้าร่วมประมาณ ๒๐๐ คน ณ ที่ทำการกำนันตำบลแม่น้ำคู้ ในวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ จึงขอความอนุเคราะห์สนับสนุนถุงยังชีพ ให้แก่ผู้สูงอายุ ประชาชนกลุ่มเปราะบาง และประชาชนในชุมชน จำนวน 50 ถุง ที่เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

สนับสนุนน้ำดื่มกิจกรรมทำบุญวันปีใหม่ ในวันที่ 30-31 ธ.ค. 68 ของชุมชนซอย2 อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

สนับสนุนกิจกรรมการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลปีใหม่ เทศบาลเมืองนิคมพัฒนา เพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2569 โดยการตั้งจุดบริการสำหรับอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ในระหว่างวันที่ 30 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569



เดือน มิถุนายน

17 มิถุนายน 2568

สนับสนุนงานวันสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชและงานกาชาดจ.ระยอง ปี2568 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง เนื่องด้วย จังหวัดระยอง จะจัดงานวันสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชและงานกาชาดจังหวัดระยอง ประจำปี 2568 ขึ้นในระหว่างวันที่ 28 ธันวาคม 2568 -3 มกราคม 2569 ณ สนามกีฬากลางจังหวัดระยอง เพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติคุณและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราชและเพื่อหารายได้ดำเนินกิจการสาธารณกุศลของเหล่ากาชาดจังหวัดระยอง



เดือน มิถุนายน

17 มิถุนายน 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ6) ครั้งที่2/2568 ผลของรอบเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568 (EIA Monitoring)

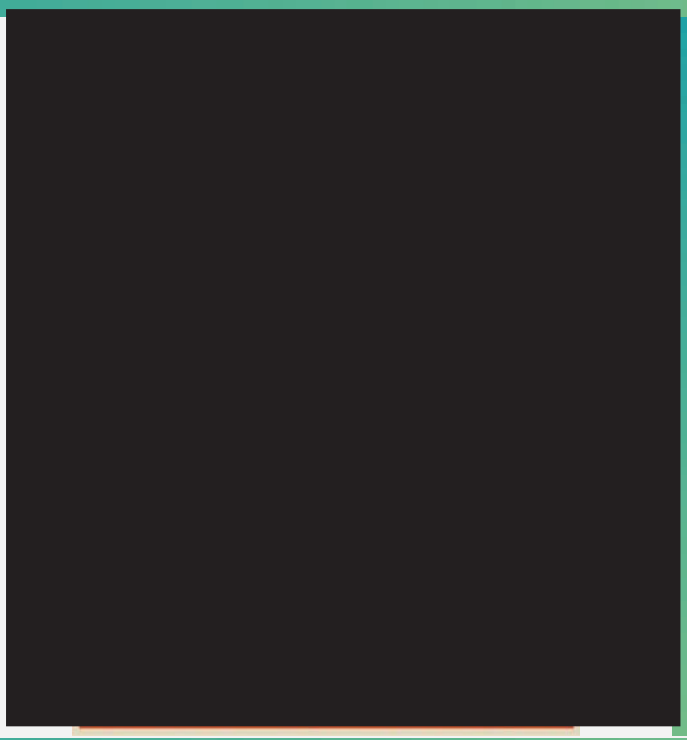
โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสรุปผลปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ป้องกันแก้ไขลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ประชุมเพื่อรับฟัง ร่วมเสนอแนะ และแสดงความคิดเห็น ณ หอประชุมอำเภอนิคมพัฒนา ที่ว่าการอำเภอนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

PIN ร่วมใจช่วยภัยน้ำท่วม
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ผู้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง นำโดย คุณสุจินต์ เรียนวิริยะกิจ กรรมการฝ่ายบริหาร ร่วมสมทบทุนจำนวน 100,000 บาท เพื่อสนับสนุนการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ และ สิ่งของจำเป็นสำหรับการเยียวยาและฟื้นฟูผู้ประสบอุทกภัย ร่วมกับ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยมูลนิธินิคมอุตสาหกรรมไทยและพันธมิตร และมูลนิธิเพื่อการอนุรักษ์ - ฟื้นฟูปะการังและชายหาดภายใต้โครงการ “ร่วมใจช่วยผู้ประสบอุทกภัยภาคใต้ ”
โดยมีคุณอัญชลี ชวนิชย์ ประธานมูลนิธิเพื่อการอนุรักษ์ - ฟื้นฟูปะการังและชายหาด และ นายกสมาคมนิคมอุตสาหกรรมไทยและพันธมิตร เป็นผู้รับมอบ ณ อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่



เดือน ธันวาคม

25 ธันวาคม 2568

PINสนับสนุนเก้าอี้นั่งเพื่อใช้ในการประชุม ชุมชนสาย13 พัฒนา หมู่ 2 ตำบลนิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยองซึ่งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) โดยสนับสนุนเก้าอี้นั่ง จำนวน 80 ตัว เพื่อใช้ในการประชุม และทำกิจกรรมอื่นๆของชุมชน



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

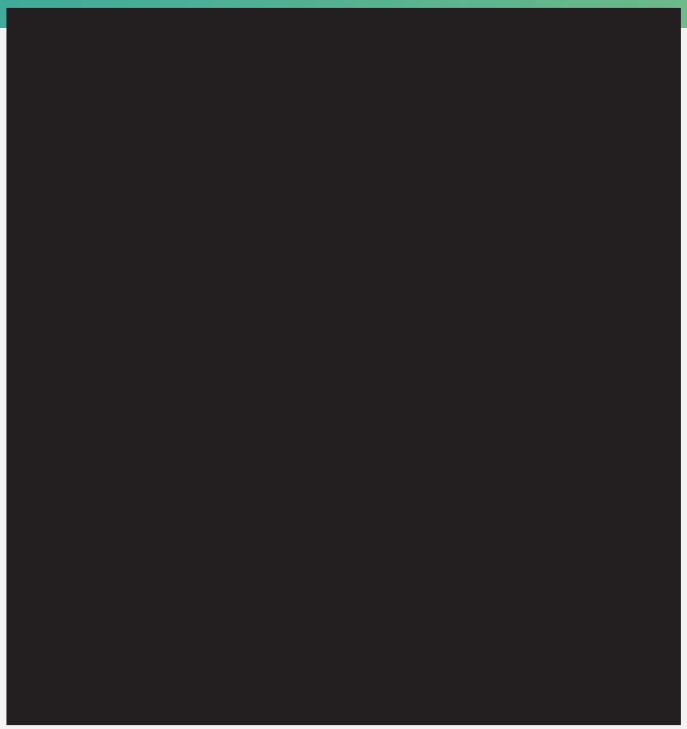
สนับสนุนน้ำดื่มกิจกรรมการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลปีใหม่ ชุมชนแม่น้ำตู้ใหม่ ม.5 และ อบต.นิคมพัฒนา เพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2569 โดยการตั้งจุดบริการสำหรับอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ในระหว่างวันที่ 30 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569



เดือน ธันวาคม

12 ธันวาคม 2568

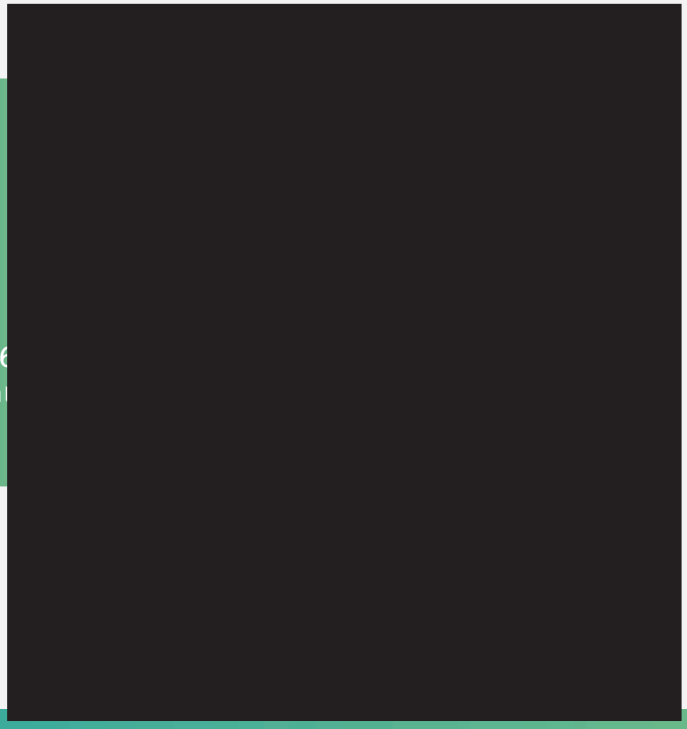
สนับสนุนน้ำดื่มกิจกรรมการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนช่วงเทศกาลปีใหม่ แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 2 กรมทางหลวงเพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2569 โดยการตั้งจุดบริการสำหรับอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน ในระหว่างวันที่ 30 ธันวาคม 2568 - 5 มกราคม 2569



เดือน ธันวาคม

18 ธันวาคม 2568

สนับสนุนการจัดกิจกรรมเนื่องในโอกาสขึ้นปีใหม่ 256
หน่วยงานอบต.เขาคันทรง และ ชมรมผู้สูงอายุวัด
คันทรง



เดือน ธันวาคม

26 ธันวาคม 2568

กิจกรรมโครงการ"กลับบ้านปลอดภัย Pinthong ห่วงใยสุขภาพ"
รณรงค์ขับขี่ปลอดภัย เทศกาลปีใหม่ 2569
นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง
ประเทศไทย และสถานีตำรวจภูธรหนองขาม จัดกิจกรรมรณรงค์
การขับขี่ปลอดภัยช่วงเทศกาลปีใหม่ 2569 ตลอดจนมอบถุงกัน
ง่วง และเพื่อเป็นการตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตาม
กฎจราจร ณ ประตูทางออก B1 นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
(โครงการ 2) เวลา 16.30-17.00 น.
ไฮไลท์กิจกรรม:

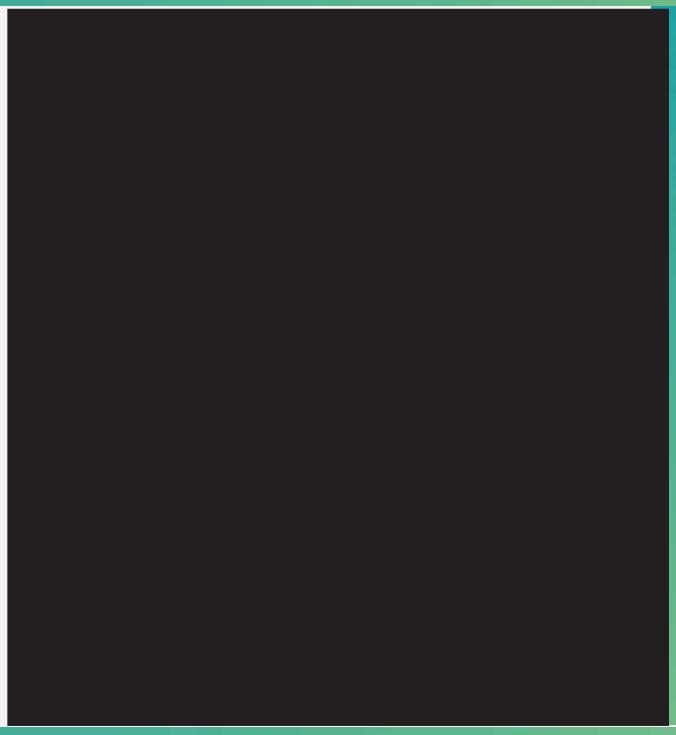
- ☑ รณรงค์ประชาสัมพันธ์การขับขี่ปลอดภัย
- ☑ มอบถุงกันง่วงให้กับผู้สัญจรในช่วงเวลาดังกล่าว
- ☑ รณรงค์ความสำคัญของการคาดเข็มขัดนิรภัยและสวม
หมวกกันน็อค เพื่อลดความเสี่ยงในการบาดเจ็บ



เดือน ธันวาคม

29 ธันวาคม 2568

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองสนับสนุนเครื่องอุปโภค-บริโภค แก่ประชาชนในศูนย์พักพิงชั่วคราว ตามที่เกิดสถานการณ์ความไม่สงบตามแนวชายแดนไทย - กัมพูชา ทำให้ประชาชนอพยพจากพื้นที่เสี่ยงมา พักพิงในพื้นที่ปลอดภัยจังหวัดสระแก้ว ได้แก่ อ.เมืองสระแก้ว อ.วังน้ำเย็น อ.เขาฉกรรจ์ จำนวน 40 ศูนย์ โดยมีจำนวนผู้อพยพ 19,697 คน



สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
วันที่ 29 พฤศจิกายน 2568

ข้อมูลทั่วไป

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 จัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาลงทุนในพื้นที่ นอกจากนี้ บริษัทฯ มีความประสงค์จะเพิ่มเติมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้สอดคล้องกับที่ได้รับการประกาศเขตส่งเสริมการลงทุน รวมทั้งเพิ่มเติมโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำให้กับโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ เนื่องจากปัจจุบันกลุ่มโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการมีความต้องการในการใช้ไฟฟ้าและไอน้ำในปริมาณมากตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ปัจจุบันมีพื้นที่ประมาณ 1,472-2-1 (1,472.50 ไร่) ภายหลังการดำเนินการโครงการฯ ส่วนขยายจะมีพื้นที่รวมทั้งสิ้นประมาณ 1,539 -3-20 ไร่ (1,539.80 ไร่) ซึ่งดำเนินการพัฒนาโดยบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ในการนี้โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จึงได้มอบหมายให้บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-003 ดำเนินการสำรวจทัศนคติชุมชน โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 ในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2568 ซึ่งกำหนดพื้นที่ศึกษาในรัศมี 0-5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (ภาพที่ 1) ตามแนวทางการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากนั้นแบ่งพื้นที่ศึกษาออกเป็น 2 ส่วนคือภายในรัศมี 0-3 กิโลเมตร และภายในรัศมี 3-5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (ตารางที่ 1) โดยแบ่งเป็นด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ
3. ทัศนคติของชุมชนที่มีต่อโครงการ
4. สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน

ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่ศึกษาในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ

หมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน[1/]	จำนวนชุดตัวอย่าง (ชุด)
ชุมชนรอบโครงการ (รัศมี 0-3 กิโลเมตร)		
ม.3 เขาคันทรง	304	6
ชุมชนพันเสด็จนอก	634	12
ม.10 บ้านเจ้าพระยา	858	17
ม.5 บ้านสุรศักดิ์	2,415	46
ม.8 บ้านมาบแสนสุข	1,362	26
ม.7 บ้านระเวิง	464	9
ม.4 บ้านเขาคันทรง	1,128	22
ม.9 บ้านห้วยตาเกล้า	366	7
ม.7 บ้านมาบลำบิด	633	12
ม.6 บ้านโสม	312	6
รวม	**8,476**	**163**
ชุมชนรอบโครงการ (รัศมี 3-5 กิโลเมตร)		
ม.4 บ้านพันเสด็จใน	2,716	51
ม.7 บ้านหนองก้างปลา	5,400	101
ชุมชนจอมพล และชุมชนเจ้าพระยา	620	12
ม.3 บ้านหนองค้างคาว	520	10
ชุมชนมาบเสมอ	1,860	35
ชุมชนศิริอนุสรณ์	454	9
ชุมชนเขาช่องลม	354	7
ม.1 หุบบอน	578	11
รวม	**12,502**	**236**
รวมทั้งหมด	**20,978**	**399**

ที่มา : [1/] ข้อมูลประชากรจากรายงานการปฏิบัติงานทะเบียนราษฎร์ กรมการปกครอง ประจำปี 2568

ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่ศึกษาในรัศมี 0-5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (ต่อ)

หน่วยงาน	ตำบล	จำนวนชุดตัวอย่าง (ชุด)
หน่วยงานราชการ		
เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์	ต.หนองขาม	1
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง	ต.เขาคันทรง	1
รพ.สต. หุบบอน		1
โรงเรียนบ้านเขาคันทรง		1
วัดเขาคันทรง		1
สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ	ต.คลองกิ่ว	-
องค์การบริหารส่วนตำบลคลองกิ่ว	ต.บ่อวิน	1
องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน		-
โรงเรียนบ้านพันเสด็จใน		1
วัดพันเสด็จใน		1
รพ.สต.เขาหิน		-
เทศบาลตำบลจอมพลเจ้าพระยา	ต.ตาสิทธิ์	1
อบต.ตาสิทธิ์		-
รวม		9

หมายเหตุ - = ไม่ได้รับการตอบกลับ

จำนวนตัวอย่างที่จะใช้ในการสำรวจ โดยใช้หลักการสุ่มตัวอย่างของ Taro Yamane ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ซึ่งมีสูตรการคำนวณตัวอย่าง ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

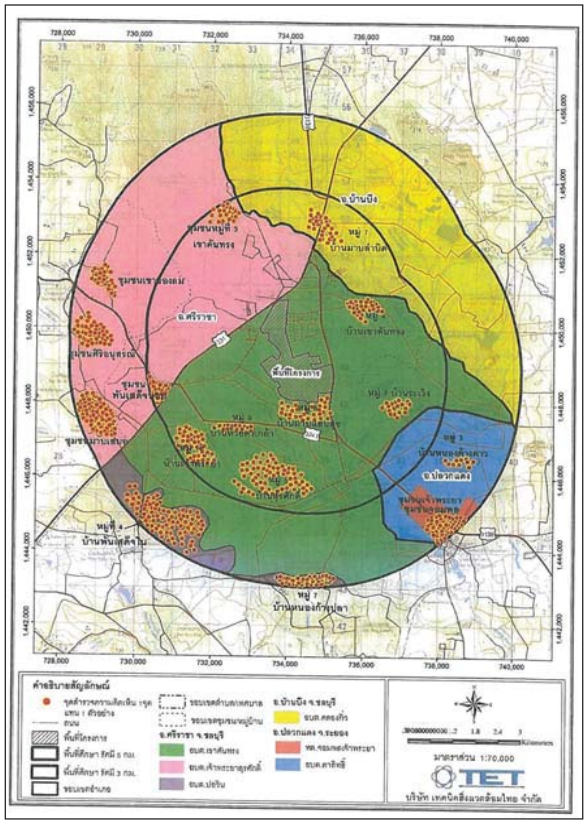
โดย n = จำนวนตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา
N = จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา
e = ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น 95% หรือค่าความคลาดเคลื่อน 0.05

ซึ่งเมื่อแทนค่าลงในสมการ Taro Yamane จะได้จำนวนตัวอย่างที่ใช้ศึกษา คือ

$$n = \frac{20,978}{1 + 20,978\ (0.05)^2}$$

$$n = 392.5 \text{ ตัวอย่าง}$$

ซึ่งจากการคำนวณ โดยอาศัยสูตรข้างต้นจำนวนครัวเรือนที่ต้องการสำรวจทั้งหมด 392.5 ตัวอย่าง จากการสำรวจจริงทางบริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจมากกว่าจำนวนที่ได้คำนวณไว้ คือ 399 ตัวอย่าง และกลุ่มหน่วยงานราชการ จำนวน 9 ตัวอย่าง



ภาพที่ 1 ที่ตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยายครั้งที่ 2) และรัศมีพื้นที่การศึกษาของโครงการ 0-5 กิโลเมตร รอบโครงการ

1. **วิธีการศึกษาและกำหนดขนาดตัวอย่าง**

บริษัทที่ปรึกษาทำการสำรวจโดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือประกอบการสัมภาษณ์ โดยกำหนดขนาดตัวอย่าง ดังนี้

1.1 ชุมชนโดยรอบโครงการ ทำการสำรวจหัวหน้าครัวเรือน หรือคู่สมรส หรือผู้แทนครัวเรือนที่มีอายุ 18 ปี ขึ้นไปโดยวิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling)

1.2 กลุ่มผู้นำชุมชน เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

1.3 กลุ่มหน่วยงานราชการ เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

1.4 กลุ่มสถานประกอบการข้างเคียง เก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีการแบบเจาะจง (Purposive Sampling)

2. **การวิเคราะห์และจัดทำรายงาน**

2.1 การสำรวจความคิดเห็นต่อระดับความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม แลมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการ แบ่งค่าถ่วงน้ำหนัก (Wi) ดังนี้

- ระดับความเชื่อมั่น (มาก) ให้คะแนน 3 คะแนน
- ระดับความเชื่อมั่น (ปานกลาง) ให้คะแนน 2 คะแนน
- ระดับความเชื่อมั่น (น้อย) ให้คะแนน 1 คะแนน

การแปรผลคะแนนเฉลี่ยของความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อม ของโครงการจะนำคะแนนความคิดเห็นที่ได้มาหาค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (Weight Mean) ดังนี้

$$\text{คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก} = \frac{W_1X_1 + W_2X_2 + W_3X_3}{N}$$

โดย Wi = ค่าถ่วงน้ำหนักของแต่ละระดับความเชื่อมั่น
Xi = สัดส่วนคะแนนจากผู้ตอบแบบสอบถามในแต่ละระดับ
N = จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด

จึงแปลความหมายโดยแบ่งระดับ ความเชื่อมั่นตามเกณฑ์เป็น 3 ระดับ ดังนี้

2.50 < คะแนนเฉลี่ย < 3.00 คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นมาก
1.50 < คะแนนเฉลี่ย < 2.50 คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นปานกลาง
1.00 < คะแนนเฉลี่ย < 1.50 คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นน้อย

2.2 การสำรวจความคิดเห็นต่อระดับความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านต่างๆ ของโครงการ แบ่งค่าถ่วงน้ำหนัก (Wi) ดังนี้

- ระดับความพึงพอใจมากที่สุด ให้คะแนน 5 คะแนน
- ระดับความพึงพอใจมาก ให้คะแนน 4 คะแนน
- ระดับความพึงพอใจปานกลาง ให้คะแนน 3 คะแนน
- ระดับความพึงพอใจน้อย ให้คะแนน 2 คะแนน
- ระดับความพึงพอใจน้อย ให้คะแนน 1 คะแนน

การแปรผลคะแนนเฉลี่ยของความคิดเห็นเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านต่างๆ ของโครงการ จะนำคะแนนความคิดเห็นที่ได้มาหาค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (Weight Mean) ดังนี้

$$\text{คะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก} = \frac{W_1X_1 + W_2X_2 + W_3X_3 + W_4X_4 + W_5X_5}{N}$$

โดย W_i = ค่าถ่วงน้ำหนักของแต่ละระดับความพึงพอใจ
X_i = สัดส่วนคะแนนจากผู้ตอบแบบสอบถามในแต่ละระดับ
N = จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด

จากนั้นจึงแปลความหมายโดยแบ่งระดับความพึงพอใจตามเกณฑ์เป็น 5 ระดับ ดังนี้

4.50 < คะแนนเฉลี่ย ≤ 5.00 คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมากที่สุด
3.50 < คะแนนเฉลี่ย ≤ 4.50 คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมาก
2.50 < คะแนนเฉลี่ย ≤ 3.50 คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจปานกลาง
1.50 < คะแนนเฉลี่ย ≤ 2.50 คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อย
1.00 < คะแนนเฉลี่ย ≤ 1.50 คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

สรุปผลการสำรวจ

จากการสำรวจทัศนคติชุมชน ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ภายในระยะรัศมี 0-3 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ จำนวน 10 ชุมชน 163 ตัวอย่าง และภายในระยะรัศมี 3-5 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ จำนวน 8 ชุมชน 236 ตัวอย่าง ซึ่งในการศึกษาจำแนกกลุ่มเป้าหมายออกเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มที่ 1 ประชาชนในระดับครัวเรือน และกลุ่มที่ 2 หน่วยงานราชการ

ทั้งนี้รายละเอียดผลการสำรวจทัศนคติชุมชนด้านความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านต่างๆ ของของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ในท้องถิ่น และความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จำกัด สามารถสรุปได้ดังตารางที่ 2-6

ตารางที่ 2 ความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับระดับความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินการ	กลุ่มตัวอย่าง	ระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ย (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$)	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความเชื่อมั่น[1/]
ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) มากน้อยเพียงใด	ครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร	92.31	2.77	0.50	มาก
	ครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร	56.26	2.81	0.40	มาก
	หน่วยงานราชการ	90.48	2.71	0.49	มาก

หมายเหตุ : [1/] = เกณฑ์การแบ่งระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ยรายข้อ
$2.50 < \bar{x} \leq 3.00$ คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นมาก
$1.50 < \bar{x} \leq 2.50$ คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นปานกลาง
$1.00 < \bar{x} \leq 1.50$ คะแนน หมายถึง มีความเชื่อมั่นน้อย

ตารางที่ 3 ความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจของชุมชนในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การดำเนินการ	กลุ่มตัวอย่าง	ระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ย (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$)	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความเชื่อมั่น[1/]
ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด	ครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร	79.49	3.97	0.72	มาก
	ครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร	79.45	3.97	0.54	มาก
	หน่วยงานราชการ	57.78	2.89	0.33	มาก

หมายเหตุ : [1/] = เกณฑ์การแบ่งระดับความพึงพอใจเฉลี่ยรายข้อ
$4.50 < \bar{x} \leq 5.00$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมากที่สุด
$3.50 < \bar{x} \leq 4.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมาก
$2.50 < \bar{x} \leq 3.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจปานกลาง
$1.50 < \bar{x} \leq 2.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อย
$1.00 < \bar{x} \leq 1.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ตารางที่ 4 ความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจในการสร้างงานและรายได้ให้กับคนในชุมชมของโครงการ

การดำเนินการ	กลุ่มตัวอย่าง	ระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ย (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$)	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความเชื่อมั่น[1/]
ท่านมีความพึงพอใจในการสร้างงานและรายได้ให้กับคนในชุมชนของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) มากน้อยเพียงใด	ครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร	75.56	3.78	0.66	มาก
	ครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร	74.07	3.70	0.63	มาก
	หน่วยงานราชการ	-	-	-	-

หมายเหตุ : [1/] = เกณฑ์การแบ่งระดับความพึงพอใจเฉลี่ยรายข้อ
$4.50 < \bar{x} \leq 5.00$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมากที่สุด
$3.50 < \bar{x} \leq 4.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมาก
$2.50 < \bar{x} \leq 3.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจปานกลาง
$1.50 < \bar{x} \leq 2.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อย
$1.00 < \bar{x} \leq 1.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ตารางที่ 5 ความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินการของโครงการ

การดำเนินการ	กลุ่มตัวอย่าง	ระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ย (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$)	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความเชื่อมั่น[1/]
ท่านมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) มากน้อยเพียงใด	ครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร	76.58	3.83	0.67	มาก
	ครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร	75.27	3.76	0.58	มาก
	หน่วยงานราชการ	75.56	3.78	0.44	มาก

หมายเหตุ : [1/] = เกณฑ์การแบ่งระดับความพึงพอใจเฉลี่ยรายข้อ

$4.50 < \bar{x} \leq 5.00$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมากที่สุด

$3.50 < \bar{x} \leq 4.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมาก

$2.50 < \bar{x} \leq 3.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจปานกลาง

$1.50 < \bar{x} \leq 2.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อย

$1.00 < \bar{x} \leq 1.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจของชุมชนในการดำเนินงานด้านการสื่อสารและการมีส่วนรวม (CSR) ร่วมกับชุมชนของโครงการ

การดำเนินการ	กลุ่มตัวอย่าง	ระดับความเชื่อมั่นเฉลี่ย (ร้อยละ)	ค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$)	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความเชื่อมั่น[1/]
ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วม (CSR) ร่วมกับชุมชน ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) มากน้อยเพียงใด	ครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร	73.85	3.69	0.70	มาก
	ครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร	73.96	3.70	0.60	มาก
	หน่วยงานราชการ	82.22	4.11	0.60	มาก

หมายเหตุ : [1/] = เกณฑ์การแบ่งระดับความพึงพอใจเฉลี่ยรายข้อ

$4.50 < \bar{x} \leq 5.00$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมากที่สุด

$3.50 < \bar{x} \leq 4.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจมาก

$2.50 < \bar{x} \leq 3.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจปานกลาง

$1.50 < \bar{x} \leq 2.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อย

$1.00 < \bar{x} \leq 1.50$ คะแนน หมายถึง มีความพึงพอใจน้อยที่สุด

1. ประชาชนในระดับครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร (จำนวน 163 ตัวอย่าง)

1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ การศึกษา สถานภาพในครัวเรือน ภูมิลำเนาเดิม เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 58.9 ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 41-50 ปี ร้อยละ 27.6 โดยส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ร้อยละ 38.0 ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.4 โดยมีสถานภาพในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นเจ้าบ้าน ร้อยละ 42.3 และส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเป็นคนท้องถิ่นตั้งแต่กำเนิด ร้อยละ 74.2 และบางส่วนย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 25.8 โดยส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 59.5 เพื่อมาประกอบอาชีพ ร้อยละ 92.8 และมีระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่มากกว่า 10 ปีขึ้นไป ร้อยละ 38.1

1.2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลักคือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 87.7 ทั้งนี้ พบว่าส่วนใหญ่ไม่ได้ประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 93.9 และส่วนใหญ่มีรายได้เพียงพอมีเหลือเก็บ ร้อยละ 68.1

1.3 สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน

ประชากรที่ทำการสำรวจพบว่าส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบปัญหาสังคม ทั้งนี้ ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาสังคมมากที่สุดคือ ปัญหาด้านการจราจร กับปัญหาด้านสุขภาพอนามัย ร้อยละ 19.0 เท่ากัน รองลงมา คือ ปัญหาด้านยาเสพติด ร้อยละ 8.6 ปัญหาอาชญากรรม ร้อยละ 5.5 ปัญหาความวิตกกังวล/สุขภาพจิต ร้อยละ 4.3 ปัญหาด้านการว่างงาน ร้อยละ 3.7 และปัญหาความแออัดของชุมชน ร้อยละ 0.6 ตามลำดับ และจากการสำรวจปัญหาสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาสิ่งแวดล้อมมากที่สุดคือ ปัญหาฝุ่นละออง ร้อยละ 72.4 รองลงมาคือ ปัญหาเสียงดังรบกวน ร้อยละ 44.8 ปัญหาเขม่า/ควัน ร้อยละ 36.2 ปัญหากลิ่นเหม็น ร้อยละ 15.3 ปัญหาปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 6.7 ปัญหาขยะมูลฝอย ร้อยละ 6.1 และปัญหาอื่นๆ เช่น ปัญหาด้านน้ำประปา ร้อยละ 0.6 ตามลำดับ ส่วนใหญ่เกิดมาจากกิจกรรมภายในชุมชน รองลงมาคือ มาจากการจราจร โดยส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบบางช่วงเวลาในระดับปานกลาง และเปรียบเทียบอดีตที่ผ่านมาพบว่าส่วนใหญ่มีแนวโน้มเท่าเดิม

1.4 ทัศนคติของชุมชนที่มีต่อโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 89.0 และบางส่วนไม่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 11.0 โดยส่วนใหญ่ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 90.3

จากจำนวนประชากร ร้อยละ 89.0 ที่รู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 80.7 ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 92.31 ($\bar{x}$ = 2.77, SD = 0.50) รายละเอียดดังตารางที่ 2 และมีความมั่นใจในมาตรการกำกับดูแลของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องต่อการควบคุมดูแลมิให้โครงการก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 83.4 โดยในช่วงดำเนินการของโครงการที่ผ่านมา ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่คิดเห็นว่าไม่รู้สึกวิตกกังวล ร้อยละ 77.2 โดยเป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตัวเอง ร้อยละ 97.0

สรุปความคิดเห็นของประชากรที่มีต่อโครงการ ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าโครงการส่งผลดีเท่ากับผลเสีย ร้อยละ 53.0 โดยเป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตนเอง ร้อยละ 97.2 และมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 61.4 อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 79.49 ($\bar{x}$ = 3.97, SD = 0.72) รายละเอียดดังตารางที่ 3

1.5 ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ประชากรที่ทำการสำรวจและรู้จักโครงการ พบว่า ส่วนใหญ่ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ ร้อยละ 97.3

ประชากรมีความพึงพอใจในการสร้างงานและรายได้ให้กับคนในชุมชน ร้อยละ 56.6 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 75.56 ($\bar{x}$ = 3.78, SD = 0.66) ส่วนใหญ่ประชากรมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการ ร้อยละ 61.4 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 76.58 ($\bar{x}$ = 3.83, SD = 0.67) และส่วนใหญ่ประชากรมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วมกับชุมชน ร้อยละ 53.1 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 73.85 ($\bar{x}$ = 3.69, SD = 0.70) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4-6

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโครงการผ่านช่องทาง ดังนี้

1) สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 52.8
2) เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน ร้อยละ 50.3
3) เจ้าหน้าที่โครงการนิคมฯ ร้อยละ 49.1
4) ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 28.2
5) สื่อแผ่นพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 17.2
6) วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว ร้อยละ 10.4
7) เข้าเยี่ยมชมโครงการนิคมฯ ร้อยละ 9.2
8) เพื่อนบ้าน ร้อยละ 7.4

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ดังนี้

1) ต้องการให้มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดียิ่งขึ้น ร้อยละ 81.6
2) ต้องการให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น ร้อยละ 41.1
3) ต้องการให้สร้างรายได้ให้ชุมชน ร้อยละ 32.5
4) ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 31.9
5) ต้องการให้ช่วยเหลือและสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 11.7
6) อื่นๆ เช่น จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ (ปัญหาด้านน้ำเสีย) ร้อยละ 5.5

2. ประชาชนในระดับครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร (จำนวน 236 ตัวอย่าง)

2.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลักษณะของข้อมูลทั่วไปที่สำคัญ ได้แก่ เพศ ศาสนา อายุ การศึกษา สถานภาพในครัวเรือน ภูมิลำเนาเดิม เป็นต้น โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 56.5 ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 31-40 ปี ร้อยละ 30.0 โดยส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ร้อยละ 40.9 ด้านการนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ โดยมีสถานภาพในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นเจ้าบ้าน ร้อยละ 38.0 และส่วนใหญ่มีภูมิลำเนาเป็นคนท้องถิ่นตั้งแต่กำเนิด ร้อยละ 62.4 และบางส่วนย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 37.6 โดยส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 68.5 เพื่อมาประกอบอาชีพ ร้อยละ 92.1 และมีระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่มากกว่า 10 ปีขึ้นไป ร้อยละ 25.8

2.2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลักคือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 84.3 ทั้งนี้ พบว่าส่วนใหญ่ไม่ได้ประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 91.1 และส่วนใหญ่มีรายได้เพียงพอมีเหลือเก็บ ร้อยละ 67.9

2.3 สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน

ประชากรที่ทำการสำรวจพบว่าส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบปัญหาสังคม ทั้งนี้ ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาสังคมมากที่สุดคือ ปัญหาด้านการจราจร ร้อยละ 21.9 รองลงมา คือ ปัญหาด้านสุขภาพอนามัย ร้อยละ 21.1 ปัญหาด้านยาเสพติด ร้อยละ 8.4 ปัญหาด้านการว่างงาน ร้อยละ 5.9 ปัญหาอาชญากรรม ร้อยละ 4.2 ปัญหาความวิตกกังวล/สุขภาพจิต ร้อยละ 2.1 และปัญหาความแออัดของชุมชน ร้อยละ 0.8 ตามลำดับ และจากการสำรวจปัญหาสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้ประชากรบางส่วนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาสิ่งแวดล้อมมากที่สุดคือ ปัญหาฝุ่นละออง ร้อยละ 70.0 รองลงมาคือ ปัญหาเสียงดังรบกวน ร้อยละ 44.3 ปัญหาเขม่า/ควัน ร้อยละ 26.6 ปัญหากลิ่นเหม็น ร้อยละ 20.7 ปัญหาขยะมูลฝอย ร้อยละ 9.3 และปัญหาปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 2.1 ตามลำดับ ส่วนใหญ่เกิดมาจากการจราจร รองลงมาคือ มาจากกิจกรรมภายในชุมชน โดยส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบบางช่วงเวลาในระดับปานกลาง และเปรียบเทียบอดีตที่ผ่านมาพบว่าส่วนใหญ่มีแนวโน้มเท่าเดิม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

2.4 ทัศนคติของชุมชนที่มีต่อโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า ประชากรส่วนใหญ่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 76.8 และบางส่วนไม่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 23.2 โดยส่วนใหญ่ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 78.6

จากจำนวนประชากร ร้อยละ 76.8 ที่รู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 81.9 ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 56.26 ($\bar{x}$ = 2.81, SD = 0.40) รายละเอียดดังตารางที่ 2 และมีความมั่นใจในมาตรการกำกับดูแลของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องต่อการควบคุมดูแลมิให้โครงการก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 82.4 โดยในช่วงดำเนินการของโครงการที่ผ่านมา ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่คิดเห็นว่าไม่รู้สึกวิตกกังวล ร้อยละ 83.0 โดยส่วนใหญ่มีความวิตกกังวลมากที่สุดคือ ด้านเสียงดังรบกวน ร้อยละ 45.2 รองลงมาคือ ปัญหาการจราจร กับ ปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 3.2 เท่ากัน โดยทั้งหมดคิดเห็นว่าสาเหตุที่วิตกกังวลเป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตนเอง และส่วนใหญ่ไม่เคยร้องเรียนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรมหรือ กนอ.

สรุปความคิดเห็นของประชากรที่มีต่อโครงการ ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่าโครงการส่งผลดีเท่ากับผลเสีย ร้อยละ 48.9 โดยเป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตนเอง ร้อยละ 97.8 และมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 70.9 อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 79.45 ($\bar{x}$ = 3.97, SD = 0.54) รายละเอียดดังตารางที่ 3

2.5 ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ประชากรที่ทำการสำรวจและรู้จักโครงการ พบว่า ส่วนใหญ่ไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ ร้อยละ 91.2

ประชากรมีความพึงพอใจในการสร้างงานและรายได้ให้กับคนในชุมชน ร้อยละ 51.6 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 74.07 ($\bar{x}$ = 3.70, SD = 0.63) ส่วนใหญ่ประชากรมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการ ร้อยละ 61.0 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 75.27 ($\bar{x}$ = 3.76, SD = 0.58) และส่วนใหญ่ประชากรมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วมกับชุมชน ร้อยละ 55.5 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 73.96 ($\bar{x}$ = 3.70, SD = 0.60) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4-6

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโครงการผ่านช่องทาง ดังนี้

1) สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line ร้อยละ 53.6
2) เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน ร้อยละ 47.3
3) เจ้าหน้าที่โครงการนิคมฯ ร้อยละ 42.6
4) ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 24.5
5) สื่อแผ่นพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 29.5
6) วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว ร้อยละ 14.8
7) เข้าเยี่ยมชมโครงการนิคมฯ ร้อยละ 8.9
8) เพื่อนบ้าน ร้อยละ 6.8

จากการสำรวจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ดังนี้

1) ต้องการให้มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดียิ่งขึ้น ร้อยละ 77.6
2) ต้องการให้พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น ร้อยละ 44.3
3) ต้องการให้สร้างรายได้ให้ชุมชน ร้อยละ 32.5
4) ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 31.2
5) ต้องการให้ช่วยเหลือและสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 12.2
6) อื่นๆ เช่น ให้เข้ามาสอบถามผลกระทบกับชุมชนเป็นระยะๆ ร้อยละ 2.1

3. หน่วยงานราชการในรัศมี 5 กิโลเมตร (จำนวน 9 ตัวอย่าง)

3.1 ทัศนคติของหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ

จากการสำรวจ พบว่า หน่วยงานราชการส่วนใหญ่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชน ร้อยละ 77.8 และบางส่วนไม่ทราบ ร้อยละ 22.2 โดยส่วนใหญ่ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 46.2 และส่วนใหญ่เคยร่วมกิจกรรมกับทางโครงการนานๆครั้ง ร้อยละ 46.2

จากจำนวนหน่วยงานราชการ ร้อยละ 77.8 ที่ทราบว่ามีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) อยู่ใกล้เคียงกับชุมชนของตน ส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ร้อยละ 71.4 ในระดับมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 80.95 ($\bar{x}$ = 2.43, SD = 0.98) ส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่นในมาตรการกำกับดูแลของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ต่อการควบคุมดูแลมิให้โครงการ ก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 57.1 ในระดับมาก โดยในรอบ 1 ปีที่ผ่านมาส่วนใหญ่คิดเห็นว่าโครงการ ไม่เคยสร้างผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน ร้อยละ 71.4 และสรุปความคิดเห็นของหน่วยงานราชการที่มีต่อโครงการ ส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่า โครงการส่งผลดีมากกว่าผลเสีย กับผลดีเท่ากับผลเสีย ร้อยละ 42.9 เท่ากัน โดยส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการคาดคะเนด้วยตัวเอง ร้อยละ 71.4

3.2 สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน

หน่วยงานราชการที่ทำการสำรวจ พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ได้รับปัญหาสังคม โดยปัญหาสังคมที่ประชากรบางส่วนได้รับผลกระทบพบมากที่สุด คือ ปัญหาการว่างงาน ร้อยละ 55.6 รองลงมา คือ ปัญหายาเสพติด ร้อยละ 33.3 และปัญหาโจรผู้ร้าย ร้อยละ 22.2 ตามลำดับ และจากการสำรวจปัญหาสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ ทั้งนี้มีหน่วยงานบางส่วนที่ได้รับผลกระทบปัญหาสิ่งแวดล้อมมากที่สุด คือ ปัญหาฝุ่นละออง กับปัญหากลิ่นเหม็น ร้อยละ 33.3 เท่ากัน รองลงมา คือ ปัญหาเขม่า/ควัน กับปัญหาขยะมูลฝอย ร้อยละ 22.2 เท่ากัน ปัญหาเสียงดังรบกวนกับปัญหาน้ำเสีย ร้อยละ 11.1 เท่ากัน ส่วนใหญ่มาจากการจราจร และโรงงานนอกนิคมอุตสาหกรรม ได้รับผลกระทบบางช่วงเวลา เมื่อเปรียบเทียบกับอดีตที่ผ่านมาพบว่ามีปริมาณเท่าเดิม

3.3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ

หน่วยราชการที่ทำการสำรวจและรู้จักโครงการ พบว่า ส่วนใหญ่ความพึงพอใจด้านสังคมและสิ่งแวดล้อมร้อยละ 88.9 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 80.00 ($\bar{x}$ = 4.00, SD = 0.71) ส่วนใหญ่ประชากรมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการ ร้อยละ 77.8 ในระดับพึงพอใจ มาก มีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 80.00 ($\bar{x}$ = 4.00, SD = 0.71) และส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วมกับชุมชน ร้อยละ 66.7 ในระดับพึงพอใจมาก และมีค่าเฉลี่ย ร้อยละ 82.22 ($\bar{x}$ = 4.11, SD = 0.60) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3 และตารางที่ 5-6

จากการสำรวจ พบว่า หน่วยงานราชการให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยายครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ดังนี้

1) ต้องการให้มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดียิ่งขึ้น ร้อยละ 77.8
2) ต้องการให้จ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น กับช่วยเหลือและสนับสนุนกิจกรรม ร้อยละ 55.6 เท่ากัน
3) ต้องการให้สร้างรายได้ให้ชุมชน กับให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง ร้อยละ 44.4 เท่ากัน
4) อื่นๆ เช่น สนับสนุนในด้านการศึกษากับโรงเรียนในพื้นที่ ร้อยละ 11.1

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไป				
1.1 เพศ				
- ชาย	67	41.1	103	43.5
- หญิง	96	58.9	134	56.5
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
1.2 ศาสนา				
- พุทธ	162	99.4	237	100.0
- อิสลาม	1	0.6	-	-
- คริสต์	-	-	-	-
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
1.3 อายุ				
- 18-20 ปี	2	1.2	6	2.5
- 21-30 ปี	36	22.1	63	26.5
- 31-40 ปี	37	22.7	71	30.0
- 41-50 ปี	45	27.6	53	22.4
- 51-60 ปี	34	20.9	35	14.8
- 61-70 ปี	9	5.5	9	3.8
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
1.4 ระดับการศึกษา				
- ประถมศึกษา	15	9.2	18	7.6
- มัธยมศึกษาตอนต้น	24	14.7	51	21.5
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	62	38.0	97	40.9
- ปวส./อนุปริญญา	34	20.9	46	19.4
- ปริญญาตรี	24	14.7	22	9.3
- สูงกว่าปริญญาตรี	-	-	-	-
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	3	1.8	3	1.3
- กำลังศึกษาอยู่ในระดับ ปวส.	1	0.7	-	-
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.5 สถานภาพในครัวเรือน				
- เจ้าบ้าน	69	42.3	90	38.0
- คู่สมรส	36	22.1	43	18.1
- บิดา/มารดาของเจ้าบ้าน	11	6.8	24	10.1
- บุตร/ธิดา	23	14.1	38	16.0
- ญาติ/ผู้อาศัย	24	14.7	40	16.9
- เขย/สะใภ้	-	-	2	0.9
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	163	100.0	237	100.0
1.6 ภูมิลำเนา				
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด	121	74.2	148	62.4
- ย้ายมาจากภาค/จังหวัดอื่นๆ	42	25.8	89	37.6
รวม	163	100.0	237	100.0
1.6.1 ย้ายมาจาก				
- ภาคเหนือ	4	9.5	7	7.9
- ภาคกลาง	4	9.5	5	5.6
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	25	59.5	61	68.5
- ภาคตะวันตก	2	4.8	6	6.8
- ภาคใต้	1	2.3	2	2.2
- จังหวัดอื่นๆ ในภาคตะวันออก	6	14.3	8	9.0
รวม	42	100.0	89	100.0
1.7 สาเหตุที่ย้ายมา				
- ย้ายตามครอบครัว	2	4.8	5	5.6
- ย้ายมาประกอบอาชีพ	39	92.8	82	92.1
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	1	2.4	-	-
- ย้ายตามคำสั่งของหน่วยงาน	-	-	2	2.3
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	42	100.0	89	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.8 ระยะเวลาที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่				
- ไม่เกิน 1 ปี	5	11.9	14	15.7
- 1 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 3 ปี	9	21.4	20	22.5
- 3 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 6 ปี	8	19.0	19	21.3
- 6 ปี ขึ้นไป- ไม่เกิน 10 ปี	4	9.6	13	14.7
- 10 ปี ขึ้นไป	16	38.1	23	25.8
รวม	42	100.0	89	100.0
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ				
2.1 อาชีพหลักของครอบครัว				
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	143	87.7	200	84.3
- รับจ้างทั่วไป	12	7.4	21	8.9
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0.6	8	3.4
- พนักงานบริษัท/โรงงาน	5	3.1	7	3.0
- เกษตรกรรม	-	-	1	0.4
- ประมง/เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	-	-	-
- เลี้ยงสัตว์	1	0.6	-	-
- ไม่ได้ประกอบอาชีพ	-	-	-	-
- อื่นๆ คือ นักศึกษา	1	0.6	-	-
รวม	163	100.0	237	100.0
2.2 อาชีพเสริมของครอบครัว				
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	3	1.8	14	5.9
- รับจ้างทั่วไป	6	3.7	6	2.5
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	-	-	-	-
- พนักงานบริษัท/โรงงาน	-	-	-	-
- เกษตรกรรม	1	0.6	1	0.5
- ประมง/เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	-	-	-
- เลี้ยงสัตว์	-	-	-	-
- ไม่ได้ประกอบอาชีพเสริม	153	93.9	216	91.1
- อื่นๆ	-	-	-	-
รวม	163	100.0	237	100.0

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.3 สถานะทางเศรษฐกิจ				
- ไม่เพียงพอ	11	6.7	9	3.8
- เพียงพอมีเหลือเก็บ	111	68.1	161	67.9
- เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ	41	25.2	67	28.3
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
3. สภาพปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชน				
3.1 ปัญหาด้านสังคม				
- ไม่มี	68	41.7	108	45.6
- มี	95	58.3	129	54.4
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหาการว่างงาน				
- ไม่มี	157	96.3	223	94.1
- มี	6	3.7	14	5.9
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหาอาชญากรรม				
- ไม่มี	154	94.5	227	95.8
- มี	9	5.5	10	4.2
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหายาเสพติด				
- ไม่มี	149	91.4	217	91.6
- มี	14	8.6	20	8.4
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหาการจราจร				
- ไม่มี	132	81.0	185	78.1
- มี	31	19.0	52	21.9
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาความแออัดของชุมชน				
- ไม่มี	162	99.4	235	99.2
- มี	1	0.6	2	0.8
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหาสุขภาพอนามัย				
- ไม่มี	132	81.0	187	78.9
- มี	31	19.0	50	21.1
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
ปัญหาความวิตกกังวล/สุขภาพจิต				
- ไม่มี	156	95.7	232	97.9
- มี	7	4.3	5	2.1
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน				
ปัญหาฝุ่นละออง				
- ได้รับผลกระทบ	118	72.4	166	30.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	45	27.6	71	70.0
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	92	78.0	128	77.1
- ก่อสร้าง	-	-	1	0.6
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	1	0.8	1	0.6
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-	2	1.2
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	2	1.7	5	3.0
- ชุมชน	23	19.5	29	17.5
รวม	**118**	**100.0**	**166**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	7	5.9	3	1.8
- กลางคืน	-	-	1	0.6
- บางช่วงเวลา	62	52.5	94	56.6
- ตลอดเวลา	49	41.6	68	41.0
รวม	**118**	**100.0**	**166**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	2	1.7	7	4.2
- ปานกลาง	77	65.2	119	71.7
- มาก	39	33.1	40	24.1
รวม	**118**	**100.0**	**166**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	7	5.9	6	3.6
- เท่าเดิม	94	79.7	137	82.5
- เพิ่มขึ้น	17	14.4	23	13.9
รวม	**118**	**100.0**	**166**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาควัน/เขม่า				
- ได้รับผลกระทบ	59	36.2	63	26.6
- ไม่ได้รับผลกระทบ	104	63.8	174	73.4
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	39	66.1	33	52.4
- ก่อสร้าง	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-	2	3.2
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	2	3.4	4	6.3
- ชุมชน	18	30.5	24	38.1
รวม	**59**	**100.0**	**63**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	5	8.5	2	3.2
- กลางคืน	2	3.4	1	1.6
- บางช่วงเวลา	32	54.2	34	54.0
- ตลอดเวลา	20	33.9	26	41.2
รวม	**59**	**100.0**	**63**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	3	5.1	3	4.8
- ปานกลาง	41	69.5	42	66.6
- มาก	15	25.4	18	28.6
รวม	**59**	**100.0**	**63**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	5	8.4	2	3.2
- เท่าเดิม	46	78.0	55	87.3
- เพิ่มขึ้น	8	13.6	6	9.5
รวม	**59**	**100.0**	**63**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาเสียงดัง				
- ได้รับผลกระทบ	73	44.8	105	44.3
- ไม่ได้รับผลกระทบ	90	55.2	132	55.7
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	55	75.3	74	70.4
- ก่อสร้าง	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-	1	1.0
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	2	2.8	-	-
- ชุมชน	16	21.9	30	28.6
รวม	**73**	**100.0**	**105**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	-	-	1	1.0
- กลางคืน	1	1.4	3	2.9
- บางช่วงเวลา	33	45.2	52	49.5
- ตลอดเวลา	39	53.4	49	46.6
รวม	**73**	**100.0**	**105**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	1	1.4	1	1.0
- ปานกลาง	47	64.4	80	76.2
- มาก	25	34.2	24	22.8
รวม	**73**	**100.0**	**105**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	4	5.5	2	1.9
- เท่าเดิม	64	87.7	98	93.3
- เพิ่มขึ้น	5	6.8	5	4.8
รวม	**73**	**100.0**	**105**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาน้ำเสีย				
- ได้รับผลกระทบ	11	6.7	5	2.1
- ไม่ได้รับผลกระทบ	152	93.3	232	97.9
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	1	9.0	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	5	45.5	1	20.0
- ชุมชน	5	45.5	4	80.0
รวม	**11**	**100.0**	**5**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	1	9.0	-	-
- กลางคืน	2	18.2	1	20.0
- บางช่วงเวลา	4	36.4	3	60.0
- ตลอดเวลา	4	36.4	1	20.0
รวม	**11**	**100.0**	**5**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	-	-
- ปานกลาง	9	81.8	4	80.0
- มาก	2	18.2	1	20.0
รวม	**11**	**100.0**	**5**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	1	9.1	1	20.0
- เท่าเดิม	9	81.8	3	60.0
- เพิ่มขึ้น	1	9.1	1	20.0
รวม	**11**	**100.0**	**5**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหากลิ่นเหม็น				
- ได้รับผลกระทบ	25	15.3	49	20.7
- ไม่ได้รับผลกระทบ	138	84.7	188	79.3
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	1	4.0	-	-
- ก่อสร้าง	3	12.0	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	1	4.0	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	2	8.0	8	16.4
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	7	28.0	1	2.0
- ชุมชน	11	44.0	40	81.6
รวม	**25**	**100.0**	**49**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	1	4.0	-	-
- กลางคืน	-	-	1	2.0
- บางช่วงเวลา	18	72.0	24	49.0
- ตลอดเวลา	6	24.0	24	49.0
รวม	**25**	**100.0**	**49**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	1	4.0	2	4.1
- ปานกลาง	18	72.0	31	63.2
- มาก	6	24.0	16	32.7
รวม	**25**	**100.0**	**49**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	2	8.0	3	6.1
- เท่าเดิม	19	76.0	46	93.9
- เพิ่มขึ้น	4	16.0	-	-
รวม	**25**	**100.0**	**49**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาขยะ				
- ได้รับผลกระทบ	10	6.1	22	9.3
- ไม่ได้รับผลกระทบ	153	93.9	215	90.7
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	1	10.0	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	1	10.0	2	9.1
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-	-	-
- ชุมชน	8	80.0	20	90.9
รวม	**10**	**100.0**	**22**	**100.0**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	-	-	-	-
- กลางคืน	-	-	1	4.5
- บางช่วงเวลา	8	80.0	14	63.6
- ตลอดเวลา	2	20.0	7	31.9
รวม	**10**	**100.0**	**22**	**100.0**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	2	9.1
- ปานกลาง	9	90.0	14	63.6
- มาก	1	10.0	6	27.3
รวม	**10**	**100.0**	**22**	**100.0**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	1	10.0	2	9.1
- เท่าเดิม	9	90.0	19	86.4
- เพิ่มขึ้น	-	-	1	4.5
รวม	**10**	**100.0**	**22**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาอื่นๆ คือ ปัญหาด้านน้ำประปา				
- ได้รับผลกระทบ	1	0.6	-	-
- ไม่ได้รับผลกระทบ	162	99.4	237	100.0
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
แหล่งกำเนิด				
- จราจร	-	-	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-	-	-
- ชุมชน	1	100.0	-	-
รวม	**1**	**100.0**	**-**	**-**
ช่วงเวลา				
- กลางวัน	-	-	-	-
- กลางคืน	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	-	-	-	-
- ตลอดเวลา	1	100.0	-	-
รวม	**1**	**100.0**	**-**	**-**
ระดับผลกระทบ				
- น้อย	-	-	-	-
- ปานกลาง	-	-	-	-
- มาก	1	100.0	-	-
รวม	**1**	**100.0**	**-**	**-**
เปรียบเทียบกับอดีต				
- ลดลง	-	-	-	-
- เท่าเดิม	-	-	-	-
- เพิ่มขึ้น	1	100.0	-	-
รวม	**1**	**100.0**	**-**	**-**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4. ทัศนคติของผู้ตอบแบบสอบถามต่อโครงการ				
4.1 ท่านรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) หรือไม่				
- รู้จัก	145	89.0	182	76.8
- ไม่รู้จัก	18	11.0	55	23.2
รวม	**163**	**100.0**	**237**	**100.0**
4.2 ท่านรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จากที่ใด				
- ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่	131	90.3	143	78.6
- พนักงานในโรงงาน	3	2.1	7	3.8
- ผู้นำชุมชน	8	5.5	23	12.6
- สื่อประชาสัมพันธ์/ป้ายประกาศ	3	2.1	12	6.6
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	14	9.7	34	18.7
- อื่น ๆ	-	-	-	-
4.3 ระยะทางจากที่พักอาศัยหรือที่ทำงานห่างจากโครงการ ประมาณกี่กิโลเมตร				
- 0-3 กิโลเมตร	55	37.9	17	9.3
- 3-5 กิโลเมตร	88	60.7	163	89.6
- มากกว่า 5 กิโลเมตร	2	1.4	2	1.1
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**
4.4 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มากน้อยเพียงใด				
- มาก	117	80.6	149	81.9
- ปานกลาง	24	16.6	32	17.6
- น้อย	4	2.8	1	0.5
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.5 ท่านมีความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องต่อการควบคุมดูแล มิให้โครงการดังกล่าวก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือไม่				
- มาก	121	83.4	150	82.4
- ปานกลาง	21	14.5	31	17.0
- น้อย	3	2.1	1	0.6
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**
4.6 ในช่วงดำเนินการของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ท่านมีความวิตกกังวลกับปัญหาด้านใดบ้าง				
- รู้สึกวิตกกังวล	33	22.8	31	17.0
- ไม่รู้สึกวิตกกังวล	112	77.2	151	83.0
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**
อากาศเสีย/ฝุ่นละออง				
- รู้สึก	32	97.0	31	100.0
- ไม่รู้สึก	1	3.0	-	-
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
เสียงดังรบกวน				
- รู้สึก	6	18.2	14	45.2
- ไม่รู้สึก	27	81.8	17	54.8
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
น้ำเสีย				
- รู้สึก	3	9.1	1	3.2
- ไม่รู้สึก	30	90.9	30	96.8
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
การจราจรติดขัด				
- รู้สึก	2	6.1	1	3.2
- ไม่รู้สึก	31	93.9	30	96.8
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
ปัญหาการลักทรัพย์/อาชญากรรม				
- รู้สึก	1	3.0	-	-
- ไม่รู้สึก	32	97.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
อุบัติเหตุจากการประกอบกิจการ				
- รู้สึก	-	-	-	-
- ไม่รู้สึก	33	100.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
ปัญหาขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ				
- รู้สึก	-	-	-	-
- ไม่รู้สึก	33	100.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
เกิดความขัดแย้งของคนในชุมชน				
- รู้สึก	-	-	-	-
- ไม่รู้สึก	33	100.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
ความเพียงพอของระบบสาธารณูปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า และถนน เป็นต้น				
- รู้สึก	1	3.0	-	-
- ไม่รู้สึก	32	97.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
ผลกระทบต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น				
- รู้สึก	-	-	-	-
- ไม่รู้สึก	33	100.0	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อื่นๆ เช่น ด้านกลิ่นเหม็น				
- รู้สึก	3	9.1	-	-
- ไม่รู้สึก	30	90.9	31	100.0
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
4.7 สาเหตุที่ท่านวิตกกังวลกับปัญหาด้านต่างๆ ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เป็นผลมาจาก				
- การคาดคะเนด้วยตนเอง	32	97.0	31	100.0
- จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน	-	-	-	-
- จากการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ	1	3.0	-	-
- จากการดำเนินการที่ผ่านมาของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่	-	-	-	-
- จากข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่ทางสื่อประชาสัมพันธ์	-	-	-	-
- อื่น ๆ	-	-	-	-
4.8 จากข้อที่แล้ว ท่านเคยร้องเรียนกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรม หรือ กนอ. หรือไม่				
- เคย	1	3.0	1	3.2
- ไม่เคย	32	97.0	30	96.8
รวม	**33**	**100.0**	**31**	**100.0**
4.9 เมื่อได้รับผลกระทบ ท่านเคยร้องเรียนกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรม หรือ กนอ. แล้วหน่วยงานจัดการแก้ไขปัญหาดังกล่าวหรือไม่				
- จัดการ	-	-	-	-
- ไม่จัดการ	1	100.0	1	100.0
รวม	**1**	**100.0**	**1**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร		ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.10 สรุปความคิดเห็นที่มีต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)				
- ผลดีมากกว่าผลเสีย	77	53.1	78	42.9
- ผลดีเท่ากับผลเสีย	56	38.6	89	48.9
- ผลเสียมากกว่าผลดี	3	2.1	3	1.6
- ไม่รู้/ไม่แน่ใจ	9	6.2	12	6.6
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**
4.11 สาเหตุที่ท่านคิดว่าการมีโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จะมีผลดี/ผลเสียเป็นผลมาจาก				
- การคาดคะเนด้วยตนเอง	141	97.2	178	97.8
- จากโรงงานใกล้เคียงที่ดำเนินการ	2	1.4	1	0.6
- จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน	2	1.4	3	1.6
- อื่น ๆ	-	-	-	-
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**
4.12 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ในท้องถิ่นของท่านมากน้อยเพียงใด				
- น้อยที่สุด	1	0.7	-	-
- น้อย	2	1.4	-	-
- ปานกลาง	26	17.9	29	15.9
- มาก	89	61.4	129	70.9
- มากที่สุด	27	18.6	24	13.2
รวม	**145**	**100.0**	**182**	**100.0**

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5. **ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน**				
5.1 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) หรือไม่				
- เคย	18	12.4	16	8.8
- ไม่เคย	127	87.6	166	91.2
รวม	145	100.0	182	100.0
5.2 ท่านมีความพึงพอใจในการสร้างงานและรายได้ให้กับคนในชุมชนของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ในชุมชนของท่านมากน้อยเพียงใด				
- น้อยที่สุด	1	0.7	-	-
- น้อย	1	0.7	-	-
- ปานกลาง	45	31.0	71	39.0
- มาก	82	56.6	94	51.6
- มากที่สุด	16	11.0	17	9.4
รวม	145	100.0	182	100.0
5.3 ท่านมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการฯ มากน้อยเพียงใด				
- น้อยที่สุด	1	0.7	-	-
- น้อย	1	0.7	-	-
- ปานกลาง	36	24.8	57	31.3
- มาก	89	61.4	111	61.0
- มากที่สุด	18	12.4	14	7.7
รวม	145	100.0	182	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.4 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วม (CSR) ร่วมกับชุมชนของโครงการฯ มากน้อยเพียงใด				
- น้อยที่สุด	1	0.7	-	-
- น้อย	2	1.4	-	-
- ปานกลาง	51	35.2	68	37.4
- มาก	77	53.0	101	55.5
- มากที่สุด	14	9.7	13	7.1
รวม	145	100.0	182	100.0
5.5 ช่องทางการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของโครงการฯ ที่ท่านต้องการเพิ่มเติม				
- เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานราชการ/ผู้นำชุมชน	82	50.3	112	47.3
- เจ้าหน้าที่โครงการนิคมฯ	80	49.1	101	42.6
- เพื่อนบ้าน	12	7.4	16	6.8
- วิทยุชุมชน เสียงตามสาย หรือหอกระจายข่าว	17	10.4	35	14.8
- สื่อแผ่นพับ/เอกสารแจก/จดหมายประชาสัมพันธ์	28	17.2	70	29.5
- สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook, Line	86	52.8	127	53.6
- ที่ติดประกาศ/ป้ายประกาศ/รถประชาสัมพันธ์	46	28.2	58	24.5
- เข้าเยี่ยมชมโครงการนิคมฯ	15	9.2	21	8.9
- อื่นๆ	-	-	-	-

ตารางที่ 7 สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชนในระดับครัวเรือนโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	ระยะ 0-3 กิโลเมตร		ระยะ 3-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.6 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5				
- จัดให้มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดียิ่งขึ้น	133	81.6	184	77.6
- สร้างรายได้ให้ชุมชน (กลุ่มแม่บ้าน/วิสาหกิจชุมชน/อื่นๆ)	53	32.5	77	32.5
• กลุ่มแม่บ้าน/วิสาหกิจชุมชน	-	-	-	-
- จ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น	67	41.1	105	44.3
- ช่วยเหลือ และสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เช่น ประเพณี/เทศกาล วันสำคัญ	19	11.7	29	12.2
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง	52	31.9	74	31.2
- อื่นๆ เช่น จัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ (ปัญหาน้ำเสีย) และให้เข้ามาสอบถามผลกระทบกับชุมชนเป็นระยะๆ	9	5.5	5	2.1

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
1. **ทัศนคติของหน่วยงานที่ตอบแบบสอบถามต่อโครงการ**		
1.1 ท่านหรือหน่วยงานรู้จักโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) หรือไม่		
- รู้จัก	7	77.8
- ไม่รู้จัก	2	22.2
รวม	9	100.0
1.2 ท่านหรือหน่วยงานรู้จัก โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)จากที่ใด		
- ทราบเอง/เป็นคนในพื้นที่	4	57.1
- พนักงานในโรงงาน	1	14.3
- ผู้นำชุมชน	-	-
- สื่อประชาสัมพันธ์/ป้ายประกาศ	2	28.6
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	-	-
- อื่นๆ	-	-
รวม	7	100.0
1.3 ท่านหรือหน่วยงานเคยร่วมกิจกรรมกับโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองโครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) หรือไม่		
- เคยบ่อย	-	-
- เคย นานๆครั้ง	2	28.6
- ไม่เคย	5	71.4
รวม	7	100.0
1.4 ท่านหรือหน่วยงานมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) หรือไม่		
- มาก	5	71.4
- ปานกลาง	2	28.6
- น้อย	-	
รวม	7	100.0

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
1.5 ท่านหรือหน่วยงานมีความเชื่อมั่นในมาตรการการกำกับของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องต่อการควบคุมดูแล มิให้โครงการดังกล่าวก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่		
- มาก	5	71.4
- ปานกลาง	2	28.6
- น้อย	-	
รวม	**7**	**100.0**
1.6 ในรอบ 1 ปี ที่ผ่านมา โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) เคยสร้างผลกระทบต่อท่าน หรือหน่วยงานของท่านหรือไม่		
- ไม่เคย	5	71.4
- เคย น้ำใช้/น้ำดื่มมีคุณภาพลดลง	-	-
- เคย ปัญหาน้ำเสีย	-	-
- เคย ปัญหาด้านอากาศเสีย/กลิ่นเหม็น	2	28.6
- เคย ปัญหาเสียงดัง	-	-
1.7 เมื่อได้รับผลกระทบ ท่านหรือหน่วยงานเคยร้องเรียนกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรม หรือ กนอ. หรือไม่		
- ไม่เคย	7	100.0
- เคย	-	-
รวม	**7**	**100.0**
1.8 เมื่อได้รับผลกระทบ ท่านหรือหน่วยงานเคยร้องเรียนกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง/นิคมอุตสาหกรรม หรือ กนอ. แล้วหน่วยงานจัดการแก้ไขปัญหาดังกล่าวหรือไม่		
- ไม่จัดการ	-	-
- จัดการ	-	-
รวม	**-**	**-**
1.9 สรุปความคิดเห็นที่มีต่อ โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)		
- ผลดีมากกว่าผลเสีย	3	42.9
- ผลดีเท่ากับผลเสีย	3	42.9
- ผลเสียมากกว่าผลดี	-	-
- ไม่รู้/ไม่แน่ใจ	1	14.2
รวม	**7**	**100.0**

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
1.10 สาเหตุที่ท่านคิดว่าการมี โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) จะมีผลดี/ผลเสีย เป็นผลมาจาก		
- การคาดคะเนด้วยตัวเอง	5	71.4
- จากโรงงานใกล้เคียงที่ดำเนินการ	1	14.3
- จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน	-	-
- อื่น ๆ อยู่ใกล้สถานที่ทำงาน	1	14.3
รวม	**7**	**100.0**
2. ปัญหาสังคม และสิ่งแวดล้อม		
2.1 ปัญหาด้านสังคมที่ได้รับในปัจจุบัน		
<u>ปัญหาด้านการว่างงาน</u>		
- ไม่มี	4	44.4
- มี	5	55.6
รวม	**9**	**100.0**
<u>ปัญหาด้านโจรผู้ร้าย</u>		
- ไม่มี	7	77.8
- มี	2	22.2
รวม	**9**	**100.0**
<u>ปัญหาด้านยาเสพติด</u>		
- ไม่มี	6	66.7
- มี	3	33.3
รวม	**9**	**100.0**
<u>ปัญหาด้านจราจรติดขัด</u>		
- ไม่มี	9	100.0
- มี	-	-
รวม	**9**	**100.0**

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
2.2 ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน		
ปัญหาฝุ่นละออง		
- ได้รับผลกระทบ	3	33.3
- ไม่ได้รับผลกระทบ	6	66.7
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	3	100.0
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
รวม	3	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	1	33.3
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	2	66.7
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	3	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	2	66.7
- มาก	1	33.3
รวม	3	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	3	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	3	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาเสียงดังรบกวน		
- ได้รับผลกระทบ	1	11.1
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	88.9
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	1	100.0
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
รวม	1	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	-	-
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	1	100.0
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	1	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	-	-
- มาก	1	100.0
รวม	1	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	1	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	1	100.0

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5 กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาน้ำเสีย		
- ได้รับผลกระทบ	1	11.1
- ไม่ได้รับผลกระทบ	8	88.9
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	-	-
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	1	100.0
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
รวม	1	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	-	-
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	1	100.0
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	1	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	1	100.0
- มาก	-	-
รวม	1	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	1	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	1	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหากลิ่นเหม็น		
- ได้รับผลกระทบ	3	33.3
- ไม่ได้รับผลกระทบ	6	66.7
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	2	66.7
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	1	33.3
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
รวม	3	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	1	33.3
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	2	66.7
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	3	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	1	33.3
- ปานกลาง	2	66.7
- มาก	-	-
รวม	3	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	3	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	3	100.0

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาเหม่า/ควัน		
- ได้รับผลกระทบ	2	22.2
- ไม่ได้รับผลกระทบ	7	77.8
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	2	100.0
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
รวม	2	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	1	50.0
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	1	50.0
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	2	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	1	50.0
- มาก	1	50.0
รวม	2	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	2	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	2	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	หน่วยงานราชการในรัศมี 0-5กิโลเมตร	
	จำนวน	ร้อยละ
ปัญหาขยะมูลฝอย		
- ได้รับผลกระทบ	2	22.2
- ไม่ได้รับผลกระทบ	7	77.8
รวม	9	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จราจร	2	100.0
- ก่อสร้าง	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายในนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมภายนอกนิคม	-	-
- โรงงานอุตสาหกรรมไม่ทราบแหล่งกำเนิด	-	-
- ชุมชน	-	-
ผรวม	2	100.0
ช่วงเวลา		
- กลางวัน	1	50.0
- กลางคืน	-	-
- บางช่วงเวลา	1	50.0
- ตลอดเวลา	-	-
รวม	2	100.0
ระดับผลกระทบ		
- น้อย	-	-
- ปานกลาง	1	50.0
- มาก	1	50.0
รวม	2	100.0
เปรียบเทียบกับอดีต		
- ลดลง	-	-
- เท่าเดิม	2	100.0
- เพิ่มขึ้น	-	-
รวม	2	100.0

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
3. ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน		
3.1 ท่านมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสังคม และสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) ในท้องถิ่นของท่าน มากน้อยเพียงใด		
- มากที่สุด	-	-
- มาก	8	88.9
- ปานกลาง	1	11.1
- น้อย	-	-
- น้อยที่สุด	-	-
รวม	9	100.0
3.2 ท่านมีความพึงพอใจโดยภาพรวมในการดำเนินงานของโครงการนิคมฯ มากน้อยเพียงใด		
- มากที่สุด	-	-
- มาก	7	77.8
- ปานกลาง	2	22.2
- น้อย	-	-
- น้อยที่สุด	-	-
รวม	9	100.0
3.3 ท่านมีความพึงพอใจในการสื่อสารและการมีส่วนร่วม (CSR) ร่วมกับชุมชน ของโครงการนิคมฯ มากน้อยเพียงใด		
- มากที่สุด	2	22.2
- มาก	6	66.7
- ปานกลาง	1	11.1
- น้อย	-	-
- น้อยที่สุด	-	-
รวม	9	100.0

โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
สำรวจทัศนคติชุมชน

ตารางที่ 8 สรุปผลการสำรวจทัศนคติหน่วยงานราชการโดยรอบโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) (ต่อ)

หัวข้อที่สำรวจ	สถานประกอบการข้างเคียง	
	จำนวน	ร้อยละ
3. ความคิดเห็นต่อการประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)		
3.4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วยขยาย ครั้งที่ 2)		
- จัดให้มีระบบป้องกัน/ควบคุมมลพิษที่ดียิ่งขึ้น	7	77.8
- สร้างรายได้ให้ชุมชน (กลุ่มแม่บ้าน/วิสาหกิจชุมชน/อื่นๆ)	4	44.4
- จ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น	5	55.6
- ช่วยเหลือ และสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนด้านต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง	5	55.6
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโครงการอย่างต่อเนื่อง	4	44.4
- อื่นๆ	1	11.1

รูปแสดงการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2568



รูปที่ 1 ชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

รูปแสดงการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2568



รูปที่ 2 ชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

รูปแสดงการสำรวจทัศนคติชุมชน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2568



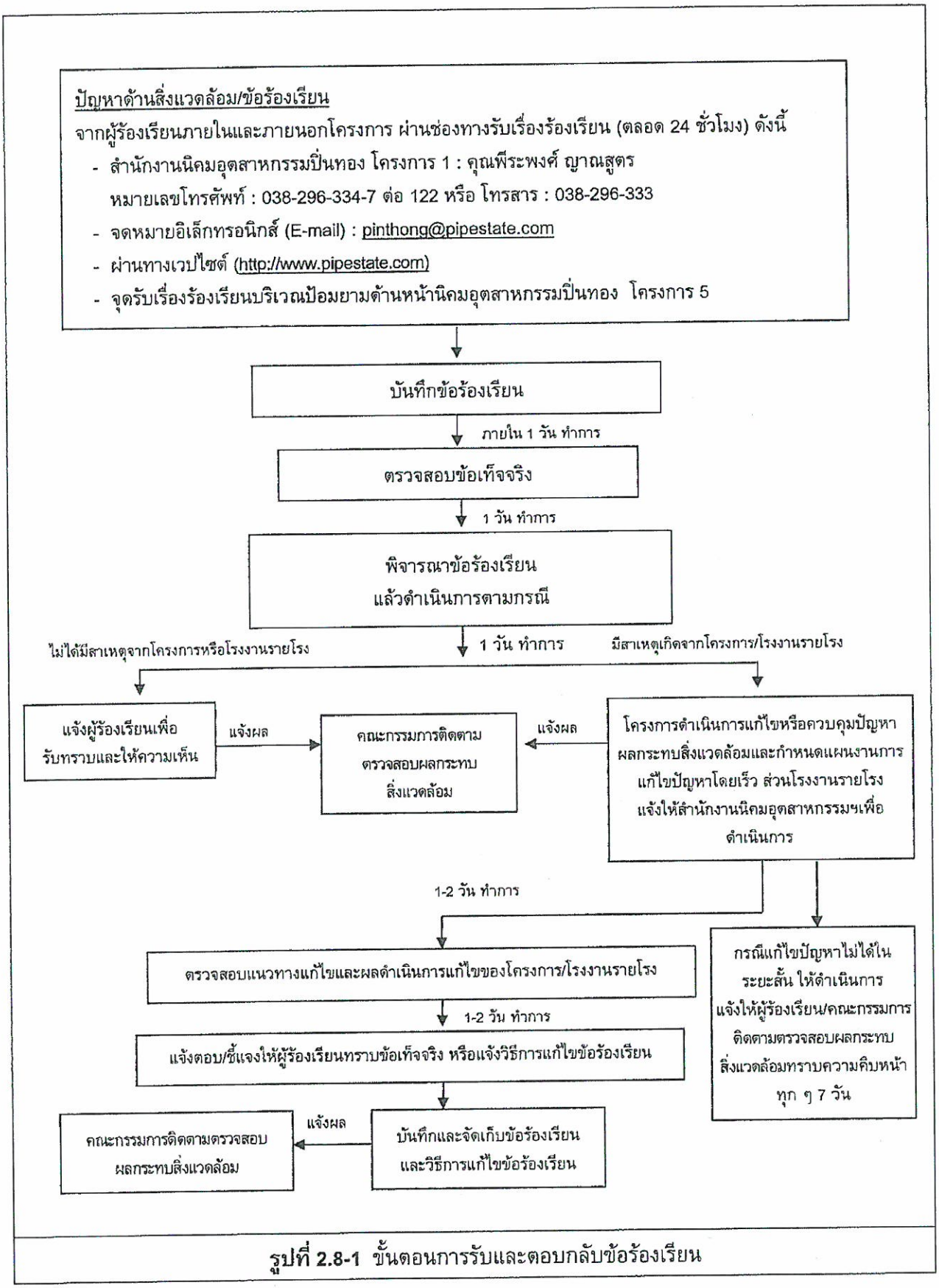
รูปที่ 3 หน่วยงานราชการ 0-5 กิโลเมตร

ภาคผนวกที่ 25

ขั้นตอนกระบวนการรับเรื่องร้องเรียน

2.8 การรับเรื่องร้องเรียน

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน โครงการได้ยึดถือแนวทางการปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและแนวทางแก้ไขให้สอดคล้องเป็นไปตามระเบียบของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการร้องเรียนและการตรวจสอบข้อเท็จจริง พ.ศ.2553 ซึ่งได้กำหนดให้มีช่องทางการร้องเรียนและขั้นตอนการปฏิบัติในการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนไว้เป็นแนวทางปฏิบัติเรียบร้อยแล้วอย่างชัดเจน ซึ่งได้มีการระบุผู้รับผิดชอบในการดำเนินการแต่ละขั้นตอน โดยผู้ร้องเรียนสามารถร้องเรียนผ่านวิธีการใดวิธีการหนึ่ง เช่น ร้องเรียนเป็นหนังสือ ร้องเรียนด้วยตนเองโดยวาจา ร้องเรียนทางโทรศัพท์ ร้องเรียนทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail : pinthong@pipestate.com) หรือผ่านทางเวปไซต์ (http://www.pipestate.com) หรือจุดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้อมยาม หน้านิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5 เป็นต้น โดยกำหนดระยะเวลาการดำเนินการตรวจสอบเรื่องร้องเรียนให้แล้วเสร็จภายใต้กรอบระยะเวลา ตามที่กำหนดไว้ (ผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนแสดงดัง**รูปที่ 2.8-1**)



รูปที่ 2.8-1 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

ภาคผนวกที่ 26

การอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ/แผนฉุกเฉิน ประจำปี 2568

PINTHONG INDUSTRIAL ESTATE

หนังสือนำส่ง

บมจ. ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค
789 ม.1 ถ.สายหนองค้อ-แหลมฉบัง
ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

7 มกราคม 2569

เรื่อง รายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยหนีไฟ จำนวน 1 ฉบับ

2. รายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักถึงความสำคัญด้านความปลอดภัยในการทำงาน การป้องกัน และระงับอัคคีภัยของสถานประกอบกิจการ เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555

บริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ให้แก่ลูกจ้าง เมื่อวันที่ 19-20 ธันวาคม 2568 ณ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ที่ตั้งเลขที่ 789 หมู่ 1 ถนนสายหนองค้อ-แหลมฉบัง ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี รหัสไปรษณีย์ 20230 โทรศัพท์ 038-348009 โดยมีเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์เป็นผู้ดำเนินการฝึกอบรม

ในการนี้ บริษัทฯ ขอนำส่งแบบรายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[redacted]

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ได้รับเอกสารแล้ว
.....ผู้รับ
07 ม.ค. 2569
วันที่.....
สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

ผู้ประสานงาน
นายวิชิต บุญหลาย
เจ้าหน้าที่ความที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ
โทร. 09 1615 7748
E-mail Wichit.B@pin-pure.com

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

สาขา สำนักงานใหญ่ ประเภทกิจการ พัฒนาและบริหารนิคมอุตสาหกรรม และอสังหาริมทรัพย์

ที่อยู่ เลขที่ 789 หมู่ที่ 1 ซอย - ถนน สายหนองค้อ-แหลมฉบัง

แขวง/ตำบล หนองขาม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

รหัสไปรษณีย์ 20230 โทรศัพท์ 038-348009

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 132 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

☑ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่ อาคารสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง 1

○ เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

☑ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

○ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำงานฝึกซ้อม 19 ธันวาคม 2568 - 20 ธันวาคม 2568

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 13 ธันวาคม 2567 - 14 ธันวาคม 2567

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 100 คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

○ ไม่ดี ○ พอใช้ ☑ ดี ○ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

○ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายตามหนังสือ เลขที่ ลงวันที่ โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☑ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เลขที่ใบอนุญาต ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖ โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

ลงชื่อ [redacted] นายจ้าง

( )

วันที่ [redacted]

กลุ่มกฎหมายและคดี สำนักปลัดเทศบาลดำเนินการ
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖ ๑๕:๒๐ น.

ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการ
๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖ ๑๕:๓๔ น.

เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
เลขรับ ๘๕๗๖/๒๕๖๖
วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๕:๐๐ น.

สำนักปลัดเทศบาล
กองความปลอดภัยแรงงาน
เลขรับ ๑๕๑๕/๒๕๖๖
วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๕:๒๘ น.

ที่ รง ๐๕๐๔/ ๓๐๗๕

๑๘ ถนนบรมราชชนนี แขวงอิมพลี
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๗๐

๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การขออนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน นายกเทศมนตรีนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

อ้างถึง แบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตฯ ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และรายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ และรายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ได้ยื่นแบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาต แบบ กภ.บญ.๑๑ (นิติบุคคล) เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานพิจารณาความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน โดยกองความปลอดภัยแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การยื่นแบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เป็นไปตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงออกใบอนุญาตให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น พร้อมวิทยากร จำนวน ๘ ราย โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๐ และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมวิทยากร จำนวน ๘ ราย โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ปฏิบัติตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

กลุ่มงานทะเบียนความปลอดภัยในการทำงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๒๘ - ๓๙ ต่อ ๗๑๐
โทรสาร ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๔๓



ที่ รง ๐๕๐๔/ ๓๐๗๕

กองความปลอดภัยแรงงาน
๑๘ ถนนบรมราชชนนี แขวงฉิมพลี
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๗๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การขออนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน นายกเทศมนตรีนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

อ้างถึง แบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตฯ ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และรายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ

๒. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ และรายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ได้ยื่นแบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาต แบบ กภ.บญ.๑๑ (นิติบุคคล) เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานพิจารณาความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน โดยกองความปลอดภัยแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การยื่นแบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เป็นไปตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงออกใบอนุญาตให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น พร้อมวิทยากร จำนวน ๘ ราย โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๐ และเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมวิทยากร จำนวน ๘ ราย โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ปฏิบัติตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

กลุ่มงานทะเบียนความปลอดภัยในการทำงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๒๘ - ๓๙ ต่อ ๗๑๐
โทรสาร ๐ ๒๔๔๘ ๙๑๔๓

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๐

อนุญาตให้ เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๔๙๖๙
ตั้งอยู่ เลขที่ ๘ หมู่ ๑ ถนนสายท่อน้ำ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๘ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๐

๑.	นายเกรียงไกร	วีรพิพัฒน์
๒.	นายชัยวัฒน์	สีบุญ
๓.	นายบุญธรรม	สายวงค์ทอง
๔.	นายนอง	อินสว่าง
๕.	นายพิเชษฐ์	ทิพย์โฉม
๖.	นายประเทศ	ผลเกิดดี
๗.	นายศิริชัย	เปลี่ยนแม้น
๘.	นายชัยอนันต์	ขาวสุทธิ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]รงงาน

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖

อนุญาตให้ เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๔๙๙๖๙
ตั้งอยู่ เลขที่ ๘ หมู่ ๑ ถนนสายท่าน้ำ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๘ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ของเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖

๑.	นายเกรียงไกร	วีรพิพัฒน์
๒.	นายชัยวัฒน์	สีบุญ
๓.	นายบุญธรรม	สายวงค์ทอง
๔.	นายนอง	อินสว่าง
๕.	นายพิเชษฐ์	ทิพย์โฉม
๖.	นายประเทศ	ผลเกิดดี
๗.	นายศิริชัย	เปลี่ยนแม้น
๘.	นายชัยอนันต์	ขาวสุทธิ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้[redacted]รงงาน

เลขทะเบียนวุฒิบัตร ปภ. ๔๘๑/๒๕๖๘

เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๐

ขอรับรองว่า

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๗๘๙ หมู่ ๑ ถนนสายหนองค้อ-แหลมฉบัง ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ จำนวน ๖ ชั่วโมง จำนวนผู้เข้าอบรม ๓๐ คน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘

(นายอาคมเจตน์ พันเฉลิมชัยโชค)

นายกเทศมนตรีนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

เลขทะเบียนวุฒิบัตร ปภ. ๔๘๑/๒๕๖๘



เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ **๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๖๖**

ขอรับรองว่า

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๗๘๙ หมู่ ๑ ถนนสายหนองค้อ-แหลมฉบัง ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘

(นายอาคมเจตน์ พันเฉลิมชัยโชค)

นายกเทศมนตรีนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

รายงานผลการฝึกอบรมหลักสูตร ดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

หลักการ และเหตุผล

อัคคีภัยเป็นภัยอันตรายที่อาจก่อให้เกิดความสูญเสียต่อชีวิต ทรัพย์สิน และการดำเนินงานขององค์กรอย่างร้ายแรง สถานประกอบการซึ่งมีการใช้พลังงานไฟฟ้า วัสดุ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ย่อมมีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ หากขาดความรู้ ความเข้าใจ และความพร้อมในการป้องกัน และรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉินอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของบุคลากร รวมถึงความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจขององค์กร

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จึงได้จัดให้มีโครงการอบรมหลักสูตรดับเพลิงขั้นต้นและการซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568 ขึ้น เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมาย และข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ตลอดจนเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่จำเป็นให้แก่ผู้บริหาร พนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องให้สามารถป้องกัน และระงับเหตุเพลิงไหม้เบื้องต้น รวมทั้งปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสมเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

นอกจากนี้ การซ้อมอพยพหนีไฟยังเป็นการทดสอบความพร้อมของแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย แผนอพยพหนีไฟ ระบบแจ้งเหตุ อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย และการประสานงานของผู้รับผิดชอบในแต่ละหน้าที่ เพื่อให้การอพยพเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว เป็นระเบียบ และปลอดภัย ลดความตื่นตระหนก และความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้น อันจะสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มั่นคง และยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และทักษะด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยเบื้องต้น ให้แก่ผู้บริหาร พนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง และปลอดภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้หรือสถานการณ์ฉุกเฉิน
2. เพื่อทดสอบ และประเมินความพร้อมของแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย แผนอพยพหนีไฟ ระบบแจ้งเหตุ และอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย รวมถึงการประสานงานของผู้รับผิดชอบในแต่ละหน้าที่ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด
3. เพื่อสร้างจิตสำนึก และส่งเสริมวัฒนธรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานภายในองค์กร ลดความเสี่ยงต่อการสูญเสียชีวิต และทรัพย์สิน รวมถึงสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรให้เป็นไปอย่างมั่นคง และยั่งยืน

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ผู้บริหาร พนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความรู้ และทักษะในการป้องกัน และระงับอัคคีภัยเบื้องต้น สามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
2. แผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย แผนอพยพหนีไฟ ระบบแจ้งเหตุ และอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย มีความพร้อม และสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ลดความเสี่ยงต่อการสูญเสียชีวิต และทรัพย์สิน สร้างความเชื่อมั่นด้านความปลอดภัย และสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง มั่นคง และยั่งยืน

รายละเอียดการฝึกอบรม

1. วันที่จัดอบรม : วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 - วันเสาร์ที่ 20 ธันวาคม 2568
2. เวลา : 09.00 - 17.00 น.
3. สถานที่ : ห้องประชุมศรีราชา 2 ศูนย์ประชุมปิ่นทอง (เรือนรับรอง ปิ่นทอง 2), อาคารสถานีดับเพลิงนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง 2 และบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)
4. รูปแบบ : การบรรยาย และการฝึกปฏิบัติการดับเพลิงภาคสนาม
5. วิทยากร : นายชัยวัฒน์ สีบุญ (ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์)

กลุ่มเป้าหมาย และผู้เข้าร่วมอบรม

1. กลุ่มเป้าหมาย : พนักงาน หัวหน้างาน ผู้จัดการ ผู้บริหาร และผู้ที่เกี่ยวข้อง
2. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมดับเพลิงขั้นต้น : 24 คน (ชาย 10 คน, หญิง 14 คน)

สาระสำคัญของการอบรม

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเกิดอัคคีภัย สาเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ และการป้องกันอัคคีภัยในสถานประกอบการ
2. ประเภทของเพลิง และหลักการเลือกใช้เครื่องดับเพลิงให้เหมาะสมกับลักษณะของเพลิง
3. วิธีการใช้เครื่องดับเพลิงขั้นต้นอย่างถูกต้อง และปลอดภัย รวมถึงข้อควรระวังในการระงับเหตุเพลิงไหม้เบื้องต้น
4. ขั้นตอนการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ การสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน และบทบาทหน้าที่ของผู้รับผิดชอบตามแผนป้องกัน และระงับอัคคีภัย
5. หลักเกณฑ์ และขั้นตอนการอพยพหนีไฟ การใช้เส้นทางหนีไฟ จุดรวมพล และการช่วยเหลือผู้ประสบเหตุอย่างปลอดภัย

6. การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเสมือนจริง เพื่อทดสอบความพร้อมของบุคลากร แผนอพยพ และอุปกรณ์ด้านความปลอดภัยขององค์กร

รายละเอียดการซ้อมแผนอพยพหนีไฟ

สถานที่	บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) 789 หมู่ 1 ถนนสายหนองค้อ-แหลมฉบัง ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230
ครั้งที่	1/2568
เหตุการณ์	เกิดเพลิงไหม้เครื่องสแกนหน้า ไฟลุกไหม้ต่อเนื่องไปยังชั้น 2
ลักษณะเหตุฉุกเฉิน	เวลา 16.00 น. คุณธีรศักดิ์ เป็นผู้พบเห็นประกายไฟ และกลุ่มควันเกิดขึ้นบริเวณเครื่องสแกนหน้า จากนั้นเกิดเหตุเพลิงไหม้ลุกลามอย่างรวดเร็ว และเพลิงได้ลุกไหม้ต่อเนื่องไปยังบริเวณชั้น 2 ของอาคาร ทั้งนี้ จากการตรวจสอบไม่พบผู้สูญหายหรือผู้ได้รับบาดเจ็บแต่อย่างใด ทีมดับเพลิงขั้นต้นของบริษัทฯ ได้เข้าดำเนินการระงับเหตุในเบื้องต้นจนสามารถควบคุมสถานการณ์ได้ และได้รับการสนับสนุนเพิ่มเติมจาก เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เพื่อให้การระงับเหตุเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และปลอดภัย
สาเหตุ	ไฟฟ้ารัดวงจร
ผู้พบเห็นเหตุการณ์	คุณธีรศักดิ์ สมโสม (เจ้าหน้าที่ทรัพยากรบุคคล)
ผู้เข้าร่วม	1. ผู้บริหารและพนักงานทุกท่าน (ร้อยละ 100) 2. ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
ผู้ดำเนินการฝึกซ้อม	เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ ใบอนุญาตเลขที่ 0102-02-2566-0066
เวลาการอพยพ	2 นาที 18 วินาที
เวลาในการระงับเหตุ	14 นาที 30 วินาที

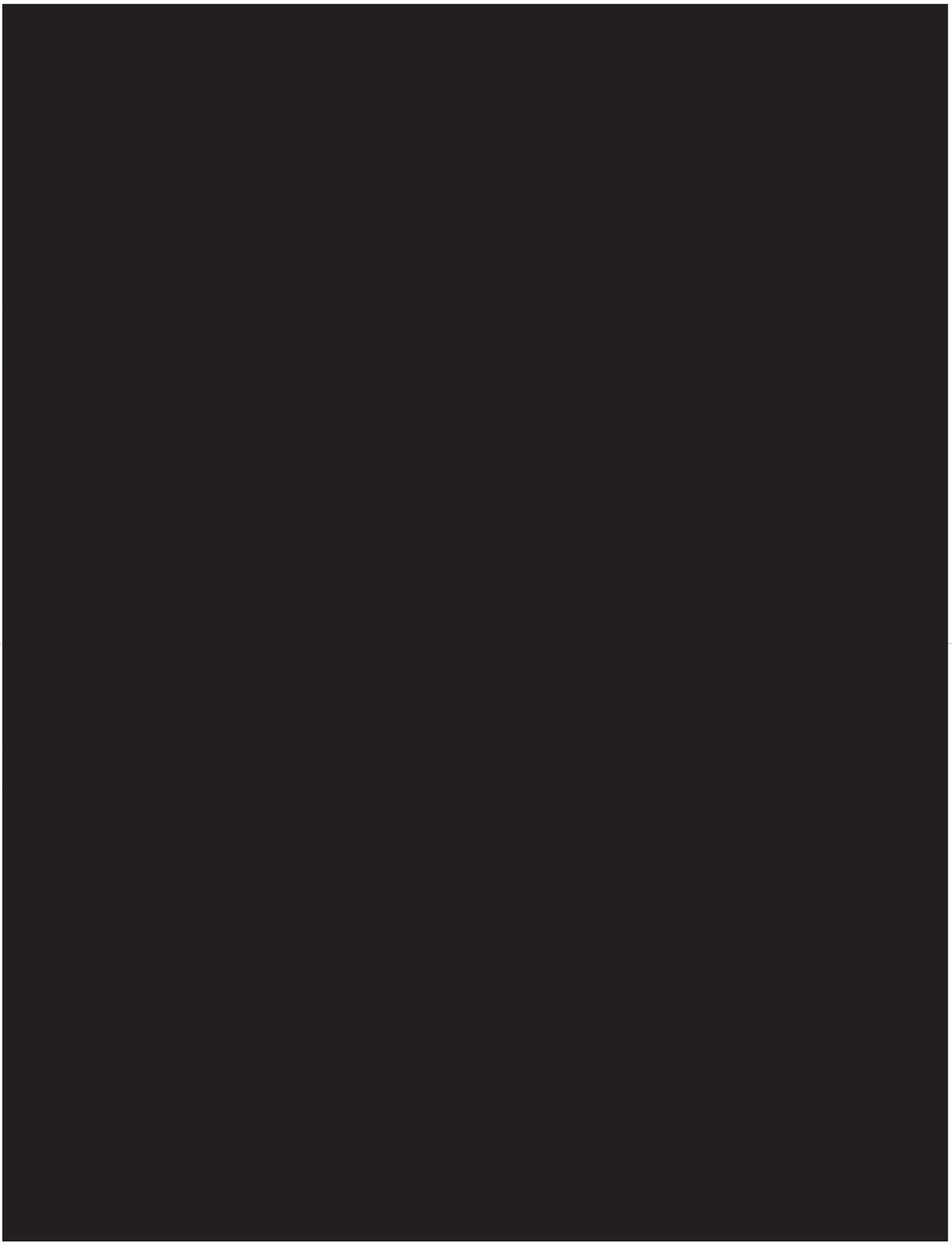
[redacted]

รองประธานสายงานพัฒนาธุรกิจ

รองประธานเจ้าที่บริหาร

PINTHONG
INDUSTRIAL ESTATE

การประชุมแผนดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ

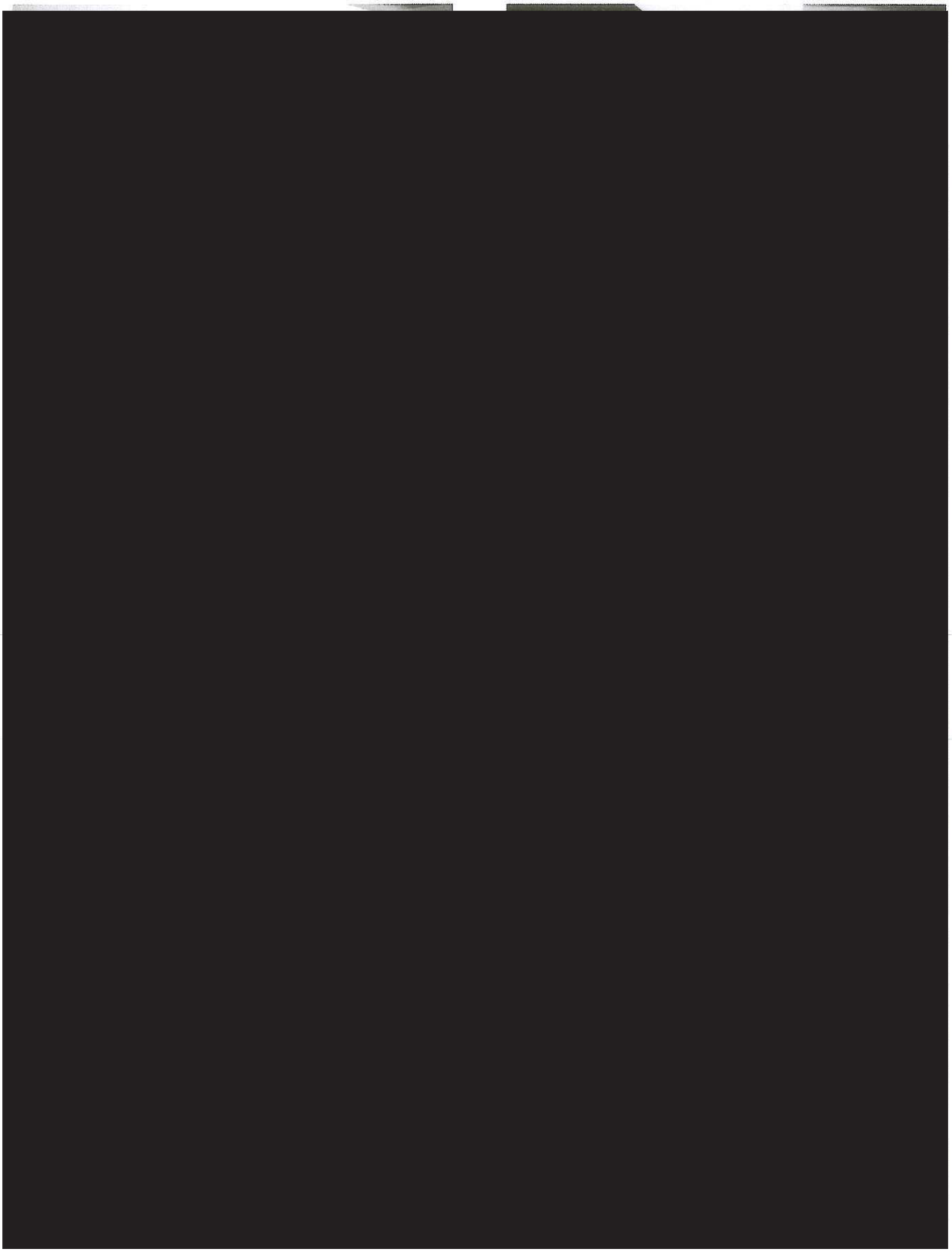


Pinthong Industrial Park Public Company Limited
(Registration Number 0107559000036)
789 Moo 1, Nongkho – Leamchabang Rd, T. Nongkham, A. Sriracha, Chonburi 20230, Thailand
T: +66 (0) 38 296 335 F: +66 (0) 38 296 333 E: pinthong@pinthongindustrial.com
www.pinthongindustrial.com

ISO 14001 9001 CERTIFIED

PINTHONG
INDUSTRIAL ESTATE

บรรยายทฤษฎีการดับเพลิงขั้นต้น



Pinthong Industrial Park Public Company Limited
(Registration Number 0107559000036)
789 Moo 1, Nongkho – Leamchabang Rd, T. Nongkham, A. Sriracha, Chonburi 20230, Thailand
T: +66 (0) 38 296 335 F: +66 (0) 38 296 333 E: pinthong@pinthongindustrial.com
www.pinthongindustrial.com

ISO 14001 9001 CERTIFIED

การฝึกปฏิบัติการดับเพลิงภาคสนาม

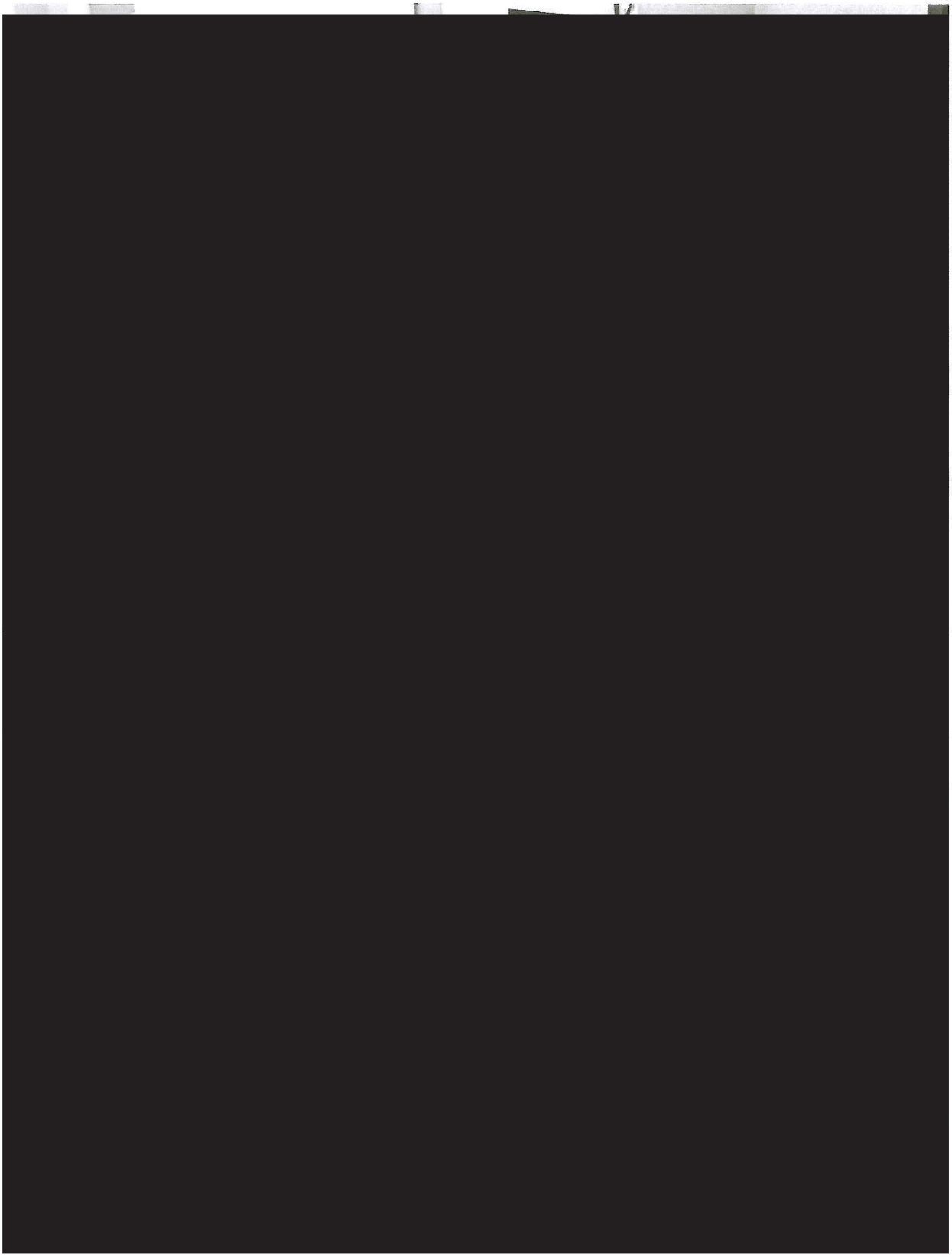


Pinthong Industrial Park Public Company Limited
(Registration Number 0107559000036)
789 Moo 1, Nongkho – Leamchabang Rd, T. Nongkham, A. Sriracha, Chonburi 20230, Thailand
T: +66 (0) 38 296 335 F: +66 (0) 38 296 333 E: pinthong@pinthongindustrial.com
www.pinthongindustrial.com

ISO 14001 9001 CERTIFIED

PINTHONG
INDUSTRIAL ESTATE

การซ้อมอพยพหนีไฟ



Pinthong Industrial Park Public Company Limited
(Registration Number 0107559000036)
789 Moo 1, Nongkho – Leamchabang Rd, T. Nongkham, A. Sriracha, Chonburi 20230, Thailand
T: +66 (0) 38 296 335 F: +66 (0) 38 296 333 E: pinthong@pinthongindustrial.com
www.pinthongindustrial.com

ISO 14001 9001 CERTIFIED

PINTHONG
INDUSTRIAL ESTATE

การซ้อมอพยพหนีไฟ



PINTHONG
INDUSTRIAL ESTATE

การซ้อมอพยพหนีไฟ



ISO 14001 9001 CERTIFIED

เอกสารอ้างอิง ลำดับที่ 12.6

ชื่อเอกสาร: บทสนทนากรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน

บทสนทนากรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
1	16.00 น.	คุณธีรศักดิ์พบเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนหน้า ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) มีประกายไฟและกลุ่มควันไฟลุกไหม้อย่างรวดเร็ว	[redacted]	ไฟปลอม (จำลองเหตุการณ์เกิดเพลิงไหม้)	-
2	16.01 น.	2.1 คุณธีรศักดิ์ แจ้งไปยังคุณวิชิต (จป. วิชาชีพ) เพื่อขอทีมมาดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณธีรศักดิ์ แจ้ง คุณวิชิต :** คุณวิชิต เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนหน้า ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) มีประกายไฟ และกลุ่มควันไฟลุกไหม้อย่างรวดเร็วครับ **คุณวิชิต :** รับทราบครับ
		2.2 คุณวิชิต แจ้งไปยังผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณวิชิต แจ้ง ผอ.ดับเพลิง :** คุณอนันต์ ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนหน้า ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) มีประกายไฟ และกลุ่มควันไฟลุกไหม้อย่างรวดเร็วครับ **คุณอนันต์ :** รับทราบครับ
		2.3 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งคุณวิชิตแจ้งทีมดับเพลิง เพื่อรายงานตัว		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์ :** แจ้งทีมดับเพลิงรายงานตัว และแจ้งอพยพที่จุดรวมพลทันทีครับ **คุณวิชิต :** รับทราบครับ
		2.4 คุณวิชิต แจ้งไปยังทีมดับเพลิงเพื่อรายงานตัว		สื่อสารโดยใช้อุปกรณ์สื่อสาร (โทรศัพท์)	**คุณวิชิต แจ้ง ทีมดับเพลิง :** คุณวุฒิชัย ขณะนี้เกิดเหตุไฟไหม้เครื่องสแกนหน้า ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) มีประกายไฟ และกลุ่มควันไฟลุกไหม้อย่างรวดเร็ว รายงานตัวที่จุดรวมพล เพื่อเข้าระงับเหตุให้ด้วยครับ

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
			[redacted]		**ทีมดับเพลิง :** รับทราบครับ
3	16.06 น.	3.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมประสานงาน ประกาศแจ้งสถานการณ์ฉุกเฉิน		สัญญาณเตือนภัย (Alarm)	**คุณวิชิต** : แจ้งอพยพในกลุ่ม All Staff “ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้บริเวณเครื่องสแกนหน้า แจ้งอพยพพนักงานไปยังจุดรวมพลครับ” **คุณธีรศักดิ์** : กดสัญญาณเตือนภัย **ทีมอพยพ** : ทีมอพยพ (แต่ละแผนก) อพยพไปที่จุดรวมพล โดยเคลื่อนย้ายตามทีม ดังนี้ ธงสีน้ำเงิน - ห้องฝ่ายขาย (สำนักงานขาย) และลูกค้าสัมพันธ์ (ผู้ถือธง : คุณสมจิตร) ธงสีม่วง - ห้องฝ่ายพัฒนาที่ดิน และสื่อสารองค์กร (ผู้ถือธง : คุณอัณณพ) ธงสีน้ำตาล - ห้องฝ่ายทรัพยากรบุคคล ห้องจัดซื้อ/จัดจ้าง แม่บ้าน และคนสวน (ผู้ถือธง : คุณกนกอร) ธงสีเทา - ห้องฝ่ายกฎหมาย (ผู้ถือธง : คุณพฤฒิศักดิ์) ธงสีเหลือง - ห้องฝ่ายบัญชี การเงิน และเลขาฯ (ผู้ถือธง : คุณขวัญหทัย) ธงสีเขียว - ตึก PU ชั้น 2 ห้องฝ่ายก่อสร้าง ห้องฝ่ายซ่อมบำรุง ห้องพื้นที่ส่วนกลาง ห้องสิ่งแวดล้อม ห้องโซล่า ห้องออกแบบ ห้องไอที แม่บ้าน และคนสวน (ผู้ถือธง : คุณรุ่งทิพย์) ธงสีชมพู - ห้องปฏิบัติการ LAB (ผู้ถือธง : คุณสงกรานต์)
		3.2 เมื่อสัญญาณเตือนภัยดังขึ้น ให้ผู้นำทีมอพยพ ถือธงเพื่อนำทางหนีไฟ และถือบัญชีรายชื่อสมาชิกทีม พร้อมนำทางสมาชิกทุกคนไปที่จุดรวมพล		ธงสีน้ำเงิน, ธงสีม่วง, ธงสีน้ำตาล, ธงสีเทา, ธงสีเหลือง, ธงสีเขียว และธงสีชมพู สำหรับนำทีมอพยพ	
ณ จุดรวมพล					
4	16.07 น.	**ทีมอพยพ** ตรวจนับจำนวนคน และเข้ารายงานต่อผู้อำนวยการดับเพลิง (ไม่พบผู้สูญหาย)		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	ผู้ถือธงสีน้ำเงิน : ห้องฝ่ายขาย และลูกค้าสัมพันธ์ จำนวนพนักงานครบค่ะ ผู้ถือธงสีม่วง : ห้องพัฒนาที่ดิน และสื่อสารองค์กร จำนวนพนักงานครบครับ ผู้ถือธงสีน้ำตาล : ห้องทรัพยากรบุคคล ห้องจัดซื้อ/จัดจ้าง แม่บ้าน และคนสวน จำนวนพนักงานครบค่ะ ผู้ถือธงสีเทา : ห้องกฎหมาย จำนวนพนักงานครบครับ

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
			[redacted]		ผู้ถือธงสีเหลือง : ห้องฝ่ายบัญชี การเงิน และเลขาฯ จำนวนพนักงานครบค่ะ ผู้ถือธงสีเขียว : ตึก PURE ชั้น 2 ห้องก่อสร้าง ห้องซ่อมบำรุง ห้องพื้นที่ส่วนกลาง ห้องสิ่งแวดล้อม ห้องโซล่า ห้องออกแบบ ห้องไอที แม่บ้าน และคนสวน จำนวนพนักงานครบค่ะ ผู้ถือธงชมพู : ห้องปฏิบัติการ จำนวนพนักงานครบครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ ไม่มีผู้สูญหาย
5	16.08 น.	ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้หน่วยบรรเทาสถานการณ์ฉุกเฉินของบริษัทฯ เข้ารายงานสถานการณ์ และวางแผนระงับเหตุที่จุดรวมพล		โทรโข่ง	ทีมดับเพลิง ทีมค้นหาผู้สูญหาย ทีมปฐมพยาบาล ทีมสื่อสารและประสานงาน ทีมซ่อมบำรุง (ไฟฟ้า) ทีมรปภ. ทีมฟื้นฟู ทีมยานพาหนะ และทีมประเมินความเสียหาย **เข้ารายงานตัวต่อ ผู้อำนวยการดับเพลิง** เพื่อรอรับคำสั่งการ
6		6.1 ทีมดับเพลิงรายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณวุฒิชัย** : ทีมดับเพลิง จำนวน 4 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ
		6.1.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมดับเพลิงเข้าระงับเหตุ		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์** : ให้ทีมดับเพลิง เข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ทันทีครับ **คุณวุฒิชัย** : รับทราบครับ
		6.2 ทีมค้นหาผู้สูญหาย รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณวิธวินท์** : ทีมค้นหาผู้สูญหาย จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
		6.3 ทีมซ่อมบำรุง รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	[redacted]	สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณสุรเดช** : ทีมซ่อมบำรุง จำนวน 3 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ
		6.3.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมซ่อมบำรุง ตัดกระแสไฟฟ้าภายในอาคาร		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์** : ให้ทีมซ่อมบำรุง ทำการตัดกระแสไฟฟ้าทั้งอาคาร **คุณสุรเดช** : รับทราบครับ
		6.3.2 ทีมซ่อมบำรุง ทำการตัดระบบไฟฟ้าที่ห้องควบคุมระบบไฟฟ้าทันที หลังจากนั้นให้รีบโทรแจ้ง ยืนยันการตัดระบบไฟฟ้ากับผู้อำนวยการดับเพลิงโดยเร็ว		ห้องควบคุมระบบไฟฟ้า สื่อสารโดยโทรศัพท์มือถือ	**คุณสุรเดช** : ได้ทำการตัดกระแสไฟฟ้าทั้งอาคารเรียบร้อยครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ
		6.4 ทีมสื่อสารและประสานงาน รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณสโรชา :** ทีมสื่อสารและประสานงาน จำนวน 1 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ค่ะ
		6.4.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมประสานงาน แจ้งขอความช่วยเหลือจากเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์** : ทีมประสานงาน โทรแจ้งขอความช่วยเหลือจากเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เพื่อเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้โดยด่วน **คุณสโรชา :** รับทราบค่ะ
		6.4.2 ทีมประสานงาน โทรแจ้งขอความช่วยเหลือจากเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์		สื่อสารโดยโทรศัพท์มือถือ	**คุณสโรชา** : สวัสดีคะ ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่สำนักงานปิ่นทอง 1 เพลิงลุกไหม้ แจ้งขอความช่วยเหลือค่ะ (038-348-000/038-348-200) **เจ้าหน้าที่หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์** : รับทราบครับ

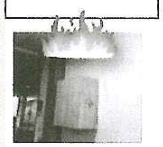
กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
		6.5 ทีมฟื้นฟู รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	[redacted]	สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณพีระพงศ์ :** ทีมฟื้นฟู จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ
		6.5.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการทีมฟื้นฟู		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์ :** ทีมฟื้นฟู ควบคุมน้ำจากการดับเพลิงปนเปื้อนสารเคมีไหลลงแหล่งน้ำสาธารณะครับ **คุณพีระพงศ์ :** รับทราบครับ
		6.6 ทีมรักษาความปลอดภัยและอำนวยการจราจร รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร** : ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร จำนวน 2 นาย พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ
		6.6.1 ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร เตรียมพร้อมอำนวยการจราจร		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์** : ให้ทำการปิดกั้นประตูทางเข้า-ออก และเตรียมพร้อมในการเคลียร์เส้นทางการจราจรภายในบริเวณทางเข้าบริษัทด้วยครับ **ทีมรักษาความปลอดภัยฯ** : รับทราบครับ
7	16.10 น.	ทีมปฐมพยาบาล รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	**คุณเบญจมาศ** : ทีมปฐมพยาบาล จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ค่ะ
8	16.11 น.	ทีมยานพาหนะ รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		รถกระบะ	**คุณเจษฎากร** : ทีมยานพาหนะ จำนวน 1 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ
9	16.12 น.	ทีมฟื้นฟู รายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณพีระพงศ์** : ทีมฟื้นฟูได้ทำการบล็อกรางระบายน้ำฝนเรียบร้อยแล้วค่ะ เพื่อไม่ให้น้ำจากการดับเพลิงที่ปนเปื้อนสารเคมีไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
รถดับเพลิงมาถึงบริษัทฯ					
10	16.30 น.	รถดับเพลิงจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ มาถึงบริษัทฯ	[redacted]	รถดับเพลิงจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์	- ไม่มีบทสนทนา -
11	16.31 น.	ทีมดับเพลิงหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เข้ารายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**ทีมดับเพลิงจากเทศบาลฯ** : ทีมดับเพลิงจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ รายงานตัวครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ
12	16.35 น.	ทีมดับเพลิง เข้ารายงานต่อผู้อำนวยการดับเพลิง ถึงการควบคุมสถานการณ์ว่าสามารถระงับเหตุเพลิงไหม้ได้เรียบร้อยแล้ว		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณวุฒิชัย** : ควบคุมเพลิงไว้ได้เรียบร้อยแล้วครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ
13	16.36 น.	ทีมประเมินความเสียหาย รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		แบบประเมินความเสียหาย	**คุณอนุชิต** : ทีมประเมินความเสียหาย จำนวน 2 คน รายงานตัวครับ
14	16.37 น.	ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้ทีมประเมินความเสียหาย เข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุ		แบบประเมินความเสียหาย	**คุณอนัต** : ให้ทีมประเมินความเสียหาย เข้าตรวจสอบพื้นที่ และระบบควบคุมสารสนเทศ เพื่อประเมินความเสียหายในสถานที่เกิดเหตุ **คุณอนุชิต** : รับทราบครับ

กำหนดการฝึกซ้อม: วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2568 เวลา 16.00-17.30 น. **สถานการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร)				**เหตุการณ์จำลอง:** เกิดเหตุเพลิงไหม้เครื่องสแกนนิ้ว ชั้น 1 (ไฟฟ้ารัดวงจร) **ผู้อำนวยการดับเพลิง:** คุณอนันต์ รัตนะ	
ลำดับ	**เวลา**	**รายละเอียดเหตุการณ์**	**ผู้รับผิดชอบ**	**อุปกรณ์**	**บทสนทนา**
15	16.50 น.	ทีมประเมินความเสียหาย รายงานผลการประเมินความเสียหายต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	[redacted]	สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนุชิต** : อาคารเสียหายบางส่วน มูลค่าทรัพย์สินที่เสียหายประมาณ 30,000 บาทครับ **คุณอนันต์** : รับทราบครับ
16	17.00 น.	ผู้อำนวยการดับเพลิง **ประกาศยกเลิกสถานการณ์ฉุกเฉิน** และให้พนักงานทุกคนกลับเข้าทำงานได้ตามปกติ		สื่อสารโดยตรง ไม่ต้องใช้อุปกรณ์สื่อสาร	**คุณอนันต์** : ขณะนี้สถานการณ์เพลิงไหม้ได้สงบแล้ว ขอขอบคุณทุกหน่วยงานที่ให้ความช่วยเหลือ กลับเข้าสู่สภาวะปกติ

ช่วงที่ 1

เกิดสถานการณ์ เพลิงไหม้ เครื่องสแกนหน้า



คุณธีรศักดิ์ แจ้ง คุณวิชิต : คุณวิชิต เกิดเหตุเพลิงไหม้ เครื่องสแกนหน้า ไฟลุกไหม้ ต่อเนื่องไปยังชั้น 2 ครับ

แจ้ง

คุณวิชิต แจ้ง ผอ.ดับเพลิง : คุณอนันต์ ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้บริเวณ เครื่องสแกนหน้า ไฟลุกไหม้ต่อเนื่องไปยังชั้น 2 ครับ

แจ้ง

คุณอนันต์ : รับทราบครับ คุณวิชิต แจ้งทีมดับเพลิง และแจ้งอพยพทันทีครับ

คุณวิชิต : รับทราบครับ

คุณวิชิต แจ้ง ประชาสัมพันธ์ กลุ่ม All Staff : ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้บริเวณเครื่องสแกนหน้า แจ้งอพยพหนีภัยงานไปยังจุดรวมพลครับ

แจ้ง



คุณธีรศักดิ์ กดปุ่มแจ้งเหตุ

คุณวิชิต แจ้ง ทีมดับเพลิงเบื้องต้น : คุณวุฒิชัย ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้บริเวณเครื่องสแกนหน้า แจ้งรายงานด้วยครับ

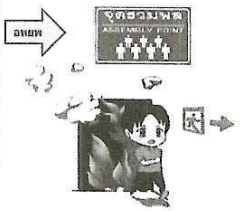


คุณวุฒิชัย : รับทราบครับ



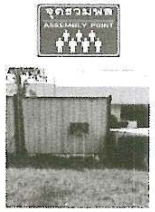
ธงสีน้ำเงิน - ห้องฝ่ายขาย (สำนักงานขาย) และลูกค้าสัมพันธ์ (ผู้ถือธง : คุณลมจิตร)
ธงสีม่วง - ห้องฝ่ายพัฒนาที่ดิน และสื่อสารองค์กร (ผู้ถือธง : คุณอัณณพ)
ธงสี[illegible] - ห้องฝ่ายทรัพยากรบุคคล ห้องจัดซื้อ/จัดจ้าง แม่บ้าน และคนสวน (ผู้ถือธง : คุณกมลอร)
ธงสีแดง - ห้องฝ่ายกฎหมาย (ผู้ถือธง : คุณพฤฒิศักดิ์)
[illegible] - ห้องฝ่ายบัญชี การเงิน และเลขาฯ (ผู้ถือธง : คุณชวัญหทัย)
ธงสีเขียว - ตึก PU ชั้น 2 ห้องฝ่ายก่อสร้าง ห้องฝ่ายซ่อมบำรุง ห้องพื้นที่ส่วนกลาง ห้องสิ่งแวดล้อม ห้องโซล่า ห้องออกแบบ ห้องไอที แม่บ้าน และคนสวน (ผู้ถือธง : คุณรุ่งทิพย์)
ธงสี[illegible] - ห้องปฏิบัติการ LAB (ผู้ถือธง : คุณสงกรานต์)

อพยพ



ช่วงที่ 2

ทีมอพยพรายงานจำนวนต่อผู้อำนวยการดับเพลิง



ธงสีน้ำเงิน (คุณลมจิตร) : ฝ่ายขาย และลูกค้าสัมพันธ์ จำนวน.....ครบ ค่ะ
ธงสีม่วง (คุณอัณณพ) : ฝ่ายพัฒนาที่ดิน และสื่อสารองค์กร จำนวน.....ครบ ครับ
ธงสี[illegible] (คุณกมลอร) : ฝ่ายทรัพยากรบุคคล จัดซื้อ/จัดจ้าง แม่บ้าน และคนสวน จำนวน.....ครบ ค่ะ
ธงสีแดง (คุณชวัญหทัย) : ฝ่ายกฎหมาย จำนวน.....ครบ ครับ
[illegible] (คุณชวัญหทัย) : ฝ่ายบัญชี การเงิน และเลขาฯ จำนวน.....ครบ ค่ะ
ธงสีเขียว (คุณรุ่งทิพย์) : ฝ่ายก่อสร้าง ซ่อมบำรุง พื้นที่ส่วนกลาง สิ่งแวดล้อม โซล่า ออกแบบ ไอที แม่บ้าน และคนสวน จำนวน.....ครบ ค่ะ (ตึก PUR ชั้น 2)
ธงสี[illegible] (คุณสงกรานต์) : ห้องปฏิบัติการ LAB จำนวน.....ครบ ครับ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : รับทราบครับ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ผู้อำนวยการดับเพลิง สั่งการให้หน่วยบรรเทาสถานการณ์ฉุกเฉิน ของบริษัท ฯ เข้ารายงานสถานการณ์ และวางแผนระงับเหตุที่จุดรวมพล

ทีมดับเพลิง (คุณวุฒิชัย) : ทีมดับเพลิง จำนวน 4 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

สั่งการ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ขอให้ทีมดับเพลิงเข้าตรวจ และดับเพลิงด้วยครับ

ทีมดับเพลิง (คุณวุฒิชัย) : ทีมดับเพลิงควบคุมเพลิงไว้ได้เรียบร้อยแล้วครับ
คุณอนันต์ : รับทราบครับ

ทีมดับเหว (คุณวิรวินท์) : ทีมดับเหว จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ



ทีมซ่อมบำรุง (คุณสุรเดช) : ทีมซ่อมบำรุง จำนวน 3 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

สั่งการ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ให้ทีมซ่อมบำรุง ทำการตัดกระแสไฟฟ้าทั้งอาคารครับ
คุณสุเดช : รับทราบครับ

ทีมซ่อมบำรุง (คุณสุรเดช) : ทีมซ่อมบำรุงตัดระบบไฟฟ้าเรียบร้อยครับ
คุณอนันต์ : รับทราบครับ

ทีมสื่อสาร และประสานงาน (คุณสโรชา) : ทีมประสานงาน จำนวน 1 คน พร้อมปฏิบัติ

สั่งการ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ทีมสื่อสาร และประสานงาน ช่วยโทรแจ้งขอความช่วยเหลือจากเทศบาลฯ และขอดูสถานการณ์ครับ
คุณสโรชา : รับทราบค่ะ

คุณสโรชา : อรัชสีกะ ขณะนี้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่สำนักงานปิ่นทอง 1 เพลิงลุกไหม้ แจ้งขอความช่วยเหลือค่ะ (038-348-000/038-348-200)
เจ้าหน้าที่หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย : รับทราบครับ

ทีมพื้นพู (คุณพีระพงศ์) : ทีมพื้นพู จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

สั่งการ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ทีมพื้นพู ควบคุมน้ำจากการดับเพลิงปนเปื้อนสารเคมีไหลลงแหล่งน้ำสาธารณะครับ
คุณพีระพงศ์ : รับทราบครับ

ทีมพื้นพู (คุณพีระพงศ์) : ทีมพื้นพู่ได้ทำการปิดกั้นกระสอบทรายระบายน้ำฝนเรียบร้อยแล้วครับ เพื่อไม่ให้น้ำจากการดับเพลิงที่ปนเปื้อนสารเคมีไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะครับ
คุณอนันต์ : รับทราบครับ

ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร : ทีมรักษาความปลอดภัย จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

สั่งการ

คุณอนันต์ : ให้ทำการปิดกั้นประตูทางเข้า - ออก และเตรียมพร้อมในการเคลียร์เส้นทางการจราจรภายในบริเวณทางเข้าบริษัทด้วยครับ
ทีมรักษาความปลอดภัยฯ : รับทราบครับ

ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร : ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจรเคลียร์พื้นที่เส้นทางเรียบร้อยครับ
คุณอนันต์ : รับทราบครับ

ทีมพยาบาล (คุณเบญจมาศ) : ทีมพยาบาล

ทีมประเมินความเสียหาย (คุณอนุชิต) : ทีมประเมินความเสียหาย จำนวน 2 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

สั่งการ

ผู้อำนวยการดับเพลิง (คุณอนันต์) : ทีมประเมินความเสียหาย ช่วยประเมินพื้นที่ ว่าเสียหายประมาณราคาเท่าไหร่ครับ
ทีมประเมินความเสียหาย (คุณอนุชิต) : รับทราบครับ

ทีมประเมินความเสียหาย : ทีมประเมินความเสียหายได้ประเมินแล้วพบว่า เสียหายคิดเป็นจำนวนเงินประมาณ 20,000 บาท ครับ
คุณอนันต์ : รับทราบครับ

ทีมยานพาหนะ(คุณณรงฤทธ์) :
ทีมยานพาหนะจำนวน 1 คน พร้อมปฏิบัติหน้าที่ครับ

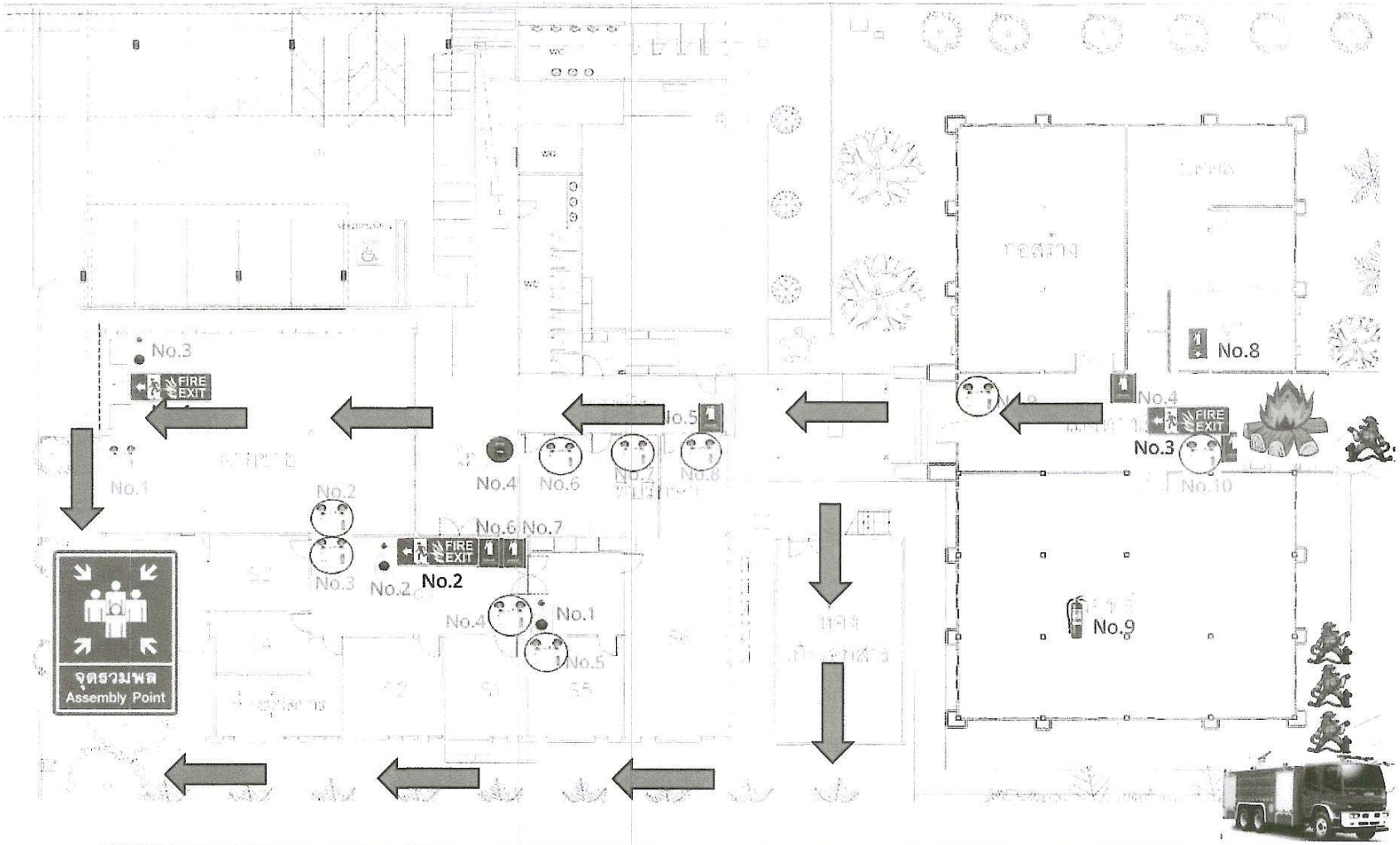


ประกาศสภาวะสงบ

คุณอนันต์ : ขณะนี้สถานการณ์ไฟไหม้ได้สงบแล้ว ขอขอบคุณทุกหน่วยงานที่ให้ความช่วยเหลือ กลับเข้าสู่ภาวะปกติ



ผังแสดงจุดการอพยพและจุดเกิดเหตุ PINTHONG ชั้น 1

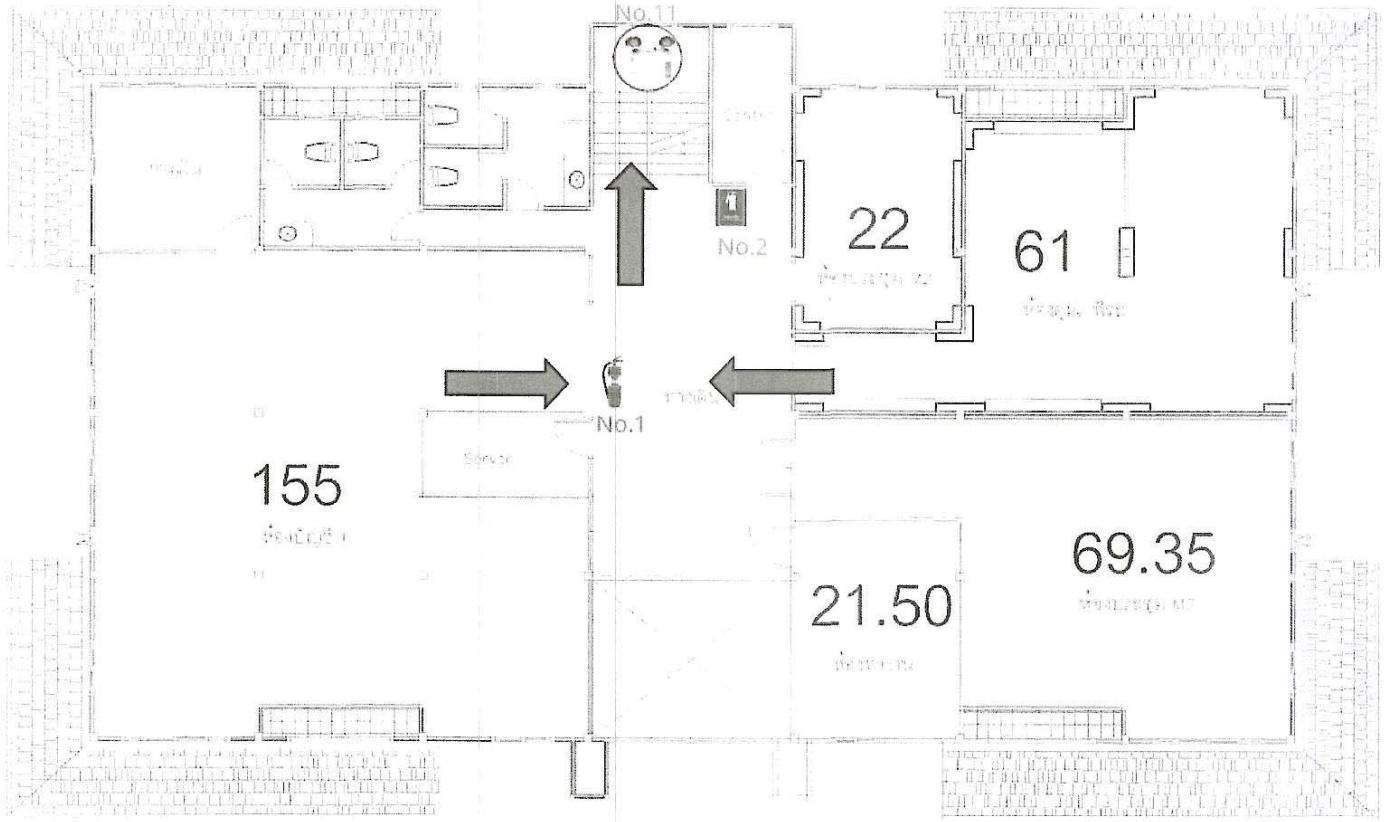


สัญลักษณ์อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย

- ถังดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 9 ถัง
- ถังดับเพลิงคาร์บอนไดออกไซด์
- สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smock Detector)
- สัญญาณไฟฉุกเฉิน
- FIRE EXIT ป้ายทางหนีไฟ

Update
04-12-25

ผังแสดงจุดการอพยพและจุดเกิดเหตุ PINTHONG ชั้น 2



สัญลักษณ์อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย

ถังดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 2 ถัง

ถังดับเพลิงคาร์บอนไดออกไซด์

สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

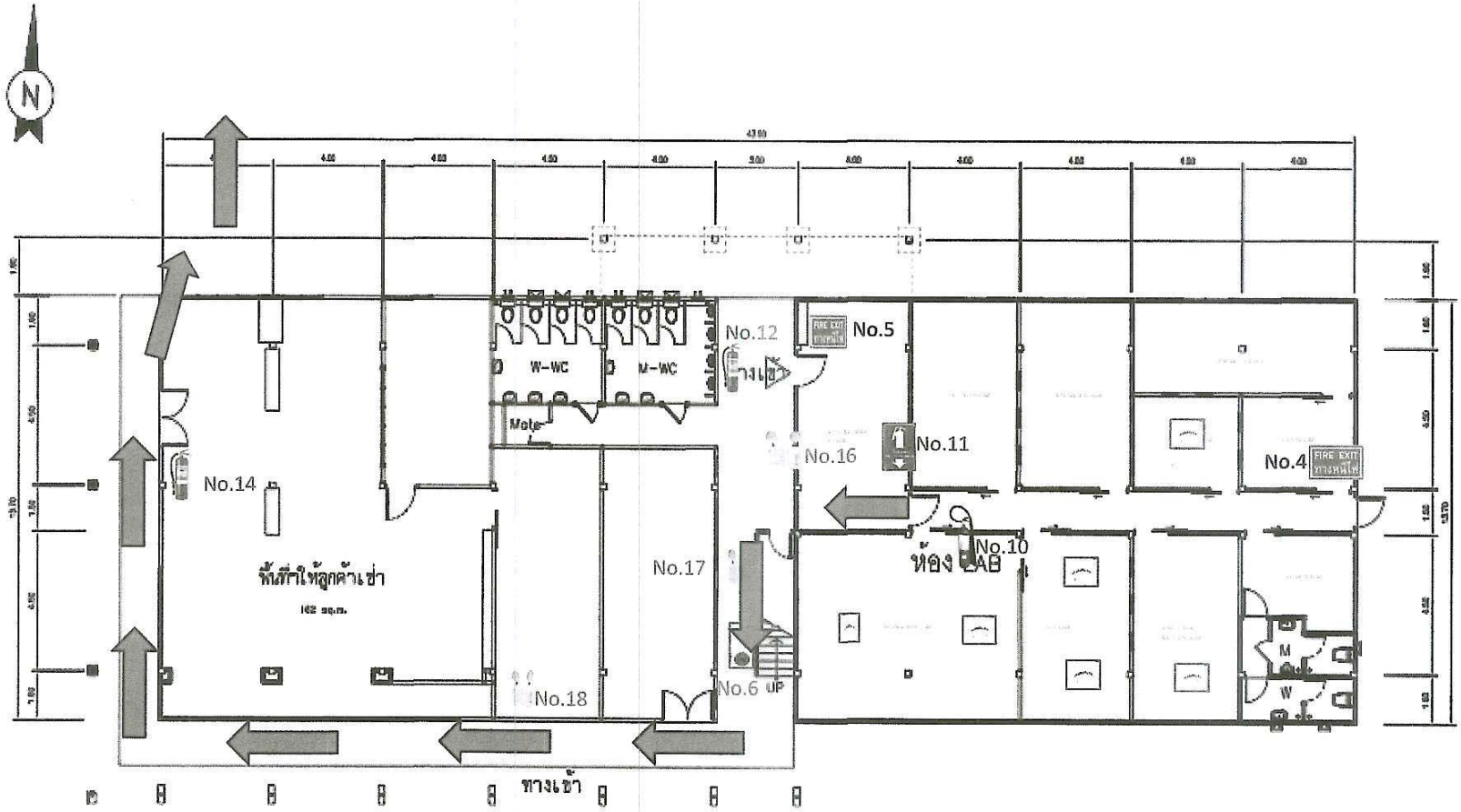
อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smock Detector)

สัญญาณไฟฉุกเฉิน

ป้ายทางหนีไฟ

Update
04-12-25

ผังแสดงจุดการอพยพและจุดเกิดเหตุ PURE ชั้น 1

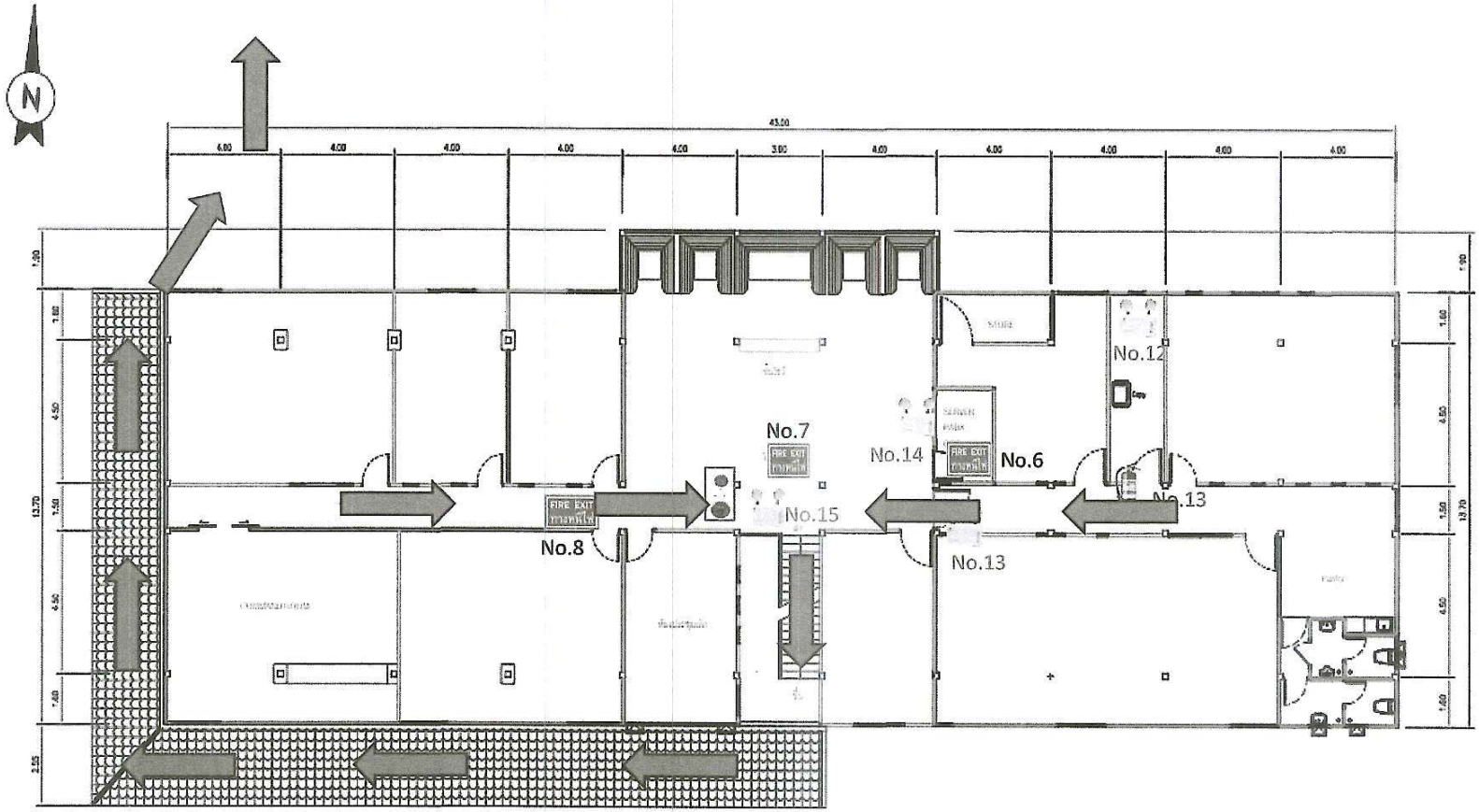


สัญลักษณ์อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย

- ถังดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 1 ถัง
- ถังดับเพลิงคาร์บอนไดออกไซด์ จำนวน 1 ถัง
- สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
- อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smock Detector)
- สัญญาณไฟฉุกเฉิน
- ป้ายทางหนีไฟ

Update
04-12-25

ผังแสดงจุดการอพยพและจุดเกิดเหตุ PURE ชั้น 2



สัญลักษณ์อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย

ถังดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 2 ถัง

ถังดับเพลิงคาร์บอนไดออกไซด์

สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smock Detector)

สัญญาณไฟฉุกเฉิน

ป้ายทางหนีไฟ

Update
04-12-25

บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

รายชื่อผู้รับผิดชอบ ซ้อมแผนอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

ลำดับ	หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
1	ผู้อำนวยแผนดับเพลิง	[redacted]	
2	ผู้พบเห็นเหตุการณ์		
3	ผู้รับแจ้งเหตุ		
4	ทีมดับเพลิง		
5	ทีมสื่อสารและประสานงาน		
7	ทีมกดกริ่ง/สัญญาณเสียงอพยพ		
8	ทีมค้นหาผู้สูญหาย		
9	ผู้สูญหาย/บาดเจ็บ		
10	ทีมปฐมพยาบาล		
11	ทีมซ่อมบำรุง (ไฟฟ้า)		
12	ทีมฟื้นฟู		
13	ทีมประเมินความเสียหาย		
14	ทีมรักษาความปลอดภัย และอำนวยการจราจร		
15	ทีมยานพาหนะ		
16	ทีมช่างภาพ		
17	ทีมอพยพ (แต่ละแผนก)	ธงสีน้ำเงิน - ห้องฝ่ายขาย (สำนักงานขาย) และลูกค้าสัมพันธ์ (ผู้ถือธง : คุณสมจิตร)	
		ธงสีม่วง - ห้องฝ่ายพัฒนาที่ดิน และสื่อสารองค์กร (ผู้ถือธง : คุณอัณณพ)	
		ธงสีน้ำตาล - ห้องฝ่ายทรัพยากรบุคคล ห้องจัดซื้อ/จัดจ้าง แม่บ้าน และคนสวน (ผู้ถือธง : คุณกนกอร)	
		ธงสีเขียว - ห้องฝ่ายกฎหมาย (ผู้ถือธง : คุณพฤฒิศักดิ์)	
		ธงสีเหลือง -ห้องฝ่ายบัญชี การเงิน และเลขาฯ (ผู้ถือธง : คุณขวัญหทัย)	
		ธงสีเขียว - ตึก PU ชั้น 2 ห้องฝ่ายก่อสร้าง ห้องฝ่ายซ่อมบำรุง ห้องพื้นที่ส่วนกลาง ห้องสิ่งแวดล้อม และห้องไอที แม่บ้านและคนสวน (ผู้ถือธง : คุณรุ่งทิพย์)	
		ธงสีชมพู - ห้องปฏิบัติการ LAB (ผู้ถือธง : คุณสงกรานต์)	

PINTHONG INDUSTRIAL ESTATE

ใบรายชื่อผู้เข้ารับการอบรม

ชื่อหัวข้อการประชุม ดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

วันที่ 19 20 ธันวาคม 2568 **เวลา** 09.00 น. - 17.00 น. **สถานที่** เรือนรับรอง ปิ่นทอง 2

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ฝ่าย	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	[redacted]	เลขานุการผู้บริหาร	เลขานุการผู้บริหาร	[redacted]	
2		นิติกร	กลยุทธ์และกำกับกิจการ		
3		เจ้าหน้าที่การเงิน	การเงิน		
4		เจ้าหน้าที่ประสานงานขายจีน	ขาย		
5		เจ้าหน้าที่ประสานงานขายจีน	ขาย		
6		หัวหน้าแผนกจัดซื้อ/จัดจ้าง	จัดซื้อ/จัดจ้าง		ลา
7		หัวหน้าแผนกทรัพยากรบุคคล (HRM)	ทรัพยากรบุคคลและธุรการ		
8		เจ้าหน้าที่ธุรการประสานงานกนอ.	ทรัพยากรบุคคลและธุรการ		
9		แม่บ้าน	ทรัพยากรบุคคลและธุรการ		
10		สถาปนิก(อาวุโส)	บริหารโครงการและสนับสนุนขาย		ลา
11		วิศวกรต้นทุน	บริหารโครงการและสนับสนุนขาย		
12		ผู้จัดการโครงการ	บริหารโครงการและสนับสนุนขาย		
13		เจ้าหน้าที่ธุรการซ่อมบำรุง	บริหารสินทรัพย์		
14		เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง	บริหารสินทรัพย์		
15		เจ้าหน้าที่บัญชีเจ้าหนี้	บัญชี		
16		เจ้าหน้าที่บัญชีลูกหนี้	บัญชี		
17		หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม	ปฏิบัติการระบบน้ำ		
18		วิศวกรสิ่งแวดล้อม	ปฏิบัติการระบบน้ำ		
19		เจ้าหน้าที่รัฐกิจสัมพันธ์	พัฒนาที่ดิน		
20		หัวหน้าแผนกลูกค้าสัมพันธ์ (รก.)	ลูกค้าสัมพันธ์		
21		เจ้าหน้าที่ธุรการสนับสนุนการขาย	สนับสนุนการขาย		
22		เจ้าหน้าที่กราฟฟิก	สื่อสารองค์กร		

ใบรายชื่อผู้เข้ารับการอบรม

ชื่อหัวข้อการประชุม ดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

วันที่ 19-20 ธันวาคม 2568 *เวลา* 09.00 น. - 17.00 น. *สถานที่* เรือนรับรอง ปิ่นทอง 2

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ฝ่าย	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	[redacted]	เจ้าหน้าที่ธุรการประสานงานโครงการ	บริหารโครงการและสนับสนุนขาย	[redacted]	
2		เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ		
3		เจ้าหน้าที่ธุรการห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ		
4		เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่างน้ำ	ห้องปฏิบัติการ		

ภาคผนวกที่ 27

การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของการนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองร่วมกับโรงงาน
ในนิคมอุตสาหกรรม ประจำปี 2568

ที่ อก 5105.5.4/0021

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
150 หมู่ 9 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา
จ.ชลบุรี 20230

15 พฤษภาคม 2568

เรื่อง การซ้อมแผนการป้องกันและบรรเทาภัยนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5) ประจำปี 2568

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

ตามที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (สน.ปท.) ได้จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาภัย พ.ศ.2568 เพื่อเป็นการป้องกัน รับมือ และฟื้นฟูเหตุการณ์ภัยต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นซึ่งเกี่ยวเนื่องกับบทบาทของนิคมอุตสาหกรรม ที่มีต่อโรงงาน หน่วยงานท้องถิ่น การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และหน่วยงานภายนอกในระดับจังหวัดและระดับประเทศ นั้น

เพื่อให้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ สน.ปท. จึงได้กำหนดการประชุมเพื่อกำหนดขั้นตอนรายละเอียด ในวันศุกร์ที่ 16 พฤษภาคม 2568 เวลา 14.00-16.00 น. ณ ห้องประชุมสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (แหลมฉบัง) เพื่อเป็นการซักซ้อมความเข้าใจก่อนการซ้อมแผนปฏิบัติการ และซ้อมแผนโต้ตอบภาวะฉุกเฉินการป้องกันและบรรเทาภัยของนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5) ร่วมกับ บริษัท ไดโดะ ซิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด ในวันพฤหัสบดีที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 15.00 น. ต่อไป ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ คุณนัฐิกานต์ อุตรี วิศวกร 6 สน.ปท. หมายเลขโทรศัพท์ 089 178 1640 เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดดำเนินการให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมซ้อมแผนการป้องกันและบรรเทาภัย ตามวันและเวลาดังกล่าว

[redacted]

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
กำกับดูแลนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 5) ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
โทร. 0 3811 1943-4 ต่อ 103

การฝึกซ้อมแผนตอบโต้ที่เป็นภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ประจำปี 2568

รายงานผลการฝึกซ้อมแผนตอบโต้ที่เป็นภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ประจำปี 2568

การป้องกันและบรรเทาจากอัคคีภัย

บริษัท ไดโดะ ชิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด ปิ่นทองโครงการ 5

หลักการและเหตุผล

ด้วยทางการนิคมฯ และนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง ได้ตระหนักถึงความจำเป็นในด้านความปลอดภัยของผู้ประกอบการภายในนิคมฯ ปิ่นทอง จึงมีการกำหนดให้มีมาตราการอบรมฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ให้แก่พนักงานเพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับภัยที่จะเกิดขึ้นจากอัคคีภัย รู้วิธีป้องกันและระงับได้อย่างถูกต้องเมื่อเกิดอัคคีภัยขึ้น

วัตถุประสงค์

1.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัย

2.เพื่อให้เข้าผู้อบรมมีความรู้และทักษะด้านการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเบื้องต้น

3.เพื่อเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้นำทางหนีไฟ และฝึกซ้อมการอพยพตามแผนฯ

วิทยากร

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณะภัย ตำบลเขาคันทรง

วิธีการอบรม

ภาคปฏิบัติ

ผู้เข้าร่วมอบรม

เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมฯ ร่วมกับ พนักงานบริษัท ไดโดะ ชิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด

ตำบลเขาคันทรง

จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

50 คน

วัน เวลา และสถานที่

วัน พฤหัสบดี ที่ 22 เดือน พฤษภาคม 2568

14.30 – 15.00 น. ลงทะเบียน

15.00 – 15.30 น. เตรียมความพร้อมซ้อมแผนฉุกเฉิน

15.30 น. ซ้อมแผนอพยพหนีไฟ

ซ้อมแผนตอบโต้ที่เป็นภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน

การป้องกันและบรรเทาจากอัคคีภัย

สถานที่ บริษัท ไดโดะ ชิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ 5

เหตุการณ์ บริเวณเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้นที่เครื่อง Shot Blast พื้นที่ CM-1

บริษัท ไดโดะ ชิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด

ลักษณะเกิดเหตุฉุกเฉิน บริเวณ เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้นที่เครื่อง Shot Blast พื้นที่ CM-1 พนักงานที่กำลังปฏิบัติงาน พบเห็นกลุ่มควันไฟไหม้ นำถังดับเพลิงเข้าดับเบื้องต้น จากนั้นแจ้งเจ้าหน้าที่ จป. และ แจ้ง หัวหน้า >> หัวหน้าแจ้งไปยัง ผอ.ดับเพลิง เมื่อได้รับแจ้งเหตุ สั่งการทีมงานให้ดำเนินการปฏิบัติงาน >> สั่งการให้ทีมควบคุมไฟฟ้า ตัดกระแสไฟ >> สั่งการทีมดับเพลิง เข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ >> สั่งการให้ทีมดับเพลิง กดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินให้พนักงานทราบและเตรียมอพยพไปยังจุดรวมพล >> หัวหน้าแจ้งไปยังหน่วยงานการนิคมฯ/นิคมปิ่นทองและเทศบาล >> เข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ >> ประกาศยุติสถานการณ์ฉุกเฉิน

สาเหตุ ไฟฟ้าลัดวงจร

ผู้พบเห็นเหตุการณ์ พนักงานควบคุมเครื่องจักร

สภาพอากาศ อากาศแจ่มใส

ผู้ที่เข้าร่วมฝึกซ้อม เจ้าหน้าที่สำนักงานนิคมฯ ร่วมกับ พนักงานบริษัท ไดโดะ ชิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด และทีมดับเพลิง/ทีมกู้ภัย

ลำดับ	เวลา	เหตุการณ์
1	15.30 น.	เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 15.30 น. เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้นที่เครื่อง Shot Blast พื้นที่ CM-1 (คุณสุรพันธ์) พนักงานที่เห็นเหตุการณ์ได้ทำการปิดเครื่องจักรและรีบนำถังดับเพลิงที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้ทราบว่าเกิดเหตุไฟไหม้และให้มาช่วยดับไฟ (คุณอัศราวิน) ได้ยินเสียงแจ้งจึงนำถังดับเพลิงเข้าไปช่วยทำการดับไฟ
2	15.31 น.	เพลิงไหม้ได้ลุกลามมากขึ้นและขยายเป็นวงกว้างจนไม่สามารถควบคุมเพลิงได้ (คุณอัศราวิน) จึงตัดสินใจแจ้งเหตุต่อ (คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ที่เครื่อง Shot Blast CM-1 แจ้งผ่านวิทยุสื่อสาร (คุณมลตรี) ผอ.เหตฉุกเฉินสั่งการผ่านวิทยุสื่อสารให้ (คุณอัศราวิน)กดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินครั้งที่ 1
3	15.32 น.	(คุณมลตรี) ผอ.เหตฉุกเฉินสั่งการให้ (คุณกัลยาณี) ฝ่ายประชาสัมพันธ์ทำการประกาศแจ้งให้พนักงานทราบว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ ขอให้เตรียมความพร้อมปิดเครื่องจักร และรอฟังประกาศครั้งต่อไป
		(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน สั่งให้ฝ่ายประสานงาน(คุณเบญ) แจ้งเหตุการณ์ต่อสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง /อบต.เขาคันทรง ให้ทราบเพื่อรอเตรียมพร้อม เมื่อมีการแจ้งขอกำลังสนับสนุนกนอ. คุณอภิวัติ โทรศัพท์เบอร์ 089-9562341 คุณต่าย 089-1781640ปิ่นทอง โทรศัพท์เบอร์ คุณวิชิต 091-6157748 อบต.เขาคันทรง คุณพิชญุตม์ เบอร์โทรศัพท์ 094-9296255
		(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน สั่งการผ่านวิทยุสื่อสารให้ทีมดับเพลิงและทีมควบคุมระบบไฟฟ้ามารวมตัว ณ จุดเกิดเหตุเครื่อง Shot Blast CM-1
4	15.33 น.	(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน สั่งการผ่านวิทยุสื่อสารให้ รปภ.ปิดประตูหน้าบริษัทฯห้ามพนักงานและบุคคลภายนอก เข้า-ออกบริษัทฯ โดยเด็ดขาด
		ทีมดับเพลิง ทีมควบคุมระบบไฟฟ้า เข้ารายงานตัว ณ จุดเกิดเหตุ(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินสั่งการให้ (คุณสันติ) ทีมควบคุมระบบไฟฟ้าทำการตัดกระแสไฟฟ้าในโรงงานทันที
5	15.34 น.	(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินสั่งการให้ทีมดับเพลิงเข้าระงับเหตุ ณ จุดเกิดเหตุทันที
		(คุณสันติ) รายงาน ผอ.เหตุฉุกเฉิน ว่าตัดกระแสไฟฟ้าเรียบร้อยแล้ว(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินรับทราบ
6	15.37 น.	ทีมดับเพลิง เข้าทำการดับเพลิง แต่ไม่สามารถควบคุมเพลิงได้จึงรายงานต่อ (คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินไม่สามารถระงับเหตุได้
		(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินตัดสินใจประกาศภาวะฉุกเฉินโดย 10.1 โทรสั่งการให้ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน (คุณกัลยาณี) ประกาศใช้แผนอพยพให้พนักงานทุกคนอพยพไปรวมที่จุดรวมพลของบริษัทฯ (โดยทำการประกาศ 2 ครั้ง ไทย-ญี่ปุ่น) 10.2 โทรสั่งการให้ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน (คุณเบญ) ขอความช่วยเหลือจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองเพื่อระงับเหตุ กนอ. คุณอภิวัติ โทรศัพท์เบอร์ 089-9562341 คุณต่าย 089-1781640ปิ่นทอง เบอร์โทรศัพท์ 091-6157748 รถดับเพลิง อบต.เขาคันทรง คุณพิชญุติ เบอร์โทรศัพท์ 094-9296255
		(เมื่อได้ยินเสียงประกาศ) ให้พนักงานทุกคนทำการอพยพตามผู้นำธงอพยพประจำแผนก ไปตามเส้นทางหนีไฟออกไปยังจุดรวมพลของบริษัทฯพนักงานต้องออกจากอาคารไม่เกิน 5 นาที**ผู้นำธงอพยพนำใบตรวจนับรายชื่อที่ติดไว้กับธงสีต่างๆมาด้วย(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน สั่งการให้ (คุณภรภัทร) กดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินครั้งที่ 2
7	15.40 น.	ณ จุดรวมพล ผู้นำธงอพยพแต่ละแผนกทำการตรวจสอบรายชื่อพนักงานณ จุดรวมพล โดยปฏิบัติดังนี้ 13.1 ผู้นำธงอพยพแต่ละแผนกทำการตรวจสอบรายชื่อพนักงานพร้อมทั้งรายงานยอดจำนวนพนักงานที่ตนเองรับผิดชอบต่อ (คุณมลตรี)ผอ.เหตุฉุกเฉิน (เมื่อนับจำนวนเรียบร้อยแล้วและไม่มีผู้สูญหาย ให้ทุกคนที่อยู่ในแถวนั่งลง หากแผนกที่มีคนสูญหายให้ทำการยืนอยู่ก่อน)
		ณ จุดรวมพลทีมปฐมพยาบาลทำการคัดกรองผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ และทำการช่วยเหลือปฐมพยาบาลเบื้องต้น ทีมปฐมพยาบาลรายงานต่อ (คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน ว่ามีพนักงาน 1คน ได้รับบาดเจ็บ คือ1.คุณเสกรรค์ มีอาการข้อเท้าพลิกได้ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ผู้บาดเจ็บไม่ได้มีอาการ
	15.42 น.	ผู้นำธงอพยพแต่ละแผนก (คุณภรภัทร/คุณวีราภาส์/คุณสยาม) ทำการตรวจสอบรายชื่อพนักงานและทำการรายงานต่อ (คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน พบว่าไม่มีผู้สูญหาย แต่มีแผนก QC ได้รับบาดเจ็บ 1 คนคือ1.คุณเสกสรรค์ มีอาการข้อเท้าพลิกจากการสะดุด Step พื้นที่ที่ทำงานตอนนี้อยู่ระหว่างการปฐมพยาบาลเบื้องต้นครับ
แผนฉุกเฉินระดับ 2 (ภาวะฉุกเฉินระดับนิคมอุตสาหกรรม)		
8	15.52 น.	ผอ.กนอ.และทีมงาน เดินทางมาถึงบริเวณที่เกิดเหตุ และประกาศใช้แผนฉุกเฉินนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง
		(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน รายงานเหตุการณ์การเกิดเหตุเพลิงไหม้ต่อ ผอ.กนอ.19.1 ผลการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินและความเสียหายเบื้องต้น คือ -สาเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ -ความเสียหาย -ผู้ได้รับบาดเจ็บและการช่วยเหลือ -เหตุการณ์วิกฤตปัจจุบัน
		ผอ.กนอ.และทีมงาน จัดตั้งศูนย์อำนวยการร่วมปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน ณ บริเวณด้านนอกโรงงาน -ฝ่ายอำนวยการ -ทีมประสานงานภายนอก -ทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน -ทีมพยาบาล -หน่วยประชาสัมพันธ์ ฯลฯ
9	15.53 น.	รถดับเพลิงจาก อบต.เขาคันทรง มาถึงที่บริษัทฯ ทีม รปภ. อำนวยความสะดวก21.1 เรื่องการจราจร และชี้จุดเกิดเหตุและเส้นทางไปยังจุดเกิดเหตุเพลิงไหม้แก่รถดับเพลิง
10	15.54 น.	หัวหน้าทีมดับเพลิงเข้ารายงานตัวต่อ ผอ.กนอ. ผอ.กนอ. แจ้งเหตุการณ์พร้อมส่งมอบสถานการณ์ฉุกเฉินให้กับหัวหน้าทีมดับเพลิงของ อบต.เขาคันทรง
11	15.56 น.	ทีมดับเพลิง ของ อบต.เขาคันทรง พร้อมเจ้าหน้าที่ดำเนินการดังนี้ -ควบคุมพื้นที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ -จัดชุดรักษาความปลอดภัยในการจราจร

		หัวหน้าชุดรักษาความปลอดภัยดำเนินการดังนี้ -รักษาความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกด้านจราจร -ปิดโรงงานและตรวจค้นผู้เข้า-ออกโรงงาน
		ทีมสื่อสารปิ่นทอง แจ้งโรงงานข้างเคียง
		ทีมดับเพลิง อบต.เขาคันทรง ดำเนินการดับเพลิงที่จุดเกิดเหตุเครื่อง Shot Blast CM-1
12	15.57 น.	หัวหน้าทีมดับเพลิงของเขาคันทรง สั่งการผ่านวิทยุสื่อสารให้ทางทีมดับเพลิงของบริษัทออกมาข้างนอก
13	16.05 น.	ทีมดับเพลิง อบต.เขาคันทรง รายงานต่อหัวหน้าทีมว่าสามารถควบคุมสถานการณ์ไฟไหม้ได้แล้ว
		หัวหน้าทีมดับเพลิงเข้ารายงานตัวต่อ ผอ.กนอ. / ผอ.เหตุฉุกเฉิน (คุณมลตรี)ว่าสามารถควบคุมสถานการณ์ไฟไหม้ได้แล้ว
14	16.07 น.	หัวหน้าทีมดับเพลิงของเขาคันทรงส่งมอบสถานการณ์ให้กับ ผอ.กนอ ดำเนินการต่อ
15	16.08 น.	ผอ.กนอ. สั่งประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉินและส่งมอบหน้าที่ต่อให้กับ(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน
16	16.09 น.	(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินสั่งการให้(คุณสันติ/คุณเบญ) ทีมตรวจสอบความเสียหายเข้าไปประเมินความเสียหายที่จุดเกิดเหตุเครื่อง Shot Blast CM-1
17	16.15 น.	(คุณสันติ/คุณเบญ) ทีมตรวจสอบความเสียหาย รายงานความเสียหายของการเกิดเพลิงไหม้ให้กับ (คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉิน -เครื่อง Shot Blast ถูกไฟไหม้เสียหาย 1 เครื่อง -ระบบไฟฟ้าในโรงงานเสียหาย
18	16.16 น.	(คุณมลตรี) ผอ.เหตุฉุกเฉินรับทราบพร้อมทั้งประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉินห้ามเข้าพื้นที่เกิดเหตุรอให้ทางเจ้าหน้าที่ตำรวจ และเจ้าหน้าที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาตรวจสอบความเสียหาย

รูปภาพกิจกรรม

ทีมประสานงานนิคมฯ รับแจ้งเหตุและแจ้งไปยังดับเพลิงการนิคมฯ



ทีมอพยพถืออธง นำพนักงานทั้งหมดไปรวมที่จุดรวมพล



ผอ.ดับเพลิงการนิคมฯ สั่งการให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเปิดศูนย์ปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน เพื่อตามเฝ้าระวัง



ทีมดับเพลิงนิคมฯปิ่นทอง รายงานตัว



ทีมดับเพลิง เข้ารายงานสถานการณ์สามารถควบคุมเพลิงและระงับไว้ได้



ผอ.ดับเพลิงบริษัทฯ รายงานต่อ ผอ.ดับเพลิงการนิคมฯ (ยกระดับ)



จบการฝึกซ้อมแผน



รถดับเพลิงเข้าจุดเกิดเหตุเพลิงไหม้



บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน)

รายชื่อผู้เข้าร่วมซ้อมแผนอพยพหนีไฟ บริษัท ไดโดะ ซิโมมูระ สตีล แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง โครงการ .....5...

วันที่ : ..22-05-2025....

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	เบอร์ติดต่อ	ลายเซ็น	บริษัท/หน่วยงาน
[redacted]				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

ภาคผนวกที่ 28

ตัวอย่างการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม

รายงานผลการดำเนินงาน

กิจกรรมการฝึกอบรมซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

ประจำปี 2568



ภาพกิจกรรมการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและซ้อมดับเพลิง

ในวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ.2568





ภาพกิจกรรมการอพยพหนีไฟ

ในวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ.2568







เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๗๕/๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓

ขอรับรองว่า

[redacted]

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๘/๑๒ หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๑๐

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ๒๗ คน

[redacted]

จ่า[redacted]

(สุนันทร สิทธิ)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการหน่วยงานการดับเพลิงขั้นต้นและ

ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

[redacted]

ซ้อมหนีไฟ วันที่ 24 พฤษภาคม 2568

[redacted]

ซ้อมหนีไฟ ประจำปี 2568

[redacted]

[redacted]

การวิเคราะห์และการประเมินผล การซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณี สารเคมีรั่วไหล แก้ไขได้

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	เป้าหมาย	ผล	สรุป	ประเด็นปัญหาที่พบ	การแก้ไข
1	ระยะเวลาในการอพยพ	≤ 5 นาที	1.5	ผ่าน	-	-
2	จำนวนพนักงานที่เข้าฝึกอบรม(ส่งตัวแทน เข้าฝึกอบรม)	40%ของแผนก	40%ของแผนก	ผ่าน	-	-
3	กำหนดการซ้อม	24-5-2025	24-5-2025	ผ่าน	-	-
4	ความพร้อม ทีมฉุกเฉิน	5 คน	5 คน	ผ่าน	-	-
5	ความพร้อม ทีม อพยพ	4 ทีม	4 ทีม	ผ่าน	-	-
6	เสียงสัญญาณ กริ่งเตือนภัย	4 จุด	4 จุด	ผ่าน	-	-
7	การสื่อสารและลำดับเหตุการณ์แจ้งเหตุ	Process Flow Chart	On Process	ผ่าน	-	-

การวิเคราะห์และการประเมินผล การซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณี สารเคมีรั่วไหล แก้ไขเองไม่ได้เข้าสู่แผน อพยพ

ลำดับ	หัวข้อการประเมิน	เป้าหมาย	ผล	สรุป	ประเด็นปัญหาที่พบ	การแก้ไข
1	ระยะเวลาในการอพยพ	≤ 5 นาที	2.3	ผ่าน	-	-
2	จำนวนพนักงานที่เข้าฝึกอบรม(ส่งตัวแทน เข้าฝึกอบรม)	40%ของแผนก	40%ของแผนก	ผ่าน	-	-
3	กำหนดการซ้อม	24-5-2025	24-5-2025	ผ่าน	-	-
4	ความพร้อม ทีมฉุกเฉิน	5 คน	5 คน	ผ่าน	-	-
5	ความพร้อม ทีม อพยพ	4 ทีม	4 ทีม	ผ่าน	-	-
6	เสียงสัญญาณ กริ่งเตือนภัย	4 จุด	4 จุด	ผ่าน	-	-
7	การสื่อสารและลำดับเหตุการณ์แจ้งเหตุ	Process Flow Chart	On Process	ผ่าน	-	-

ภาพประกอบ การอบรม

อบรมภาคปฏิบัติ เวลา 10.30-11.30น.

[redacted]

1 ซักซ้อมแผน สารเคมีรั่วไหล พร้อมปฏิบัติตามแผน กรณี LNG รั่วไหล แก้ไข เองได้

2 ซักซ้อมแผน สารเคมีรั่วไหล พร้อมปฏิบัติตามแผน กรณี LNG รั่วไหล แก้ไข ไม่ได้

ภาพประกอบ การอบรม

อบรมภาคทฤษฎี เวลา 09.00-10.00น.



1 ความปลอดภัย ของสารเคมีและการใช้งาน

2 องค์ประกอบ ของไฟ การเกิดไฟ ไฟ Class A,B,C,D,K

3 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล PPE

4 แผนฉุกเฉิน สารเคมีรั่วไหล และ แผนรับมือ กรณี แก๊ส LNG รั่วไหล แก้ไขได้เอง/แก้ไขไม่ได้ แผนอพยพ



[redacted]

ใบบันทึกการอบรม (Training Record)

TZY-QX-04-02

[redacted]

ชื่อหัวเรื่อง
SUBJECT

Contingency Plan

เหตุการณ์ฉุกเฉิน	PD	ที่อยู่ติดต่อฉุกเฉิน		เอกสารที่เกี่ยวข้อง
		ภายในบริษัท	ภายนอกบริษัท	
สารเคมีรั่วไหล	พบเหตุสารเคมีรั่วไหล ↓ แก้ไขด้วยวัสดุอุดซับ/ทราย/เสื่อย (แยกตามลักษณะเหตุสารเคมีที่รั่วไหล) ↓ พิจารณาว่าแก้ไขได้ด้วยตนเองหรือไม่ แก้ไขได้ → ไม่ได้ ↓ ใช้แผนปฏิบัติระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหลแจ้งศูนย์บรรเทาสาธารณภัยตามหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดไว้ ↓ ประกาศ/อพยพคนออกจากอาคาร ↓ ผู้รับผิดชอบหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีหน้าที่ดูแลสถานที่ปลอดภัย ↓ ตรวจสอบประเมินความเสียหาย ↓ รายงานผู้จัดการโรงงาน	คุณ หนึ่ MD เบอร์ติดต่อ ผู้ช่วย ผจก. คุณ อาลี่ เบอร์ติดต่อ 080-5566491 ฝ่ายบุคคล คุณ เนท เบอร์ติดต่อ 080-5566491 ฝ่าย อป. คุณ กรรณกมล ศิลาเกษ เบอร์ติดต่อ 093-4100538	- ศูนย์บรรเทาสาธารณภัย อบต.เขาคันทรง TEL : 094-9296255 -ศูนย์บรรเทาสาธารณภัย อบต.ศาสิทธิ์ TEL:038-014077,0777497138 -ฝ่ายความปลอดภัย สำนักงานปิ่นเพ045 TEL:091-6157748 TEL:088-8743775 คุณ พีระพงษ์	

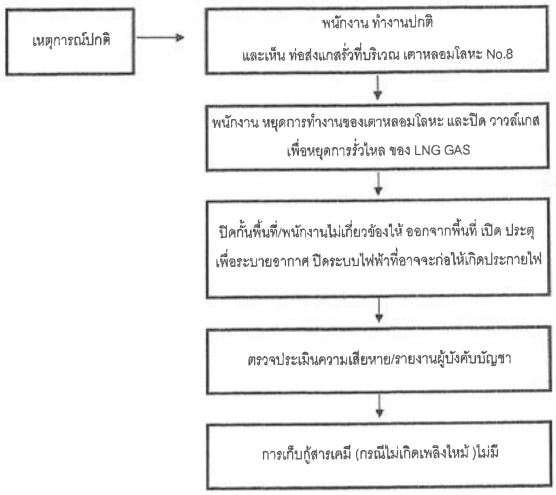
[redacted]

วันที่ : **24 เดือน พฤษภาคม 2568**

เหตุการณ์จำลอง : เวลา 10.30~11.30 น. มีเหตุท่อส่งแกสรั่ว ที่ เตาหลอมโลหะ No.8 พนักงานผู้พบเห็นแจ้งให้ หัวหน้างาน ทราบ และเข้าตรวจสอบ เมื่อหัวหน้างานเข้าตรวจสอบ จากนั้น ดำเนินการเข้าสู่แผนฉุกเฉิน

ผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อม : หัวหน้างานและตัวแทนพนักงานทุกแผนก

เหตุการณ์

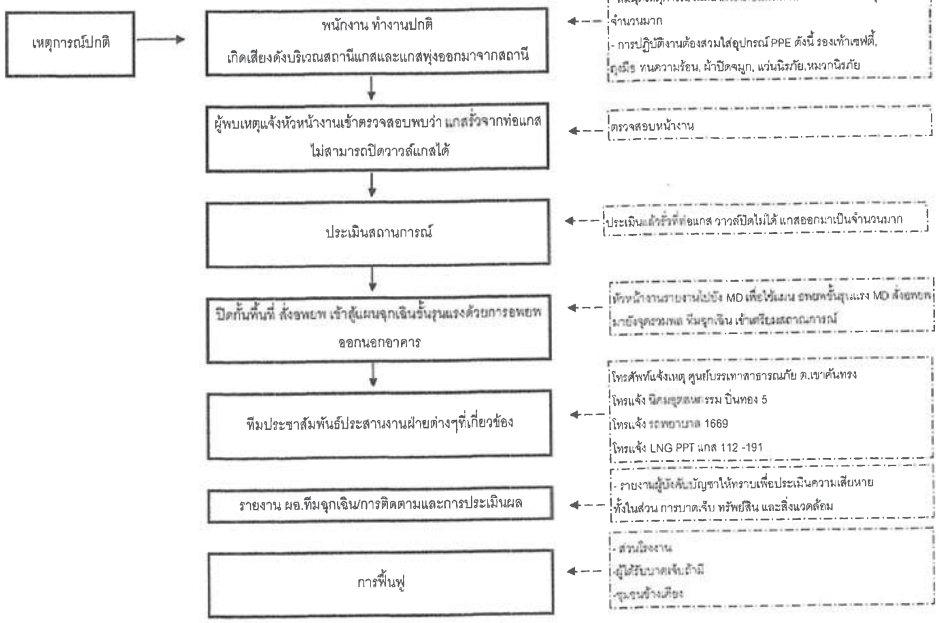


[redacted]

[redacted]

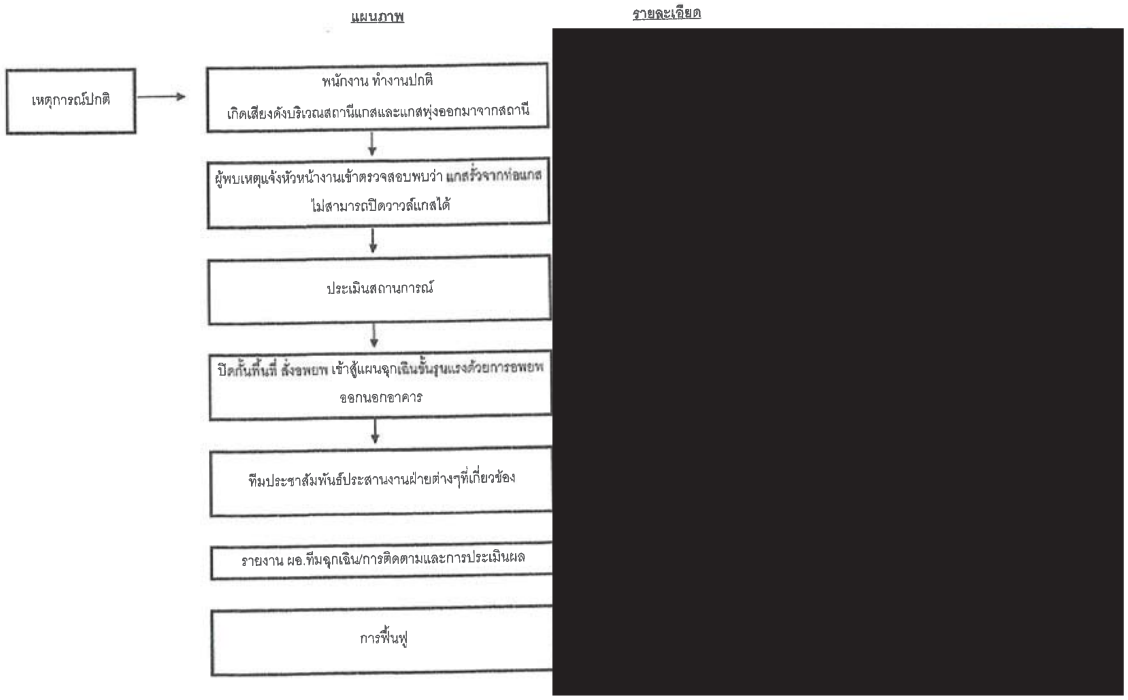
ผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อม : หัวหน้างานและตัวแทนพนักงานทุกแผนก

เหตุการณ์ **รายละเอียด**

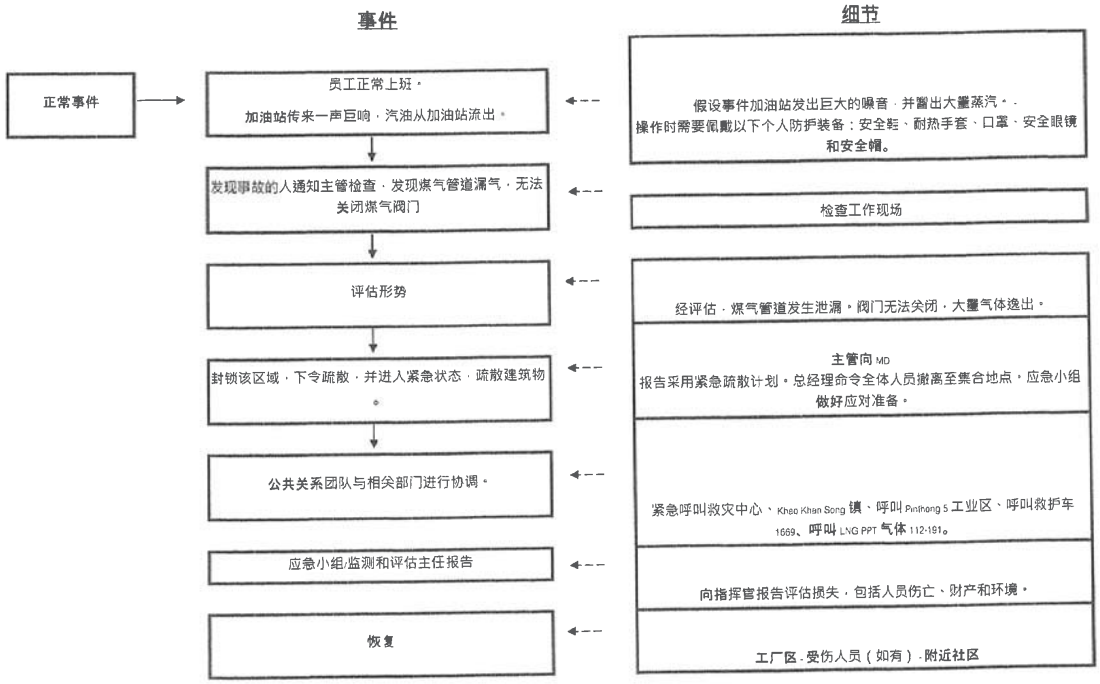


[redacted]

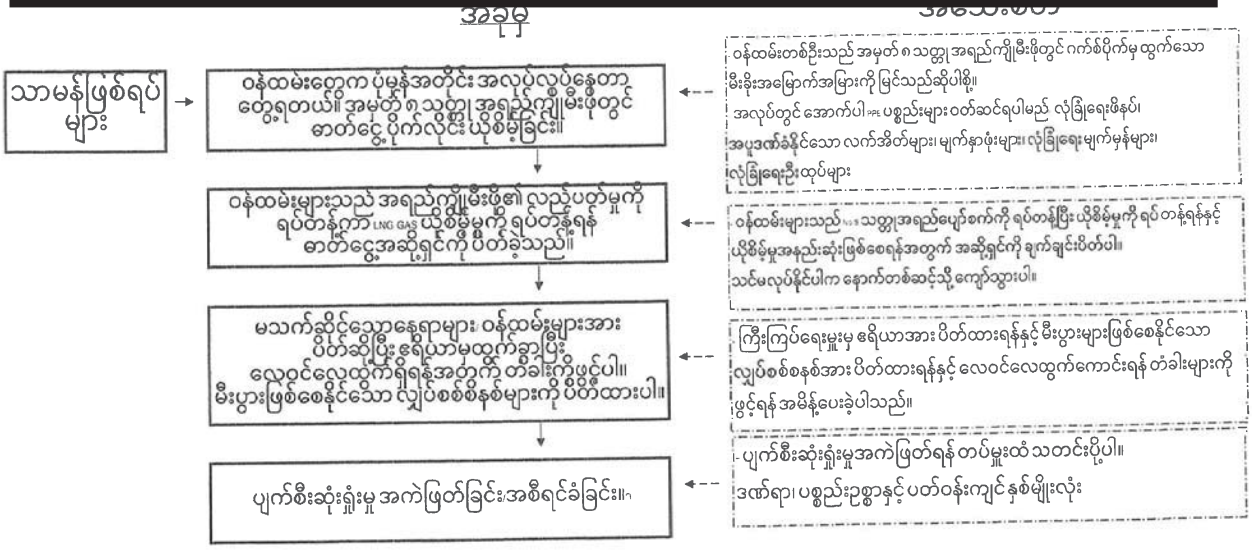
ผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อม : หัวหน้างานและตัวแทนพนักงานทุกแผนก



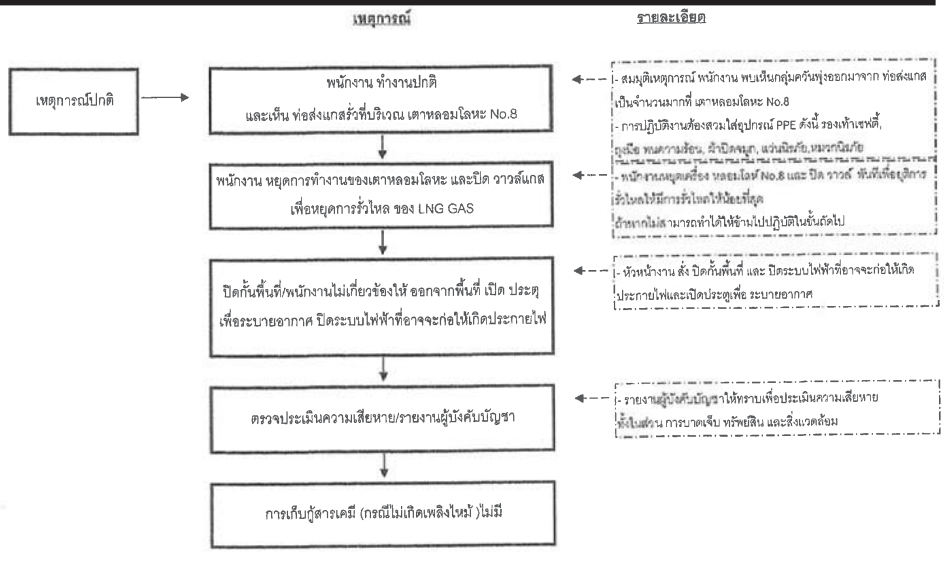
[redacted]



[redacted]



[redacted]



[redacted]

[redacted]

แผนฉุกเฉิน: สถานีแก๊ส LNG รั่วไหลขั้นรุนแรง

วัตถุประสงค์:

- ปกป้องชีวิตและความปลอดภัยของบุคลากรและชุมชนใกล้เคียง
- ควบคุมและจำกัดการรั่วไหลของแก๊ส LNG
- ป้องกันและบรรเทาความเสียหายต่อทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม
- กู้คืนสถานการณ์ให้กลับสู่ปกติโดยเร็วที่สุด

หลักการสำคัญ:

- **ความปลอดภัยต้องมาก่อน:** การดำเนินการทุกขั้นตอนต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของบุคลากรและประชาชนเป็นอันดับแรก
- **การตอบสนองที่รวดเร็ว:** ยิ่งตอบสนองเร็วเท่าไร โอกาสในการควบคุมและจำกัดความเสียหายยิ่งมากขึ้น
- **การประสานงานที่มีประสิทธิภาพ:** การสื่อสารและประสานงานภายในและภายนอกองค์กรเป็นสิ่งสำคัญ
- **การประเมินสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง:** ปรับแผนและมาตรการตามการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์

1. การเตรียมความพร้อม (Pre-Incident Preparedness)

- **1.1 การประเมินความเสี่ยงและอันตราย (Risk and Hazard Assessment):**
    - ระบุจุดเสี่ยงที่มีโอกาสเกิดการรั่วไหล (เช่น ท่อ, วาล์ว, ถังเก็บ)
    - ประเมินปริมาณการรั่วไหลที่อาจเกิดขึ้นและความรุนแรง
    - ประเมินผลกระทบต่อบุคลากร, ชุมชน, สิ่งแวดล้อม, และทรัพย์สิน
    - จัดทำแผนที่พื้นที่เสี่ยงและพื้นที่อพยพ
- **1.2 การจัดทำแผนที่และเอกสารที่เกี่ยวข้อง:**

- แจ้งหัวหน้าทีมฉุกเฉินหรือผู้จัดการสถานีทันที

- **2.2 การอพยพพนักงาน (Personnel Evacuation):**
  - พนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับการตอบสนองฉุกเฉินทุกคนต้องอพยพไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัยทันที
  - ตรวจสอบยอดพนักงานที่จุดรวมพล
- **2.3 การประเมินสถานการณ์เบื้องต้น (Initial Situation Assessment):**
  - ทีมตอบโต้ฉุกเฉิน (ER Team) ที่ได้รับการฝึกฝน ประเมินขนาดและความรุนแรงของการรั่วไหล
  - ระบุแหล่งที่มาของการรั่วไหล (ถ้าสามารถระบุได้โดยไม่เสี่ยงอันตราย)
  - ประเมินทิศทางลมเพื่อกำหนดพื้นที่เสี่ยงที่แก๊สจะฟุ้งกระจาย
- **2.4 การตัดแหล่งกำเนิด (Shut-off Source):**
  - ถ้าปลอดภัยและสามารถทำได้ ให้ปิดวาล์วฉุกเฉิน (ESD Valves) เพื่อหยุดหรือลดการรั่วไหล
  - พิจารณาปิดระบบไฟฟ้าที่ไม่จำเป็นในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อป้องกันประกายไฟ
- **2.5 การควบคุมพื้นที่และป้องกันการเข้าถึง (Area Containment and Access Control):**
  - กั้นพื้นที่เกิดเหตุด้วยเชือกหรือเทปอันตราย
  - ไม่อนุญาตให้บุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้าใกล้พื้นที่อันตราย

3. การตอบสนองขั้นรุนแรง (Major Incident Response) - เมื่อประเมินแล้วว่ารุนแรง

- **3.1 การจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command Center - ICC):**
  - จัดตั้งศูนย์บัญชาการในพื้นที่ที่ปลอดภัยและสามารถเข้าถึงข้อมูลและสื่อสารได้สะดวก
  - แต่งตั้งผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander) ที่มีอำนาจตัดสินใจ
  - กำหนดบทบาทและหน้าที่ของทีมต่างๆ (ปฏิบัติการ, วางแผน, โลจิสติกส์, การเงิน/ธุรการ)

- แผนผังสถานี, จุดควบคุมวาล์วฉุกเฉิน, จุดรวมพล
- ข้อมูลด้านความปลอดภัยของ LNG (MSDS/SDS)
- รายชื่อติดต่อหน่วยงานฉุกเฉินภายนอก (ตำรวจ, ดับเพลิง, โรงพยาบาล, กรมควบคุมมลพิษ)
- แผนที่เส้นทางอพยพสำหรับพนักงานและชุมชน

- **1.3 การติดตั้งอุปกรณ์และระบบความปลอดภัย:**
  - เครื่องตรวจจับแก๊ส (Gas Detectors) ที่มีการแจ้งเตือนอัตโนมัติ
  - ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ/กึ่งอัตโนมัติ (เช่น Water Spray Systems)
  - วาล์วฉุกเฉินปิดอัตโนมัติ (ESD Valves)
  - อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE) ครบถ้วน (ชุดป้องกันสารเคมี, อุปกรณ์ช่วยหายใจ SCBA, ถุงมือ, รองเท้านิรภัย)
  - อุปกรณ์ควบคุมการรั่วไหล (เช่น แผ่นซับดูดซับ, เครื่องมือซ่อมแซมเบื้องต้น)
  - อุปกรณ์สื่อสารฉุกเฉิน (วิทยุสื่อสาร, โทรศัพท์ดาวเทียม)
- **1.4 การฝึกอบรมและซ้อมแผน (Training and Drills):**
  - ฝึกอบรมบุคลากรทุกคนเกี่ยวกับการรับมือเหตุฉุกเฉิน LNG รั่วไหล
  - ฝึกอบรมการใช้งานอุปกรณ์ความปลอดภัยและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
  - ซ้อมแผนอพยพและการอพยพชุมชนอย่างสม่ำเสมอ
  - ทบทวนและปรับปรุงแผนฉุกเฉินเป็นประจำ

2. การตอบสนองเบื้องต้น (Initial Response) - ทันทีที่เกิดเหตุ

- **2.1 การแจ้งเตือน (Alerting):**
  - ทันทีที่ตรวจพบการรั่วไหล (จากเซ็นเซอร์หรือการสังเกต) ให้มีการแจ้งเตือนภายในสถานีโดยใช้สัญญาณเตือนภัย (เสียง, ไฟกระพริบ)

[redacted]

การสื่อสาร (Communication) - ตลอดแผนฉุกเฉิน:

- **การสื่อสารภายใน:**
  - ช่องทางการสื่อสารที่ชัดเจนระหว่างผู้บัญชาการเหตุการณ์และทีมปฏิบัติการ
  - การอัปเดตสถานการณ์อย่างสม่ำเสมอ
- **การสื่อสารภายนอก:**
  - แต่งตั้งโฆษกเพียงคนเดียวในการให้ข้อมูลแก่สื่อมวลชนและประชาชน
  - ให้ข้อมูลที่ถูกต้อง โปร่งใส และทันเวลา เพื่อลดความตื่นตระหนก

[redacted]

- **3.2 การแจ้งหน่วยงานภายนอก (External Notification):**
  - แจ้งหน่วยงานฉุกเฉินภายนอกทันที (ตำรวจ, ดับเพลิง, โรงพยาบาล, กรมควบคุมมลพิษ, หน่วยงานท้องถิ่น) โดยให้ข้อมูลที่ถูกต้องและครบถ้วน
  - แจ้งบริษัทประกันภัยและหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้อง
- **3.3 การอพยพชุมชน (Community Evacuation):**
  - หากจำเป็นและสถานการณ์รุนแรงมาก ให้ประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นเพื่ออพยพประชาชนในพื้นที่เสี่ยงตามแผนที่อพยพที่เตรียมไว้
  - แจ้งเตือนและให้ข้อมูลแก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง
- **3.4 การควบคุมและระบายแก๊ส (Containment and Dispersion):**
  - **แก๊ส LNG ที่รั่วไหลจะกลายเป็นไอ (Vapor Cloud) ซึ่งหนักกว่าอากาศในช่วงแรก:**
    - พ่นน้ำ (Water Spray) ในรูปแบบละอองฝอยขนาดเล็ก (Fog Nozzles) ไปยังกลุ่มไอน้ำแก๊ส เพื่อช่วยในการระเหยและกระจายตัวแก๊สให้เจือจางในอากาศอย่างรวดเร็ว (แต่ต้องระวังไม่ให้เกิดน้ำแข็ง)
    - จัดให้มีการระบายอากาศตามธรรมชาติ หรือใช้พัดลมระบายอากาศพิเศษหากสถานการณ์เอื้ออำนวยและปลอดภัย
  - **ป้องกันแหล่งกำเนิดประกายไฟ:**
    - ห้ามการจุดไฟทุกชนิดในบริเวณใกล้เคียง
    - ควบคุมแหล่งความร้อนและไฟฟ้า
    - ใช้เครื่องมือที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ
- **3.5 การดับเพลิง (Firefighting) - หากเกิดการลุกไหม้:**
  - หากแก๊สรั่วไหลและเกิดการลุกไหม้โดยไม่สามารถควบคุมได้โดยการปิดแหล่งกำเนิด ให้ใช้น้ำพ่นเป็นละอองฝอยเพื่อป้องกันความร้อนจากเปลวไฟไม่ให้ส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์และโครงสร้างใกล้เคียง
  - เป้าหมายหลักคือการควบคุมเปลวไฟและป้องกันการลุกลาม ไม่ใช่การดับไฟในทันที เพราะอาจทำให้เกิดการสะสมของแก๊สที่ยังไม่ไหม้ไฟและระเบิดได้เมื่อได้รับออกซิเจน

[redacted]

- รอจนกว่าแหล่งกำเนิดแก๊สจะถูกปิดสนิทหรือเผาไหม้หมด

- **3.6 การติดตามและประเมินผล (Monitoring and Evaluation):**
  - ใช้เครื่องตรวจจับแก๊สในการติดตามระดับความเข้มข้นของแก๊สในอากาศอย่างต่อเนื่อง
  - ประเมินผลการดำเนินการและปรับแผนตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง

4. การฟื้นฟูสถานการณ์ (Recovery)

- **4.1 การประเมินความเสียหาย (Damage Assessment):**
  - เมื่อสถานการณ์ปลอดภัยแล้ว ให้ทีมผู้เชี่ยวชาญเข้าประเมินความเสียหายต่ออุปกรณ์, โครงสร้าง, และสิ่งแวดล้อม
- **4.2 การซ่อมแซมและกู้คืน (Repair and Restoration):**
  - ดำเนินการซ่อมแซมอุปกรณ์ที่เสียหาย
  - ทำความสะอาดพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
  - ตรวจสอบและทดสอบระบบทั้งหมดก่อนกลับมาดำเนินการปกติ
- **4.3 การสอบสวนเหตุการณ์ (Incident Investigation):**
  - จัดตั้งคณะกรรมการสอบสวนเพื่อหาสาเหตุที่แท้จริงของการรั่วไหล
  - ระบุบทเรียนที่ได้รับและแนวทางป้องกันในอนาคต
- **4.4 การรายงาน (Reporting):**
  - จัดทำรายงานเหตุการณ์ฉบับสมบูรณ์เสนอต่อผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- **4.5 การปรับปรุงแผนฉุกเฉิน (Plan Review and Update):**
  - นำข้อมูลจากการสอบสวนและบทเรียนที่ได้รับมาปรับปรุงแผนฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

[redacted]

```
graph TD

A[ตรวจพบแก๊ส LNG รั่วไหล] --> B{เซ็นเซอร์แจ้งเตือน / สังเกตการณ์}

B --> C{ขนาดและความรุนแรง}

C -- รั่วไหลเล็กน้อย / ควบคุมได้ --> D[แผนฉุกเฉินเบื้องต้น]

C -- รั่วไหลขั้นรุนแรง / ควบคุมไม่ได้ --> E[การตอบสนองขั้นรุนแรง]

D --> D1[ประเมินสถานการณ์]

D1 --> D2[ปิดวาล์ว / ตัดแหล่งกำเนิด]

D2 --> D3[แจ้งหัวหน้าทีมฉุกเฉิน]

D3 --> D4[ควบคุมพื้นที่ / ป้องกันประกายไฟ]

D4 --> D5[พ่นน้ำเจือจางแก๊ส (หากจำเป็น)]

D5 --> D6[ติดตามสถานการณ์]

D6 --> D7{ควบคุมได้?}

D7 -- ใช่ --> H[การฟื้นฟูสถานการณ์]

D7 -- ไม่ใช่ --> E

E --> E1[เปิดใช้งานแผนฉุกเฉินเต็มรูปแบบ]

E1 --> E2[ตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (ICC)]

E2 --> E3[แจ้งหน่วยงานภายนอก (ตำรวจ, ดับเพลิง, รพ., กรมควบคุมมลพิษ)]

E3 --> E4[อพยพพนักงานไปยังจุดรวมพล]

E4 --> E5[พิจารณาอพยพชุมชน (ประสานหน่วยงานท้องถิ่น)]
```

E5 --> E6[ทีมตอบโต้ฉุกเฉิน (ER Team) เข้าปฏิบัติการ]

E6 --> E6a[ปิดวาล์วฉุกเฉิน (ESD) / ตัดแหล่งกำเนิด]

E6a --> E6b[ควบคุมการแพร่กระจายแก๊ส (Water Spray)]

E6b --> E6c[ป้องกันแหล่งกำเนิดประกายไฟ]

E6c --> E6d[ควบคุมเพลิงไหม้ (หากเกิดขึ้น) - เน้นป้องกันการลุกลาม]

E6d --> E7[ติดตามและประเมินสถานการณ์ต่อเนื่อง]

E7 --> E8{ควบคุมได้?}

E8 -- ใช่ --> H

E8 -- ไม่ใช่ --> I[ดำเนินการต่อเนื่องตามแผน]

H --> H1[ประเมินความเสียหาย]

H1 --> H2[ซ่อมแซมและกู้คืนระบบ]

H2 --> H3[สอบสวนหาสาเหตุ]

H3 --> H4[จัดทำรายงานเหตุการณ์]

H4 --> H5[ทบทวนและปรับปรุงแผนฉุกเฉิน]

H5 --> J[กลับสู่การดำเนินงานปกติ]

I --> K[ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกเพิ่มเติม]

K --> E7

คำอธิบาย Flowchart:

- **A. ตรวจพบแก๊ส LNG รั่วไหล:** จุดเริ่มต้นของเหตุการณ์
- **B. เซ็นเซอร์แจ้งเตือน / สังเกตการณ์:** วิธีการตรวจจับการรั่วไหล
- **C. ขนาดและความรุนแรง:** การประเมินสถานการณ์เบื้องต้นเพื่อแยกแยะระดับความรุนแรง
    - **รั่วไหลเล็กน้อย / ควบคุมได้:** เข้าสู่ **D. แผนฉุกเฉินเบื้องต้น**
    - **รั่วไหลขั้นรุนแรง / ควบคุมไม่ได้:** เข้าสู่ **E. การตอบสนองขั้นรุนแรง**
- **D. แผนฉุกเฉินเบื้องต้น:**
    - **D1-D6:** ขั้นตอนการตอบสนองเบื้องต้น เช่น การประเมิน, การปิดวาล์ว, การแจ้งเตือน, การควบคุมพื้นที่, การพ่นน้ำ และการติดตาม
    - **D7. ควบคุมได้?:** หากควบคุมได้ จะเข้าสู่ **H. การฟื้นฟูสถานการณ์** หากควบคุมไม่ได้ จะยกระดับไปที่ **E. การตอบสนองขั้นรุนแรง**
- **E. การตอบสนองขั้นรุนแรง:**
    - **E1-E5:** การยกระดับการจัดการเหตุการณ์ เช่น การเปิดใช้งานแผนฉุกเฉินเต็มรูปแบบ, การตั้ง ICC, การแจ้งหน่วยงานภายนอก, การอพยพพนักงานและชุมชน
    - **E6a-E6d:** การปฏิบัติการของทีมตอบโต้ฉุกเฉิน เช่น การปิดแหล่งกำเนิด, การควบคุมการแพร่กระจาย, การป้องกันประกายไฟ และการจัดการเพลิงไหม้
    - **E7. ติดตามและประเมินสถานการณ์ต่อเนื่อง:** การติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด
    - **E8. ควบคุมได้?:** หากควบคุมได้ จะเข้าสู่ **H. การฟื้นฟูสถานการณ์** หากยังไม่สามารถควบคุมได้ จะเข้าสู่ **I. ดำเนินการต่อเนื่องตามแผน**
- **H. การฟื้นฟูสถานการณ์:**
    - **H1-H5:** ขั้นตอนหลังเหตุการณ์ เช่น การประเมินความเสียหาย, การซ่อมแซม, การสอบสวน, การรายงาน และการปรับปรุงแผน
    - **J. กลับสู่การดำเนินงานปกติ:** เป้าหมายสุดท้ายเมื่อสถานการณ์กลับสู่ภาวะปกติ
- **I. ดำเนินการต่อเนื่องตามแผน:** หมายถึงการทบทวนและปรับแผนปฏิบัติการอย่างต่อเนื่อง และอาจมีการ **K. ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกเพิ่มเติม** หากจำเป็น

[redacted]

แกส LNG จะระเบิดได้เมื่อใด

แก๊ส LNG (Liquefied Natural Gas) หรือก๊าซธรรมชาติเหลว เป็นก๊าซธรรมชาติ (ส่วนใหญ่เป็นมีเทน) ที่ถูกทำให้เย็นจัดจนอยู่ในสถานะของเหลวที่อุณหภูมิประมาณ -162 องศาเซลเซียส เพื่อลดปริมาตรให้ขนส่งและจัดเก็บได้ง่ายขึ้น

LNG เอง **ไม่ได้ระเบิดในสถานะของเหลว** แต่ **ไอระเหยของ LNG** สามารถระเบิดได้ภายใต้เงื่อนไขบางประการ ซึ่งต้องมีองค์ประกอบครบถ้วนตาม "สามเหลี่ยมไฟ (Fire Triangle)" และ "ห้าเหลี่ยมระเบิด (Explosion Pentagon)" ได้แก่:

1. **เชื้อเพลิง (Fuel):** ไอระเหยของ LNG (มีเทน) ที่รั่วไหลออกมาและระเหยกลายเป็นก๊าซ
2. **ออกซิเจน (Oxidizer):** ออกซิเจนในอากาศ
3. **แหล่งกำเนิดประกายไฟ/ความร้อน (Ignition Source):** แหล่งกำเนิดความร้อนที่มีพลังงานเพียงพอที่จะจุดประกายให้เกิดการลุกไหม้ (เช่น ประกายไฟจากไฟฟ้าสถิต, ไฟฟ้าลัดวงจร, เปลวไฟ, พื้นผิวร้อนจัด)
4. **อัตราส่วนผสมที่เหมาะสม (Flammable/Explosive Range):** ความเข้มข้นของไอระเหย LNG ในอากาศต้องอยู่ในช่วงที่ติดไฟได้ (Flammable Range) หรือระเบิดได้ (Explosive Range) โดยทั่วไปสำหรับมีเทนคือ **5% ถึง 15% โดยปริมาตรในอากาศ**
    - **ต่ำกว่า 5% (Lean Mixture):** ไอระเหยน้อยเกินไป ไม่อาจติดไฟได้
    - **สูงกว่า 15% (Rich Mixture):** ออกซิเจนในอากาศไม่เพียงพอ ไม่อาจติดไฟได้
5. **การจำกัดพื้นที่ (Confinement):** เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิด "การระเบิด" (Explosion) หากไอระเหยของ LNG ผสมกับอากาศในอัตราส่วนที่เหมาะสมและถูกจำกัดอยู่ในพื้นที่ปิดหรือกึ่งปิด (เช่น ภายในอาคาร, ท่อ, หรือภาชนะ) เมื่อเกิดประกายไฟ การเผาไหม้จะเกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและสร้างแรงดันมหาศาล ทำให้เกิดการระเบิดรุนแรงขึ้น

กรณีหลักที่ LNG อาจทำให้เกิดการระเบิดได้:

1. **Vapor Cloud Explosion (VCE): การระเบิดของกลุ่มไอระเหย**

[redacted]

    - **เกิดจากการรั่วไหลขนาดใหญ่**: LNG รั่วไหลออกมาในปริมาณมาก และระเหยกลายเป็นไอระเหยของมีเทนซึ่งเบากว่าอากาศเมื่ออุณหภูมิสูงขึ้น (แต่ในช่วงแรกที่รั่วไหลและเย็นจัด อาจหนักกว่าอากาศและลอยต่ำ)
    - **สะสมเป็นกลุ่มก้อน**: ไอระเหยแพร่กระจายและสะสมเป็นกลุ่มก้อนในบริเวณที่อากาศนิ่ง หรือในพื้นที่ปิด/กึ่งปิด
    - **อัตราส่วนผสมที่เหมาะสม**: ความเข้มข้นของไอมีเทนในกลุ่มก๊าซอยู่ในช่วง 5-15%
    - **แหล่งกำเนิดประกายไฟ**: มีแหล่งกำเนิดประกายไฟอยู่ใกล้เคียง ทำให้เกิดการจุดติดไฟอย่างรวดเร็วและรุนแรง ก่อให้เกิดการระเบิดเป็นลูกไฟขนาดใหญ่ (Flash Fire) และอาจมีแรงอัดจากการระเบิด (Overpressure Wave)
2. **Boiling Liquid Expanding Vapor Explosion (BLEVE): การระเบิดของของเหลวเดือดขยายตัวเป็นไอ**
    - **เกิดกับถังเก็บภายใต้ความดัน**: LNG ถูกเก็บในถังที่ถูกออกแบบมาเพื่อทนความเย็นจัด แต่หากถังเหล่านั้นถูกความร้อนจากภายนอกอย่างรุนแรงและต่อเนื่อง (เช่น จากเพลิงไหม้ที่อยู่ใกล้เคียง)
    - **แรงดันเพิ่มสูงขึ้น**: ความร้อนจะทำให้ LNG ในถังเดือดและเปลี่ยนสถานะเป็นไออย่างรวดเร็ว ทำให้แรงดันภายในถังเพิ่มสูงขึ้นอย่างมาก
    - **ถังแตกตัว**: หากโครงสร้างถังไม่สามารถทนแรงดันได้ จะเกิดการฉีกขาดหรือระเบิดขึ้น
    - **ปล่อยไอระเหยและลูกไหม้**: ของเหลว LNG ที่เดือดจะถูกปล่อยออกมาพร้อมกับไอระเหยจำนวนมหาศาล ซึ่งจะติดไฟทันทีหากมีแหล่งกำเนิดประกายไฟอยู่ ทำให้เกิดลูกไฟขนาดใหญ่และแรงระเบิดที่รุนแรง
3. **Rapid Phase Transition (RPT): การเปลี่ยนสถานะอย่างรวดเร็ว**
    - **การสัมผัสกับน้ำ**: เกิดขึ้นเมื่อ LNG (ของเหลวเย็นจัด) สัมผัสกับน้ำที่อุณหภูมิสูงกว่ามากอย่างรวดเร็ว (เช่น LNG รั่วไหลลงไปในทะเลสาบหรือแหล่งน้ำ)

[redacted]

- **การขยายตัวอย่างฉับพลัน**: อุณหภูมิที่แตกต่างกันมากจะทำให้ LNG เปลี่ยนสถานะจากของเหลวเป็นก๊าซอย่างรวดเร็วและรุนแรงมาก
- **แรงอัด**: การขยายตัวนี้สามารถสร้างแรงอัด (Pressure Wave) ที่คล้ายกับการระเบิดได้ แม้ว่าจะไม่มีประกายไฟก็ตาม (แต่โดยทั่วไป RPT ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการติดไฟหรือระเบิดของเชื้อเพลิงโดยตรง)

ข้อควรระวังสำคัญ:

- **LNG ไม่มีกลิ่น ไม่มีสี**: ทำให้ยากต่อการตรวจจับการรั่วไหลหากไม่มีการเติมสารแต่งกลิ่น (odorant) เหมือนก๊าซหุงต้ม (LPG) หรือมีระบบตรวจจับแก๊ส
- **อุณหภูมิต่ำมาก**: LNG เป็นของเหลวที่เย็นจัด การสัมผัสโดยตรงจะทำให้เกิดการบาดเจ็บจากการถูกความเย็นกัด (frostbite)

ดังนั้น การจัดการ LNG อย่างปลอดภัยจึงต้องมีมาตรการป้องกันการรั่วไหลอย่างเข้มงวด, ระบบตรวจจับแก๊สที่เชื่อถือได้, การจัดการแหล่งกำเนิดประกายไฟ, และแผนฉุกเฉินที่มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้น

อาการแสดงออกทางร่างกาย เมื่อรับหรือสัมผัส แกส LNG

การได้รับแก๊ส LNG (Liquefied Natural Gas) สามารถก่อให้เกิดอาการทางร่างกายได้สองกรณีหลักๆ คือ **การสัมผัสโดยตรงกับของเหลวเย็นจัด** และ **การสูดดมไอระเหยของแก๊ส** ซึ่งแต่ละกรณีจะแสดงอาการที่แตกต่างกันไป:

1. การสัมผัสโดยตรงกับของเหลว LNG (เนื่องจาก LNG มีอุณหภูมิประมาณ -162 องศาเซลเซียส)

การสัมผัสโดยตรงกับ LNG จะทำให้เกิดการบาดเจ็บจากความเย็นจัด หรือที่เรียกว่า **"การไหม้จากความเย็นจัด" (Cryogenic Burn / Frostbite)** คล้ายกับการถูกน้ำร้อนลวก โดยอาการจะขึ้นอยู่กับระยะเวลาและความรุนแรงของการสัมผัส:

- **ผิวหนัง**:
  - **เริ่มแรก**: รู้สึกเย็นจัด เจ็บปวดคล้ายถูกของร้อนลวก
  - **ต่อมา**: ผิวหนังจะเปลี่ยนเป็นสีซีด ขาว หรือเหลือง-เทา (คล้ายขี้ผึ้ง) รู้สึกชา ไม่มีความรู้สึก
  - **รุนแรงขึ้น**: อาจเกิดตุ่มพอง (blisters) ขึ้นที่ผิวหนัง
  - **รุนแรงมาก**: เนื้อเยื่ออาจแข็งตัวเป็นน้ำแข็ง ผิวหนังเปลี่ยนเป็นสีดำและตาย (necrosis) ซึ่งอาจนำไปสู่การสูญเสียนิ้วมือ นิ้วเท้า หรืออวัยวะที่สัมผัสได้ หากปล่อยทิ้งไว้
- **ดวงตา**: หากของเหลว LNG กระเด็นเข้าตา จะทำให้เกิดการบาดเจ็บรุนแรงที่กระจกตาอย่างรวดเร็ว คล้ายการไหม้ อาจทำให้ตาบอดได้
- **ทางเดินหายใจ (หากสูดดมไอระเหยเย็นจัดจำนวนมาก)**: การสูดดมไอระเหยที่เย็นจัดเป็นเวลานานอาจทำให้เนื้อเยื่อในปอดและทางเดินหายใจได้รับความเสียหายจากความเย็น

2. การสูดดมไอระเหยของ LNG (ก๊าซมีเทนเป็นหลัก)

LNG เป็นก๊าซเฉื่อย (Simple Asphyxiant) ไม่ใช่ก๊าซพิษโดยตรง แต่เป็นอันตรายหลักจากการเข้าไปแทนที่ออกซิเจนในอากาศ ทำให้เกิด **ภาวะพร่องออกซิเจน (Oxygen Deprivation / Asphyxiation)** อาการจะขึ้นอยู่กับความเข้มข้นของไอระเหยในอากาศ:

- **ความเข้มข้นต่ำ/ปานกลาง (ออกซิเจนลดลงเล็กน้อย)**:
  - เวียนศีรษะ
  - ปวดศีรษะ
  - คลื่นไส้
  - อ่อนเพลีย
  - มึนงง สับสน
  - หายใจเร็วขึ้น หายใจลำบาก (รู้สึกหายใจไม่เต็มอิ่ม)
  - การทำงานของกล้ามเนื้อไม่ประสานกัน
- **ความเข้มข้นสูง (ออกซิเจนลดลงมาก)**:
  - หัวใจเต้นเร็ว
  - ผิวหนังซีดหรือเขียวคล้ำ (Cyanosis) โดยเฉพาะบริเวณริมฝีปากและเล็บ

[redacted]

- หมดสติโดยไม่รู้ตัว (เนื่องจากก๊าซมีเทนไม่มีสีและไม่มีกลิ่น หากไม่มีการเติมสารแต่งกลิ่น)
- ชัก
- หยุดหายใจ
- สมองเสียหายถาวร
- เสียชีวิต

สรุปอันตรายหลัก ๆ:

- **การไหม้จากความเย็นจัด (Cryogenic Burns):** จากการสัมผัสโดยตรงกับของเหลว LNG
- **ภาวะพร่องออกซิเจน (Asphyxiation):** จากการสูดดมไอระเหยของ LNG ที่ไปแทนที่ออกซิเจนในอากาศ โดยเฉพาะในพื้นที่อับอากาศหรือพื้นที่ปิด
- **อันตรายจากการระเบิด/ไฟไหม้:** หากไอระเหยของ LNG ผสมกับอากาศในอัตราส่วนที่เหมาะสมและมี แหล่งกำเนิดประกายไฟ (เป็นอันตรายที่รุนแรงที่สุด)

บุคลากรได้รับการป้องกันที่เหมาะสมและสามารถตอบสนองต่อเหตุการณ์ฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย

แผนรองรับ

กรณีแก้ไขเองได้ ยกตัวอย่าง กรณี เหตุเกิดในไลน์การผลิต เตาหลอมโลหะ 1-8

1 ผู้พบเหตุสารเคมีหกรั่วไหล(แกส LNG) ให้ดำเนินการปิดวาวล์ควบคุมการปล่อย แกส LNG ที่แหล่งกำเนิดแกส LNG ที่รั่วไหล

2 ปิดกั้นพื้นที่ ประเมินความเสียหาย

3 ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่จะก่อให้เกิดประกายไฟ ทั้งหมด

4 ดำเนินการแก้ไขทันที ถ้าทำได้

กรณีแก้ไขเองไม่ได้ เกิดการรั่วไหล ที่ สถานีแกส LNG บริเวณ ถังบรรจุแกส LNG

1 ใช้แผนอพยพ กรณี เกิดเพลิงไหม้ร่วมด้วย

[redacted]

1.1 กดกริ่งสัญญาณอพยพ เพื่อให้พนักงานทุกคน มารวมกันที่จุดรวมพล

1.2 โทรศัพท์แจ้งเหตุ ไปยัง บริษัท Big Gas (Tel 1540)

1.3 โทรศัพท์แจ้งเหตุ ไปยัง การนิคม อุตสาหกรรม ปิ่นทอง 5 (Tel 088-8743775)

1.4 โทรศัพท์แจ้งเหตุ ไปยัง ศูนย์บรรเทาสาธารณภัย อบต.เขาคันทรง (Tel 094-9296225)

1.5 โทรศัพท์แจ้งเหตุ ไปยัง สวัสดิการคุ้มครองแรงงาน จังหวัด ชลบุรี (1506 กด3)

1.6 ในกรณีมีผู้บาดเจ็บ ให้นำส่งโรงพยาบาลใกล้เคียง รพ.ปิยเวช บ่อวิน (080-7959007)

[redacted]

รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

[redacted]

( ) หรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน

ที่ ๑๗๑/๒๕๖๘



หน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและ
ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๑๐

[redacted]



เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๙๑/๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓

ขอรับรองว่า





[redacted]

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

[redacted]

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกอบรม ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง - คน ผู้หญิง - คน ผู้ชาย - คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๑๔๘ คน ผู้ชาย ๕๕ คน ผู้หญิง ๙๓ คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๑.๕๑ นาที

(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

[redacted]

รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นใบอนุญาต องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

หมายเลขใบอนุญาต ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๐๙ หมดอายุ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๘

อ้างถึงหนังสือแจ้งการฝึกอบรม เลขที่ - ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกอบรม

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เข้ารับการฝึกอบรม

[redacted]

โทรศัพท์ - โทรสาร -

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกอบรม ๒๘ เมษายน ๒๕๖๘

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๒๖ คน (แนบรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม)

ผู้ชาย ๒๐ คน ผู้หญิง ๖ คน

๔. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคทฤษฎี

๔.๑ นายพิชญุตม์ ธรรมราช ๔.๒

๕. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคปฏิบัติ

๕.๑ นายพิชญุตม์ ธรรมราช ๕.๒ นายภราดล มากมี

๕.๓ นายณรงค์เดช จันทร์เขียว ๕.๔

[redacted]

ที่ ๑๓๒/๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและ
ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๑๐

หนังสือรับรอง

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานให้เป็นหน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น และหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามใบอนุญาต เลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๐๙ ,๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓ ขอรับรองว่า บริษัท เอ เจ พลาสท์ จำกัด (มหาชน) สาขาที่ ๐๐๐๔ ตั้งอยู่เลขที่ ๘ หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๑๐ ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๕ ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน พฤษภาคม พ.ศ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

[redacted]

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓

อนุญาตให้ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๔๗๙๒
ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๙ หมู่ ๘ ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๕ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

[redacted]

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓

[redacted]

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

[redacted]

[redacted]

[redacted]

เลขทะเบียนวุฒิบัตร ๗๐/๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๕-๐๐๑๓

ขอรับรองว่า

[redacted]

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ๑๔๘ คน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘

[redacted]

ภาพกิจกรรมการฝึกอบรมซ้อมแผนอพยพหนีไฟ
วันที่ 23/05/2568



ภาพกิจกรรมการฝึกอบรมซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (ต่อ)
วันที่ 23/05/2568

ภาพกิจกรรมการฝึกอบรมซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (ต่อ)
วันที่ 23/05/2568



ภาพกิจกรรมการฝึกอบรมซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (ต่อ)
วันที่ 23/05/2568

ภาคผนวกที่ 29

กิจกรรม KYT เพื่อส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน

[redacted]

บันทึกการฝึกอบรมการทำนายอันตราย (KYT)

班组长 หัวหน้างาน	分厂安全员 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโรงงานสาขา
Chatpol	ฮาซัน

时间เวลา:	8:00	地点สถานที่: โรงงาน 1 Assembly	作业内容เนื้อหางาน: ทำงานเชื่อมอย่างปลอดภัย

[redacted]

危险类型 ประเภทอันตราย
1.被夹 ถูกหนีบ
2.被刺、被切 โดนแทง,ตัด
3.被卷入 จุดหมุนเครื่องจักร
4.滑倒 ลื่น
5.绊倒 สะดุด
6.跌落 ล้ม ตก
7.烫伤 ลวก
8.触电 สัมผัสไฟฟ้า
9.异物入眼 วัตถุแปลกปลอมเข้าตา
10.异物掉落 วัตถุแปลกปลอมหล่นลงมา
11.火灾 ไฟไหม้
12.其他危险 อื่นๆ

[redacted]

提出成员了ผู้เสนอ:	存在的危险因素（由于...导致...） ปัจจัยเสี่ยง (เนื่องจาก...)	危险类型 ประเภทอันตราย	对策措施 มาตรการรับมือ	实施方式（自主/委托）วิธีการนำไปปฏิบัติ (ด้วยตัวเอง/ได้รับมอบหมาย)	确认人 ผู้ยืนยัน	确认日期 วันที่ยืนยัน
Maneerat	ไฟไหม้	สายแก๊ส และก้นย้อน	ตรวจเช็คทุกครั้งก่อนเริ่มงาน	ปฏิบัติตาม	[redacted]	
Maneerat	วัตถุแปลกปลอมเข้าตา	ลมแก๊สเข้าตา	สวมใส่แว่นตานิรภัย	ปฏิบัติตาม		
Maneerat	ลวก	ท่อทองแดงที่ร้อนจัด	สวมใส่ถุงมือ และปลอกแขนกัน	ปฏิบัติตาม		

行动目标: เป้าหมายการดำเนินการ:	(เพื่อป้องกัน และตระหนักถึงสิ่งที่อาจจะเกิดอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ใช้เครื่องจักร)		
效果评价: การประเมิน:	优秀ดีมาก ( ) 良好ดี ( ) 一般ปานกลาง ( )	改进方式 วิธีการปรับปรุง:	班组长签字: หัวหน้างานลงชื่อ: [redacted]

备注หมายเหตุ:

บันทึกการฝึกอบรมการทำนายอันตราย (KYT)

[redacted]

班组长 หัวหน้างาน	分厂安全员 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโรงงานสาขา
Liw	ฮาซัน

时间เวลา:	8:00:00	地点สถานที่: ไลน์ผลิตท่อทองแดงโรงงาน 1	作业内容เนื้อหางาน: ทำงานกับเครื่

[redacted]

危险类型 ประเภทอันตราย
1.被夹 ถูกหนีบ
2.被刺、被切 โดนแทง,ตัด
3.被卷入 จุดหมุนเครื่องจักร
4.滑倒 ลื่น
5.绊倒 สะดุด
6.跌落 ล้ม ตก
7.烫伤 ลวก
8.触电 สัมผัสไฟฟ้า
9.异物入眼 วัตถุแปลกปลอมเข้าตา
10.异物掉落 วัตถุแปลกปลอมหล่นลงมา
11.火灾 ไฟไหม้
12.其他危险 อื่นๆ

[redacted]

提出成员了ผู้เสนอ:	存在的危险因素（由于...导致...） ปัจจัยเสี่ยง (เนื่องจาก...)	危险类型 ประเภทอันตราย	对策措施 มาตรการรับมือ	实施方式（自主/委托）วิธีการนำไปปฏิบัติ (ด้วยตัวเอง/ได้รับมอบหมาย)	确认人 ผู้ยืนยัน	确认日期 วันที่ยืนยัน
Sarawut	ถูกหนีบ	เครื่องจักรหนีบอวัยวะ	ไม่สัมผัสเครื่องจักรโดยตรงขณะเข้า	ปฏิบัติตาม	[redacted]	
Sarawut	จุดหมุนเครื่องจักร	ผม หรืออวัยวะอื่นๆ เข้าเครื่องจักร	ไม่สัมผัสเครื่องจักรโดยตรงขณะเข้า	ปฏิบัติตาม		
Sarawut	ลวก	ลวกจากความร้อนของท่อทองแดง	สวมใส่ถุงมือป้องกันความร้อน	ปฏิบัติตาม		

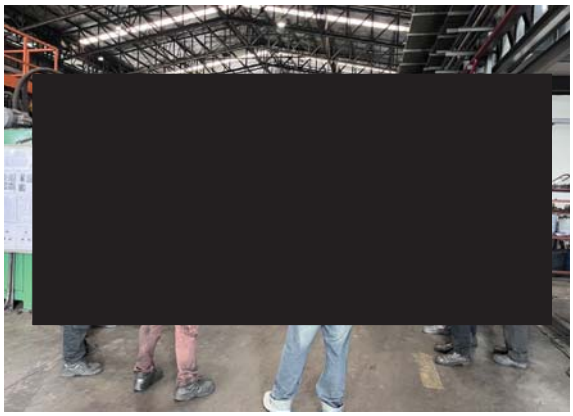
行动目标: เป้าหมายการดำเนินการ:	(เพื่อป้องกัน และตระหนักถึงสิ่งที่อาจจะเกิดอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ใช้เครื่องจักร)		
效果评价: การประเมิน:	优秀ดีมาก ( ) 良好ดี ( ) 一般ปานกลาง ( )	改进方式 วิธีการปรับปรุง:	[redacted]

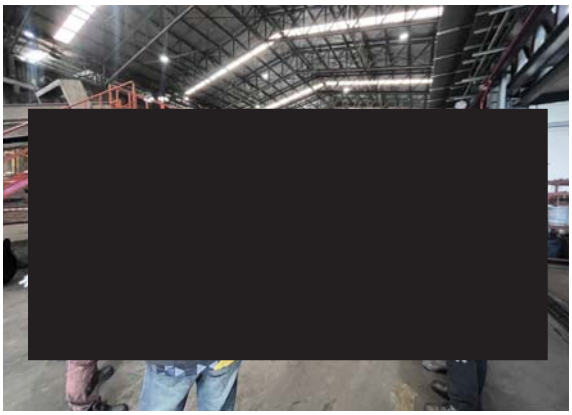
备注หมายเหตุ:

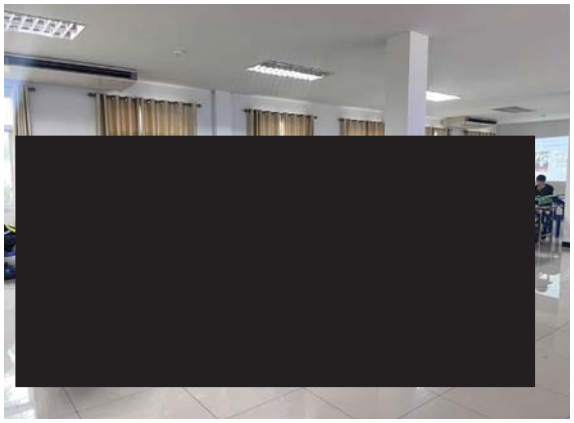
ภาคผนวกที่ 30

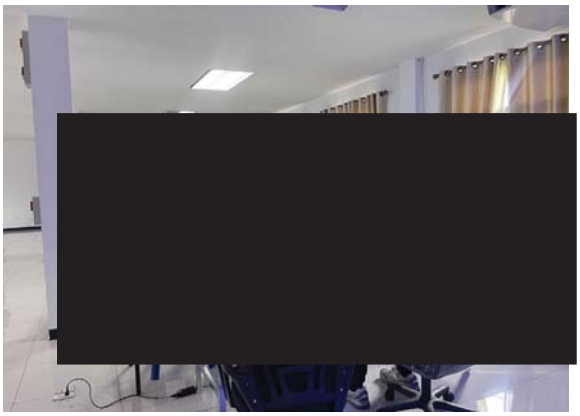
กิจกรรมด้านความปลอดภัยต่างๆภายในโรงงาน

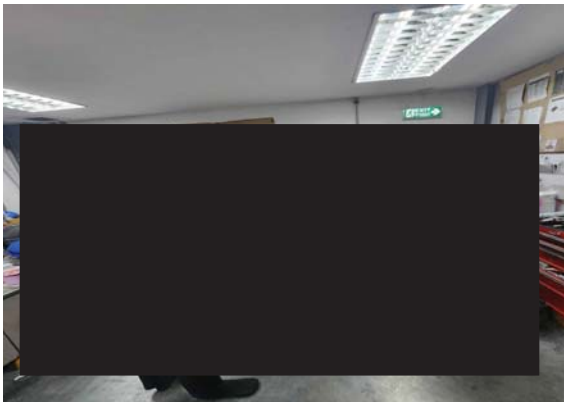
กิจกรรมความปลอดภัย [redacted]













ภาคผนวกที่ 31

การประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ
ในนิคมอุตสาหกรรมฯ ประจำปี 2568

เรียน คุณอนันต์ รัตนะ **เพื่อ** เพื่อทราบ

จากหน่วยงาน ความปลอดภัยและสาธารณูปโภค **วันที่** 29-08-2025

เรื่อง สรุปรายงานการประชุม เรื่องหลักเกณฑ์มาตรฐานการให้บริการระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกในนิคมอุตสาหกรรม (SLA) ประจำปี 2568

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)และ บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) ดำเนินการจัดการประชุม เรื่องหลักเกณฑ์มาตรฐานการให้บริการระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกในนิคมอุตสาหกรรม (SLA) ประจำปี 2568 เพื่อรายงานการดำเนินการในครึ่งปีแรกและรับฟังความต้องการ ความคาดหวัง ปัญหาและอุปสรรคของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเกี่ยวกับระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกในนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2568 โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมประมาณ 30 ท่าน สถานที่ ณ ห้องประชุมอาคารเรือนรับรอง

สรุปสาระสำคัญการประชุม ดังนี้

เริ่มประชุม 13.30 น.

โดยคุณอัณณพ ขำจิตต์ รายงานผลการดำเนินการให้บริการระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกในในช่วงครึ่งปีแรก ของปี 2568 การดำเนินการเป็นไปตามแผนและไม่พบปัญหาอุปสรรคในขณะดำเนินงาน

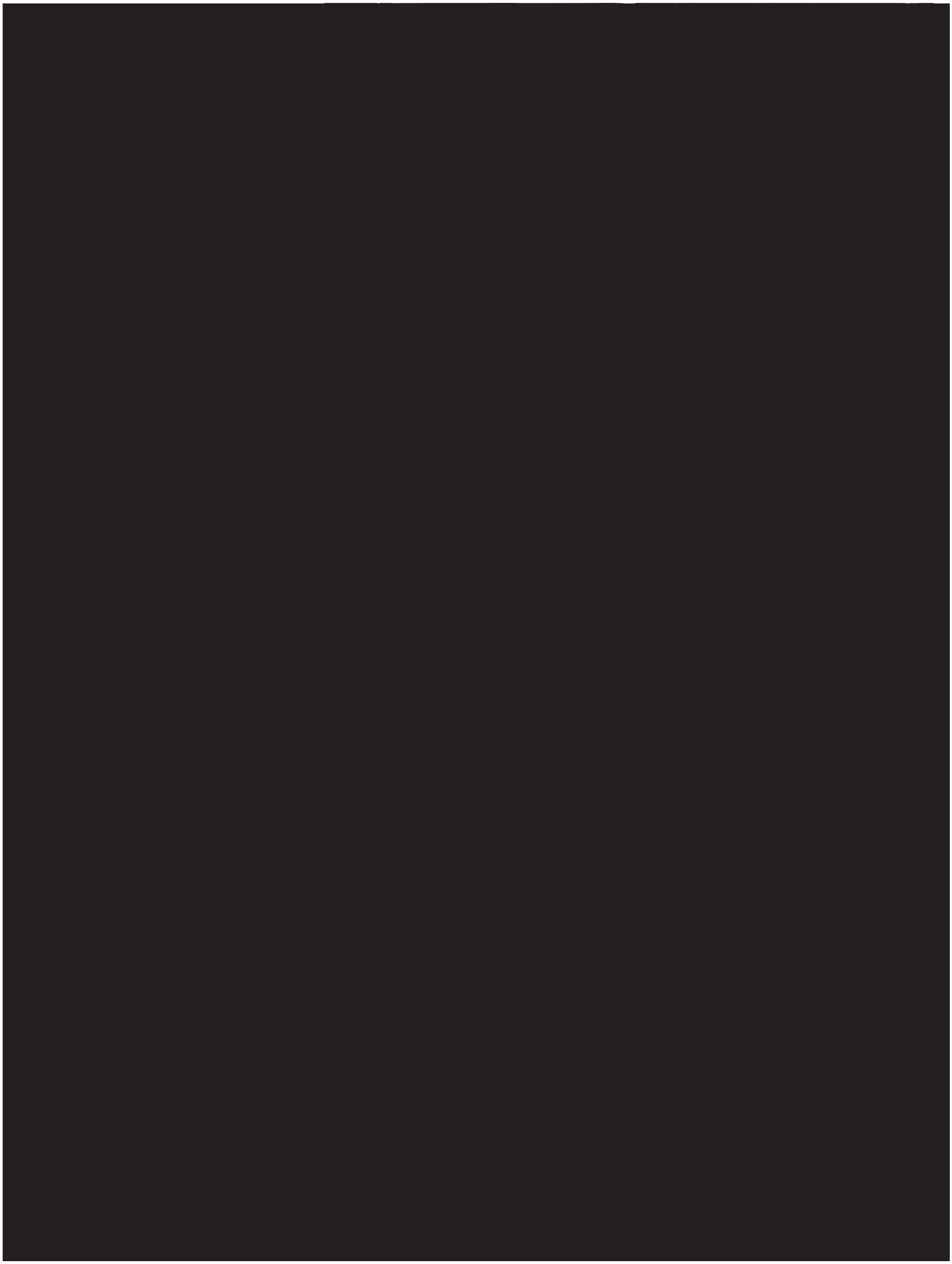
โดยผู้ประกอบการมีข้อแนะนำและข้อประเด็นซักถาม ดังนี้

คำถาม (โดยตัวแทนผู้ประกอบการในนิคมฯ)	คำตอบ (โดย บริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน))
โครงการ 1 : [redacted]	
1.เรื่องการปรับปรุงถนน (ถนนชำรุด) 2.เรื่องป้ายห้ามกลับรถ แต่ยังคงมีการกลับรถบริเวณดังกล่าว 3.เรื่องทางบริษัท ปิ่นทอง อินดัสเตรียล ปาร์ค จำกัด (มหาชน) มีการขุดวางท่อบริเวณแนวรั้วของบริษัทฯ โดยไม่แจ้งให้ทราบ	คุณอนันต์ : 1.ในการซ่อมปรับปรุงถนน ทางฝ่ายซ่อมบำรุงจะมีแผนการซ่อมประจำปี ซึ่งหากจุดไหนที่ชำรุดและยังไม่ถึงแผนซ่อม ทางลูกค้าสามารถแจ้งผ่านลูกค้าสัมพันธ์เพื่อแจ้งฝ่ายซ่อมบำรุงดำเนินการซ่อมเร่งด่วน 2.ปัญหาการกลับรถ จุดดังกล่าวจะห้ามกลับรถบริเวณปากอุโมงค์ แต่ด้วยมีการฝ่าฝืนกฎระเบียบ จึงจัดให้มี รปภ.อำนวยความสะดวกกับลูกค้าไม่ให้เกิดอุบัติเหตุในจุดดังกล่าว อย่างไรก็ตามปัญหานี้อยู่ระหว่างการพิจารณาจัดการเรื่องการจราจร 3.ปัจจุบันมีงานปรับปรุงท่อส่งน้ำเสียในบรเวณดังกล่าว ทางฝ่ายสิ่งแวดล้อมจะทำหนังสือชี้แจงและแจ้งกับลูกค้า อีกครั้ง
โครงการ 3 : [redacted]	
1.เรื่องการระบาดของไรแดงบริเวณโรงจอดรถของบริษัทฯ ทำให้พนักงานได้รับผลกระทบ เช่น ผื่นคันและแดง ตามผิวหนัง อยากให้ทางบริษัท ปิ่นทอง ฯ ช่วยเข้ามาดูแลจัดการ 2.เรื่องหญ้าขึ้นสูง บริเวณแนวกำแพงข้างบริษัทฯ เนื่องจากติดกับแนวกันชน ส่งผลให้มีสัตว์มีพิษ เช่น งู เป็นต้น	คุณอนันต์ : 1.เรื่องการระบาดของไรแดงในพื้นที่ ทางฝ่ายความปลอดภัยฯได้เข้าสำรวจและเตรียมผู้รับเหมาเข้าดำเนินการกำจัดไรแดง ซึ่งก่อนดำเนินการจะแจ้งให้ทราบอีกครั้ง 2.เรื่องของการตัดหญ้าโดยปกติรอบการตัดหญ้าแนวกันชนจะดำเนินการทุก 2 เดือน อย่างไรก็ตามจะเข้าตรวจสอบและดำเนินการหากหญ้าขึ้นสูงและยังไม่ถึงรอบการตัด

3.กลิ่นไม่พึงประสงค์ (กลิ่นมูลไก่) จากภาคเกษตร บริเวณข้างๆบริษัทฯ 4.สุนัขจรจัด ด้านหน้าบริษัทฯมีปริมาณมากและดุ	3.เรื่องของกลิ่นมูลไก่ ด้วยพื้นที่บริษัทติดกับพื้นที่เกษตรของชาวบ้าน เรื่องการใช้มูลไก่ในภาคเกษตร อาจไม่สามารถห้ามหรือไม่ให้ชาวบ้านใช้ได้ 4.เรื่องสุนัข บ.ปิ่นทอง ฯ มีโครงการทำหมันสุนัขในทุกๆโครงการเพื่อลดจำนวนสุนัข ส่วนการเคลื่อนย้ายยังไม่สามารถเคลื่อนย้ายออกจากพื้นที่ได้ เนื่องจากมีกฎหมายควบคุมและเงื่อนไขในการเคลื่อนย้าย คือสุนัขต้องดุร้ายและมีหลักฐานที่ชัดเจน จึงจะสามารถย้ายได้
โครงการ 4 : บริษัท [redacted]	
1.เรื่องการจราจร อยากให้ทำวงเวียน บริเวณสามแยก 2.เรื่องร้องเรียนจากชุมชน อยากให้ทางทีมงานบริษัท ปิ่นทอง ฯSupportหรือเป็นสื่อกลางเพื่อเข้าพูดคุยหารือร่วมกับทางบริษัทฯและชุมชนให้มากขึ้น	คุณอนันต์ : 1.เรื่องวงเวียนในนิคมฯ ขณะนี้มีการกำหนดรูปแบบและหารือร่วมกับกรมทางหลวงเพื่อให้รูปแบบเป็นไปตามมาตรฐานและเกิดความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน 2. ในเรื่องการลงพื้นที่ ทางทีม CSR มิได้นิ่งนอนใจ มีการลงพื้นที่ตั้งแต่รับแจ้งเคส ทั้งที่จุดรับแจ้ง สถานที่ที่คาดว่าเป็นแหล่งกำเหนิด ซึ่งมีทีมงานติดตามเคสเป็นระยะๆ โดยหลังจากนี้จะเพิ่มการประสานงานและสื่อสารให้เพิ่มมากขึ้น
โครงการ 5 : บริษัท [redacted]	
1.เรื่องรางระบายน้ำบริเวณไหล่ทาง อยากให้มีการนำแผงกั้นจราจร (แบริเออร์) ปิดกั้น เพื่อป้องกันอุติบัติ เช่น รถจักรยานยนต์ตกรางระบายน้ำ 2.เรื่องรถดับเพลิงประจำนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทองโครงการ 5 3.เรื่องการจราจร อยากให้มีทางม้าลาย เพื่อให้พนักงานข้าม อยากให้มีไฟกระพริบบริเวณแยกภายในนิคมฯ และอยากให้มีลูกระนาดบริเวณหน้าบริษัทฯ	คุณอนันต์ : 1. ในพื้นที่บริเวณถนนดังกล่าวจะเป็นถนนของบริษัท เฟรเซอร์ส พร็อพเพอร์ตี้ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) การดำเนินการในส่วนนี้ต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของทรัพย์สิน อย่างไรก็ตามขอหารือกันอีกครั้งในการปรับปรุง 2. ทางบริษัท ปิ่นทอง ฯ มีโครงการปรับเปลี่ยนรถน้ำเป็นรถ EV ซึ่งจะช่วยสนับสนุนภาครัฐเรื่องอัคคีภัยภายในนิคมฯ ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณา 3. เรื่องการปรับปรุงการจราจรในโครงการ อยู่ระหว่างการศึกษาและดำเนินการปรับปรุง
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	
รถพยาบาลประจำนิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง เพื่อรองรับผู้ประกอบการภายในนิคมฯ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากหากรอทางเจ้าหน้าที่หรือมูลนิธิ อาจใช้เวลานานเกินไป	คุณอัณณพ : ทางบห.ปิ่นทอง ฯ ขอนำเสนอฝ่ายบริหารเพื่อพิจาณาต่อไป

ปิดประชุม : 14.50 น.

ภาพบรรยากาศการประชุม



ภาคผนวกที่ 32

เอกสารการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักร
และระบบไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม

ELECTRICAL PREVENTIVEMAINTENANCE REPORT

[redacted]

วันที่ดำเนินการ :06 เมษายน 2568

Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

Customer: [redacted]

Location:

Description: Electrical preventive maintenance

Service Date : 06 April 2025

Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

22 เมษายน 2568



Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

TABLE OF CONTENTS

01	Scope of work	1
02	List of tools and equipment	2
03	Summary report	3
04	Distribution Transformer report	4
05	Main distribution board report	5
06	Capacitor bank report	6
07	Thermography Inspection report	7
08	Photo report	8
09	Calibration report of Equipment and Company certificate	9

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

SCOPE OF WORK

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

SCOPE OF WORK

1.Preventive maintenance TR

- Visual inspection
- Thermoscan
- Cleaning
- Silica-gel inspection (if any)
- Tap/Surge/bushing inspection
- Open-Close dropout fuse
- Oil Dielectric break down Test
- Check Grounding Condition
- Earth Resistance Test for Transformer

2. Preventive maintenance MDB

- Cleaning & Improvement
- Visual Inspection
- Cleaning and lubricant if necessary
- Tightening All Bolt & Nut
- Inspection Check
- Insulation Resistance Test
- Grounding Systems Resistance Test
- Shunt Power Capacitor Test
- Thermoscan

3. TR-01 1600 kVA Top up oil transformer

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

LIST OF TOOLS AND EQUIPMENT USED IN PREVENTIVE MAINTENANCE

- Earth Resistance Tester
- Insulation testers
- Digital Multi meter
- Volte alert, ปากกาวัดไฟ
- Spot light/Flashlight
- Blower /vacuum cleaner
- Winding tester
- Silica Gel
- Fabric
- Telescoping Disconnect Tools-Hot Sticks
- Step ladder
- Thermoscan
- Construction Tools

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

SUMMARY REPORT

SUMMARY REPORT

TR ,MDB,CAPACITOR BANK PREVENTIVE MAINTENANCE

CUSTOMER : Heatwell electric heating technology (thailand) co., ltd.
DEVICE NO./NAME : TR & MDB&CAPACITOR BANK
PLANT : -
AREA : Chonburi

DISTRIBUTION TRANSFORMER AND MAIN DISTRIBUTION BOARD PREVENTIVE MAINTENANCE SUMMARY REPORT

Item	Description	Result/Problem	Piority
1	Transformer 1 (TR01)	Insulation oil dielectric breakdown voltage test result is Fail Insulation resistance measurement result is Fail Winding resistance measurement HV is Fail	***Abnormal Condtion.***
2	Transformer 1 (TR02)	Insulation oil dielectric breakdown voltage test result is Fail Insulation resistance measurement result is Fail	***Abnormal Condtion.***
3	Main Distribution Board (Feed from TR01	The overall condition of the Distribution board is in a condition that can be used normally and hand switch if possible need to replace	***Normal Condtion.***
4	Main Distribution Board (Feed from TR02	The overall condition of the Distribution board is in a condition that can be used normally and hand switch if possible need to replace	***Normal Condtion.***
5	Capacitor bank DP16 Factory 1	Capacitor Step 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 out of standard need to replace and follow up for investigate	***Abnormal Condtion.***
6	Capacitor bank DP17 Factory 1	Capacitor Step 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 out of standard need to replace and follow up for investigate and cable was burn need to replace.	***Abnormal Condtion.***
7	Capacitor bank DP26 Factory 1	Capacitor Step 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 out of standard need to replace and follow up for investigate	***Abnormal Condtion.***
8	Capacitor bank MDB027 Factory 1	Capacitor Step 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 out of standard need to replace and follow up for investigate	***Abnormal Condtion.***
9			

ADDITIONAL COMMENT

Signature (Project engineer) :	Grittin Tongnum	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin Tongnum**	Name :	
Date :	6 April 2025	Date :	

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

DISTRIBUTION

TRANSFORMER REPORT

DISTRIBUTION TRANSFORMER

[redacted]

1. GENERAL INSPECTION

List	Description	Result			Remark
		Normal	Abnormal	N/A	
1	ตรวจสอบเสียงของหม้อแปลง (ขณะใช้งาน)	☑	☐	☐	
2	ฝุ่น,และสิ่งสกปรกต่างๆ ที่ตัวหม้อแปลง	☑	☐	☐	
3	Body and paint(สภาพตัวหม้อแปลงและสี)	☑	☐	☐	
4	Radiator(ครีบระบายความร้อน)	☑	☐	☐	
5	Terminal Box	☑	☐	☐	
6	Gasket(สภาพประเก็น)	☑	☐	☐	
7	Bushing undamaged and cleaning.(ลูกถ้วย)	☑	☐	☐	
8	HV./LV. Terminal connectors (หัวต่อสาย)	☑	☐	☐	
9	Check possible oil leakage around area(การรั่วซึม)	☑	☐	☐	
10	Oil level (ระดับน้ำมัน)	☑	☐	☐	
11	Voltage Tap Changer	☑	☐	☐	
12	Bucholtz Relay(บูชโฮลรีเลย์)	☐	☐	☑	
13	Pressure Relief Vent(ท่อระบายความดัน)	☑	☐	☐	
14	Silicagel(สารดูดความชื้น)	☐	☐	☑	
15	Oil Temp.(อุณภูมิน้ำมัน)	☐	☐	☑	
16	Winding Temp.(อุณภูมิขดลวด)	☐	☐	☑	
17	Thermometer check (เทอร์โมมิเตอร์เช็ค)	☑	☐	☐	
18	Pressure Gauge (เกจวัดแรงดัน)	☐	☐	☑	
19	Bolt and nut (การตรวจสอบน็อต สกรู ต่างๆ)	☑	☐	☐	
20	Earth and Ground Connection (สายกราวด์ต่อลงดิน)	☑	☐	☐	E.0.82Ω
21	Arcing Horn	☐	☐	☑	
22	OLTC Insulation and mannual tap opertion	☐	☐	☑	
23	Retightening All Connection (ตรวจสอบขันแน่นจุดต่อ)	☑	☐	☐	
24	Motor cooling Fan Inspection (มอเตอร์ระบายความร้อน)	☐	☐	☑	
25	Valve Type ☑ Normal Size : 1 1/4"	☐ Flange Size :		☐ Adaptor Size :	
26	Schedule change the color in- take of transformer oil.				

☑ Good Oil (Pole Yellow)	☐ Proposition A Oil (Yellow)	☐ Marginal Oil (Bright Yellow)	☐ Bad Oil (Amber)
☐ Very Bad Oil (Brown)	☐ Extremely Bad Oil (Dark Brown)	☐ Oil in Disastrous Condition (Black)	☐ N/A

Signature (Technician) :	Phian	Signature (Customer) :	
Name :	**Phian phrorphring**	Name :	
Date :	6 October 2025	Date :	

DISTRIBUTION TRANSFORMER

TRANSFORMER INSPECTION AND TEST REPORT

[redacted]

2. INSULATION RESISTANCE MEASUREMENT

(In reference with IEEE 60364, suggested limit should be greater than 200 MΩ)

Test equipment Brand : Megger Model : MIT515 Serial No. : 1001936102326130

Recommended minimum voltage test and insulation resistance values as in following Table.

Transformer coil rating (Volt)	Minimum DC test voltage	Recommended minimum IR (M - ohm)	PI (Polarization Index)
0 - 1,000	500	100	Above 2.00 = Good
1,001 - 5,000	2,500	1,000	1.25 To 2.00 = Fair
Greater than 5,000	5,000	5,000	1.10 To 1.25 = Investigation
Perform insulation resistance and/or polarization index on each winding to ground.			1.00 To 1.10 = Bad

Connection	Test Voltage (VDC)	Insulation Resistance (M ohm) at one minute	Result	Remark
Pri. - Sec.	2,500	844	Fail	Standard IEEE 62 The polarization index shall not be less than 1.0.
Pri. - Gnd.	2,500	928	Fail	
Sec. - Gnd.	2,500	-	-	

3. WINDING RESISTANCE MEASUREMENT

((In reference with IEEE C57.12.00-2010, the tolerance should be within ±10%)

Test equipment Brand : Raytech Model : Micro-Jr.2 Serial No. : 291-198

HV (Ω)					LV (μΩ)					Remark
Connec.	Value	Avg.	Diff.	% Max dev.	Connec.	Value	Avg.	Diff.	% Max dev.	
A - B	0.292		3.091		a - n	475.30		3.13		Fail
B - C	4.625	3.383	1.242	91.37	b - n	465.90	472.17	6.27	1.33	Fail
C - A	5.232		1.849		c - n	475.30		3.13		Fail

Signature (Technician) :	Phian	Signature (Customer) :	
Name :	**Phian phrorphring**	Name :	
Date :	6 October 2025	Date :	

DISTRIBUTION TRANSFORMER

TRANSFORMER INSPECTION AND TEST REPORT

[redacted]

4. TRANSFORMER TURNS RATIO TEST

(In reference with IEEE C57.12.90-1997, values should not differ from ±0.5%)

Test equipment Brand : Raytech Model : Mark II Serial No. : 292-182

Tap	Voltage		Theoretical Ratio	Measured Ratio					
	Primary	Secondary		H1 - H2	% Error	H2 - H3	% Error	H3 - H1	% Error
3	22000	400	95.263	95.230	-0.034	95.229	-0.035	95.233	-0.031
								Result	Pass

5. INSULATION OIL DIELECTRIC BREAKDOWN VOLTAGE TEST

(In reference with ASTM D877 standard, suggested limits should be >30 kV)

Test equipment Brand : Megger Model : OTS80AF Serial No. : 101756316

Electrode : Mushroom Gap Distance : 2.50 mm. Stirring impeller : Magnetic beads

Oil Tank		Test round						AVG(kV)
		1	2	3	4	5	6	
Before	Main tank	21.5	26.1	20.0	26.8	28.9	30.2	25.58
	OLTC							
After	Main tank							
	OLTC							
							Result	Fail

Transformer Type : ☐ Conservator ☐ Nitrogen gas sealed ☑ Fully with oil sealed

Type of Transformer Oil : ☑ Mineral oil ☐ Silicone oil

6. EARTH RESISTANCE MEASUREMENT

(In reference with EIT standard, the resistance value should not be greater than 5 Ohm or 25 Ohm)

Test equipment Brand : Kyoritsu Test method : Fall-of-potential

Model : 4105A Measured value: 0.82 Ω

RESULT	Pass

7. ADDITIONAL COMMENT

- Oil dielectric breakdown out of standard need to change new oil or oil purify.

Signature (Technician) :	Phian	Signature (Customer) :	
Name :	**Phian phrorphring**	Name :	
Date :	6 April 2025	Date :	

DISTRIBUTION TRANSFORMER

TRANSFORMER INSPECTION AND TEST REPORT

[redacted]

List	Description	Result			Remark
		Normal	Abnormal	N/A	
1	ตรวจสอบเสียงของหม้อแปลง (ขณะใช้งาน)	☑	☐	☐	
2	ฝุ่น,และสิ่งสกปรกต่างๆ ที่ตัวหม้อแปลง	☑	☐	☐	
3	Body and paint(สภาพตัวหม้อแปลงและสี)	☑	☐	☐	
4	Radiator(ครีบระบายความร้อน)	☑	☐	☐	
5	Terminal Box	☑	☐	☐	
6	Gasket(สภาพประเก็น)	☑	☐	☐	
7	Bushing undamaged and cleaning.(ลูกถ้วย)	☑	☐	☐	
8	HV./LV. Terminal connectors (หัวต่อสาย)	☑	☐	☐	
9	Check possible oil leakage around area(การรั่วซึม)	☑	☐	☐	
10	Oil level (ระดับน้ำมัน)	☑	☐	☐	
11	Voltage Tap Changer	☑	☐	☐	
12	Bucholtz Relay(บูชโฮลรีเลย์)	☐	☐	☑	
13	Pressure Relief Vent(ท่อระบายความดัน)	☑	☐	☐	
14	Silicagel(สารดูดความชื้น)	☐	☐	☑	
15	Oil Temp.(อุณภูมิน้ำมัน)	☐	☐	☑	
16	Winding Temp.(อุณภูมิขดลวด)	☐	☐	☑	
17	Thermometer check (เทอร์โมมิเตอร์เช็ค)	☑	☐	☐	
18	Pressure Gauge (เกจวัดแรงดัน)	☐	☐	☑	
19	Bolt and nut (การตรวจสอบน็อต สกรู ต่างๆ)	☑	☐	☐	
20	Earth and Ground Connection (สายกราวด์ต่อลงดิน)	☑	☐	☐	E.0.46Ω
21	Arcing Horn	☐	☐	☑	
22	OLTC Insulation and mannual tap opertion	☐	☐	☑	
23	Retightening All Connection (ตรวจสอบขันแน่นจุดต่อ)	☑	☐	☐	
24	Motor cooling Fan Inspection (มอเตอร์ระบายความร้อน)	☐	☐	☑	
25	Valve Type	☑ Normal Size : 1 1/4"	☐ Flange Size :	☐ Adaptor Size :	
26	Schedule change the color in- take of transformer oil.				

☑ Good Oil (Pole Yellow)	☐ Proposition A Oil (Yellow)	☐ Marginal Oil (Bright Yellow)	☐ Bad Oil (Amber)
☐ Very Bad Oil (Brown)	☐ Extremely Bad Oil (Dark Brown)	☐ Oil in Disastrous Condition (Black)	☐ N/A

Signature (Technician) :	Phian	Signature (Customer) :	
Name :	**Phian phrorphring**	Name :	
Date :	6 October 2025	Date :	

DISTRIBUTION TRANSFORMER

TRANSFORMER INSPECTION AND TEST REPORT

[redacted]

2. INSULATION RESISTANCE MEASUREMENT

(In reference with IEEE 60364, suggested limit should be greater than 200 MΩ)

Test equipment Brand : Megger Model : MIT515 Serial No. : 1001936102326130

Recommended minimum voltage test and insulation resistance values as in following Table.

Transformer coil rating (Volt)	Minimum DC test voltage	Recommended minimum IR (M - ohm)	PI (Polarization Index)
0 - 1,000	500	100	Above 2.00 = Good
1,001 - 5,000	2,500	1,000	1.25 To 2.00 = Fair
Greater than 5,000	5,000	5,000	1.10 To 1.25 = Investigation
Perform insulation resistance and/or polarization index on each winding to ground.			1.00 To 1.10 = Bad

Connection	Test Voltage (VDC)	Insulation Resistance (M ohm) at one minute	Result	Remark
Pri. - Sec.	2,500	895	Fail	Standard IEEE 62 The polarization index shall not be less than 1.0
Pri. - Gnd.	2,500	734	Fail	
Sec. - Gnd.	2,500	-	-	

3. WINDING RESISTANCE MEASUREMENT

((In reference with IEEE C57.12.00-2010, the tolerance should be within ±10%)

Test equipment Brand : Raytech Model : Micro-Jr.2 Serial No. : 291-198

HV (Ω)					LV (μΩ)					Remark
Connec.	Value	Avg.	Diff.	% Max dev.	Connec.	Value	Avg.	Diff.	% Max dev.	
A - B	5.050	5.027	0.023	0.46	a - n	558.30	546.93	11.37	2.08	Pass
B - C	5.015		0.012		b - n	545.40		1.53		Pass
C - A	5.015		0.012		c - n	537.10		9.83		Pass

Signature (Technician) : Phian Signature (Customer) :
Name : **Phian phrorphring** Name :
Date : 6 October 2025 Date :

DISTRIBUTION TRANSFORMER

TRANSFORMER INSPECTION AND TEST REPORT

[redacted]

4. TRANSFORMER TURNS RATIO TEST

(In reference with IEEE C57.12.90-1997, values should not differ from ±0.5%)

Test equipment Brand : Raytech Model : Mark II Serial No. : 292-182

Tap	Voltage		Theoretical Ratio	Measured Ratio					
	Primary	Secondary		H1 - H2	% Error	H2 - H3	% Error	H3 - H1	% Error
3	22000	400	95.263	95.230	-0.034	95.229	-0.035	95.233	-0.031
								Result	Pass

5. INSULATION OIL DIELECTRIC BREAKDOWN VOLTAGE TEST

(In reference with ASTM D877 standard, suggested limits should be >30 kV)

Test equipment Brand : Megger Model : OTS80AF Serial No. : 101756316
Electrode : Cylinder Gap Distance : 2.54 mm. Stirring impeller : N/A

Oil Tank		Test round						AVG(kV)
		1	2	3	4	5	6	
Before	Main tank	20.0	22.4	18.9	21.5	28.9	30.2	23.65
	OLTC							
After	Main tank							
	OLTC							
							Result	Fail

Transformer Type : ☐ Conservator ☐ Nitrogen gas sealed ☑ Fully with oil sealed

Type of Transformer Oil : ☑ Mineral oil ☐ Silicone oil

6. EARTH RESISTANCE MEASUREMENT

(In reference with EIT standard, the resistance value should not be greater than 5 Ohm or 25 Ohm)

Test equipment Brand : Kyoritsu Test method : Fall-of-potential
Model : 4105A Measured value: 0.46 Ω

RESULT	Pass

7. ADDITIONAL COMMENT

- Oil dielectric breakdown out of standard need to change new oil or oil purify.

Signature (Technician) : Phian Signature (Customer) :
Name : **Phian phrorphring** Name :
Date : 6 April 2025 Date :

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

MAIN DISTRIBUTION

BOARD REPORT

SA **MAIN DISTRIBUTION BOARD**

MAIN DISTRIBUTION BOARD PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT



CONNECTED : ☑ CABLE ☑ COPPER BAR
GROUND FAULT : ☑ NO ☐ YES
PROTECTION RELAY : ☑ NO ☐ YES MODEL : LINFEE
POWER METER : ☐ NO ☐ YES MODEL : LINFEE

1. VISUAL INSPECTION

1.1 Body and seal	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.2 Mechanism condition	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.3 Pole and gripping condition	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.4 Grouding and mounting	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.5 Auxilary /limit switch	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.6 Control accessory equipment	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.7 Termination and mounting	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.8 Racking / rail mechanism	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.9 Display and indicator status	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.10 Thermoscan device	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
1.11 Final counter check	☐	Pass	☐	Abnormal	Comment :	N/A

2. MECHANICAL INSPECTION

2.1 Retigh bolt and nut	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.2 Cleaning inside	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.3 Cleaning case	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.4 Cleaning fuse	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.5 Lubricant cover plate	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.6 Check pilot lamp	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	
2.7 Setting metering	☐	Pass	☐	Abnormal	Comment :	N/A
2.8 Cleaning contact	☐	Pass	☐	Abnormal	Comment :	N/A
2.9 Lubricant contact	☐	Pass	☐	Abnormal	Comment :	N/A
2.11 Cleaning arc chute	☐	Pass	☐	Abnormal	Comment :	N/A
2.12 Marking bolt and nut	☑	Pass	☐	Abnormal	Comment :	

Remark

MAIN DISTRIBUTION BOARD

MAIN DISTRIBUTION BOARD PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

Clamp Loop	-	-	$\leq 5\,\Omega$ or $\leq 25\,\Omega$

5. FINAL JUDGEMENT

Test result of Grounding	☑ *Pass* ☐ *Not pass*

Remark

6. MAIN FUNCTION TEST

6.1 Operation and fuction test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.2 Mechanism operation test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.3 Display and indicator status test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.4 Undervoltage release test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A
6.5 Shunt trip release test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A
6.6 Motor operating mechanism test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A

7.REFERENCE FOR USED INSTRUMENT

8.1 Insulation resistance test
Manufacturer : Megger Type : BM5200 Serial no : 102163714

8.2 Thermoscan
Manufacturer : Uni-T Type : UTi260E Serial no :

8.3 Groud tester
Manufacturer : Kyoritsu Type : KEW4150A Serial no :

8.COMMENT

DB-4 Hand switch ชำรุด , แผนกม้วนเส้นลวด1 ตัวถาดชำรุด
DP13-2 Hand swich ชำรุด, DB 28 hand switch ชำรุด ,DB 3 hand switch ชำรุด, DB 4 hand switch ชำรุด
DP11 Hand switch ชำรุด , DB 27 hand switch ชำรุด

Signature (Technician) :	Pattcharapon n.	Signature (Customer) :	
Name :	Pattcharapon n.	Name :	
Date :	6 April 2025	Date :	

MAIN DISTRIBUTION BOARD

MAIN DISTRIBUTION BOARD PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

CONNECTED : ☑ CABLE ☑ COPPER BAR
GROUND FAULT : ☑ NO ☐ YES
PROTECTION RELAY : ☑ NO ☐ YES MODEL : LINFEE
POWER METER : ☐ NO ☐ YES MODEL : LINFEE

1. VISUAL INSPECTION

1.1 Body and seal	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.2 Mechanism condition	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.3 Pole and gripping condition	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.4 Grouding and mounting	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.5 Auxilary /limit switch	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.6 Control accessory equipment	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.7 Termination and mounting	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.8 Racking / rail mechanism	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.9 Display and indicator status	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.10 Thermoscan device	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
1.11 Final counter check	☐ Pass	☐ Abnormal	Comment :	N/A

2. MECHANICAL INSPECTION

2.1 Retigh bolt and nut	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.2 Cleaning inside	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.3 Cleaning case	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.4 Cleaning fuse	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.5 Lubricant cover plate	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.6 Check pilot lamp	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	
2.7 Setting metering	☐ Pass	☐ Abnormal	Comment :	N/A
2.8 Cleaning contact	☐ Pass	☐ Abnormal	Comment :	N/A
2.9 Lubricant contact	☐ Pass	☐ Abnormal	Comment :	N/A
2.11 Cleaning arc chute	☐ Pass	☐ Abnormal	Comment :	N/A
2.12 Marking bolt and nut	☑ Pass	☐ Abnormal	Comment :	

Remark

MAIN DISTRIBUTION BOARD

MAIN DISTRIBUTION BOARD PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

3. INSULATION RESISTANCE MEASUREMENT

Test condition		Voltage test (Vdc)	Insulation resistance measured status close (Mega Ohm)	Standard value
Between phase to GND	A-G	500	PASS	≥ 1 MΩ
	B-G	500	PASS	≥ 1 MΩ
	C-G	500	PASS	≥ 1 MΩ
Between phase to phase	A-B	500	PASS	≥ 1 MΩ
	B-C	500	PASS	≥ 1 MΩ
	C-A	500	PASS	≥ 1 MΩ

4. GROUNDING RESISTANCE MEASUREMENT

Test Method	Range (Ohm)	Grounding resistance measured (Ohm)	Standard value
3-Point	20	0.96	≤ 5 Ω or ≤ 25 Ω
Clamp Loop	-	-	≤ 5 Ω or ≤ 25 Ω

5. FINAL JUDGEMENT

Test result of Grounding	☑ ***Pass*** ☐ ***Not pass***

Remark _____

6. MAIN FUNCTION TEST

6.1 Operation and fuction test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.2 Mechanism operation test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.3 Display and indicator status test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	
6.4 Undervoltage release test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A
6.5 Shunt trip release test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A
6.6 Motor operating mechanism test	☐ Pass	☐ Fail	Comment :	N/A

7.REFERENCE FOR USED INSTRUMENT

8.1 Insulation resistance test
Manufacturer : Megger Type : BM5200 Serial no : 102163714

8.2 Thermoscan
Manufacturer : Uni-T Type : UTi260E Serial no : _____

8.3 Groud tester
Manufacturer : Kyoritsu Type : KEW4150A Serial no : _____

8.COMMENT

Signature (Technician) :	Pattcharapon n.	Signature (Customer) :	
Name :	**Pattcharapon n.**	Name :	
Date :	6 April 2025	Date :	

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

CAPACITOR BANK

REPORT

CAPACITOR BANK

CAPACITOR BANK PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

Step	Capacitance at 30 kvar Current (A)			μf (capacitance measurement)			Result *
	R	S	T	RS	RT	ST	
1	-	-	-	171	110	172	Fail
2	-	-	-	0	0	0	Fail
3	-	-	-	0	0	0	Fail
4	-	-	-	0	0	0	Fail
5	-	-	-	0	0	0	Fail
6	-	-	-	212	212	212	Fail
7	-	-	-	0.8	0.8	35.3	Fail
8	-	-	-	1.2	1.3	10.7	Fail
9	-	-	-	148	147	185	Fail
10	-	-	-	0	0	0	Fail
11							
12							

Standard @ Q_N 30 kVAR *Should be 283.64 - 328.42 reference : IEC831-1/2 Tolelance on capacitance -5/+10%

2. ADDITIONAL COMMENT

Capacitor เสื่อมจำนวนมากควรทำการเปลี่ยน

Signature (Technician) : Patcharapol.N
Name : Patcharapol.N
Date : 6 April 2025

Signature (Customer) :
Name :
Date :

CAPACITOR BANK

CAPACITOR BANK PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

Step	Capacitance at 30 kvar Current (A)			μf (capacitance measurement)			Result *
	R	S	T	RS	RT	ST	
1	-	-	-	0	0	0	Fail
2	-	-	-	0	0	0	Fail
3	-	-	-	0	0	0	Fail
4	-	-	-	209	208	206	Fail
5	-	-	-	0	0	0	Fail
6	-	-	-	194	161	193	Fail
7	-	-	-	0	0	0	Fail
8	-	-	-	0	0	0	Fail
9	-	-	-	0	0	0	Fail
10	-	-	-	209	209	207	Fail
11							
12							

Standard @ Q_N 30 kVAR *Should be 283.64 - 328.42 reference : IEC831-1/2 Tolelance on capacitance -5/+10%

2. ADDITIONAL COMMENT

Capacitor เสื่อมจำนวนมากควรทำการเปลี่ยน

สายไฟ step 3, 10 ไหม้ ควรทำการเปลี่ยน

Signature (Technician) : Patcharapol.N
Name : Patcharapol.N
Date : 6 April 2025

Signature (Customer) :
Name :
Date :

CAPACITOR BANK

CAPACITOR BANK PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

Step	Capacitance at 30 kvar Current (A)			µf (capacitance measurement)			Result *
	R	S	T	RS	RT	ST	
1	-	-	-	0	0	0	Fail
2	-	-	-	214	213	213	Fail
3	-	-	-	0	0	0	Fail
4	-	-	-	0	0	0	Fail
5	-	-	-	0	0	0	Fail
6	-	-	-	160	81.6	82	Fail
7	-	-	-	211	211	210	Fail
8	-	-	-	83.3	83	162	Fail
9	-	-	-	0	0	0	Fail
10	-	-	-	196	160	194	Fail
11							
12							

Standard @ Q_N 30 kVAR *Should be 283.64 - 328.42 reference : IEC831-1/2 Tolelance on capacitance -5/+10%

2. ADDITIONAL COMMENT

Capacitor เสื่อมจำนวนมากควรทำการเปลี่ยน

Signature (Technician) : Patcharapol.N Signature (Customer) :

Name : Patcharapol.N Name :

Date : 6 April 2025 Date :

CAPACITOR BANK

CAPACITOR BANK PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

[redacted]

Step	Current (A)			µf (capacitance measurement)			Result *
	R	S	T	RS	RT	ST	
1	-	-	-	71.9	74.8	112	Fail
2	-	-	-	0	0	0	Fail
3	-	-	-	215	210	212	Fail
4	-	-	-	0	0	0	Fail
5	-	-	-	0	0	0	Fail
6	-	-	-	166	123	99.9	Fail
7	-	-	-	211	211	208	Fail
8	-	-	-	0	0	0	Fail
9	-	-	-	0	0	0	Fail
10	-	-	-	123	95.6	124	Fail
11							
12							

Standard @ Q_N 30 kVAR *Should be 283.6 - 328.4 reference : IEC831-1/2 Tolelance on capacitance -5/+10%

2. ADDITIONAL COMMENT

Capacitor เสื่อมจำนวนมากควรทำการเปลี่ยน

Signature (Technician) : Patcharapol.N Signature (Customer) :

Name : Patcharapol.N Name :

Date : 6 April 2025 Date :

02 CAP bank rev.002 08-05-2025

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

THERMOGRAPHY

INSPECTION REPORT

Thermography inspection report after preventive maintenace

Thermography report

[redacted]

Thermography inspection report

TRANSFORMER Thermography report

CUSTOMER : Heatwell Electric Heating Technology (Thailand) Co., Ltd.
PLANT : Factory 1
DEVICE NO./NAME : TR-01
AREA : -

Transformer Technical Information

Location : Factory 1
Equipment : Transformer 1
Serial No : 7E+06
Descriptions : Class A
Thermal camera : UTI260B
Thermographer : Grittin.t
Telephone : 084-3020591

Date of work : 4/11/2025
Image time : 1:10:00 PM
Emissivity : 0.95
Transmissivity : 100 %
Ambient Temp. : 30 °C
Weather : Sunny °C

[redacted]

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	29.5	29.3	29.1	-	-	-	-	
Ambient temperature °C	30	30	30	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	0.5	0.7	0.9	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	0.4	0.2	0	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	-	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce
ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.
ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.
Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] Thermal image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] Thermal image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) : Grittin .t
Name : **Grittin tongnum**
Date : 11 April 2025

Signature (Customer) :
Name :
Date :

Thermography inspection report

TRANSFORMER Thermography report

CUSTOMER : Heatwell Electric Heating Technology (Thailand) Co., Ltd.
PLANT : Factory 1
DEVICE NO./NAME : TR-01
AREA : -

Transformer Technical Information

Location : Factory 1
Equipment : Transformer 2
Serial No : 6502101
Descriptions : Class A
Thermal camera : UTI260B
Thermographer : Grittin.t
Telephone : 084-3020591

Date of work : 4/11/2025
Image time : 1:09:00 PM
Emissivity : 0.95
Transmissivity : 100 %
Ambient Temp. : 30 °C
Weather : Sunny °C

[redacted]

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	29.4	29.2	29.1	-	-	-	-	
Ambient temperature °C	30	30	30	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	0.6	0.8	0.9	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	0.3	0.1	0	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	-	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce
ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.
ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.
Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] Thermal image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] Thermal image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) : Grittin .t
Name : **Grittin tongnum**
Date : 11 April 2025

Signature (Customer) :
Name :
Date :

Thermography inspection report

TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:09:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

[redacted]

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	29.8	29.2	-	-	-	-	-	
Ambient temperature °C	28	28	-	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	1.8	1.2	-	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	-	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	0.6	0	-	-	-	-	-	
Priority rate	1	1	-	-	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce

$\Delta T1$: Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

$\Delta T2$: Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] **Thermal** image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] **Thermal** image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin .t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

Thermography inspection report

TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Transformer Technical Information

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:09:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

[redacted]

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	32.3	32.2	32	31.3	-	-	-	
Ambient temperature °C	28	28	28	28	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	4.3	4.2	4	3.3	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	1	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	1	0.9	0.7	0	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	1	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce

$\Delta T1$: Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

$\Delta T2$: Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] **Thermal** image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] **Thermal** image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin .t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

Thermography inspection report

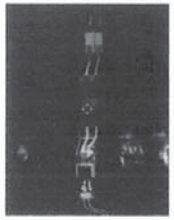
TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Transformer Technical Information

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:30:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

1. Thermoscan photo

IR image	Real image
	

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	34.4	36.4	35.5	35.8	44	44	-	
Ambient temperature °C	28	28	28	28	28	28	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	6.4	8.4	7.5	7.8	16	16	-	
Priority rate	1	1	1	1	1	1	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	0	2	1.1	1.4	9.6	9.6	-	
Priority rate	1	1	1	1	1	1	-	

ΔT : Temperature differnce

ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] Thermal image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] Thermal image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin.t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

Thermography inspection report

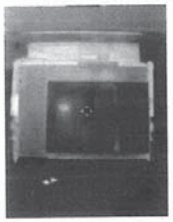
TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Transformer Technical Information

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:30:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

1. Thermoscan photo

IR image	Real image
	

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	33.8	-	-	-	-	-	-	
Ambient temperature °C	28	-	-	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	5.8	-	-	-	-	-	-	
Priority rate	1	-	-	-	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	0	-	-	-	-	-	-	
Priority rate	1	-	-	-	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce

ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] Thermal image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] Thermal image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin.t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

Thermography inspection report

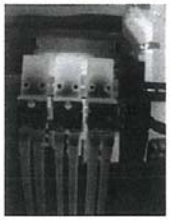
TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Transformer Technical Information

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:44:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

1. Thermoscan photo

IR image	Real image
	

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	35.6	36	35.8	34	-	-	-	
Ambient temperature °C	28	28	28	28	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	7.6	8	7.8	6	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	1	-	-	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	1.6	2	1.8	0	-	-	-	
Priority rate	1	1	1	1	-	-	-	

ΔT : Temperature differnce

ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] **Thermal** image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] **Thermal** image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
1	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนไม่พบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin .t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

Thermography inspection report

TRANSFORMER Thermography report

[redacted]

Transformer Technical Information

Location :	Factory 1	Date of work :	4/11/2025
Equipment :	ACB TR1	Image time :	1:45:00 PM
Descriptions :	Class A	Emissivity :	0.95
Thermal camera :	UTI260B	Transmissivity :	100 %
Thermographer :	Grittin.t	Ambient Temp. :	28 °C
Telephone :	084-3020591	Weather :	Sunny °C

1. Thermoscan photo

IR image	Real image
	

2. TEMPERATURE MEASUREMENT

Measurement point	Point 1	Point 2	Point 3	Point 4	Point 5	Point 6	Point 7	Remark
Hot spot temperature °C	54.4	57.4	64.9	41.8	43.3	45.9	-	
Ambient temperature °C	28	28	28	28	28	28	-	
Temp rise temperature (ΔT_1)*	26.4	29.4	36.9	13.8	15.3	17.9	-	
Priority rate	1	1	3	1	1	1	-	
Temp rise temperature (ΔT_2)*	12.6	15.6	23.1	0	1.5	4.1	-	
Priority rate	1	1	1	1	1	1	-	

ΔT : Temperature differnce

ΔT1 : Temperature base upon comparision between component and ambient air temperatures.

ΔT2 : Temperature base upon comparision between similar component under similar loading.

Checked priority rate complied with ANSI-NETA ATS-2009 std.

Thermal Image Pattern (There are infrared energy emitted from an object. It appeared during inspection)

- [x] **Thermal** image indicates that equipment inspected is in good condition
- [ ] **Thermal** image indicates that equipment inspected might be defected, It is required further inspecrtion

Priority	Recommended Action
3	Possible deficiency ; warannts investigation

Comment : จากภาพความร้อนตรวจพบความร้อนที่บ่งบอกถึงความผิดปกติของอุปกรณ์ไฟฟ้า

Signature (Technician) :	Grittin .t	Signature (Customer) :	
Name :	**Grittin tongnum**	Name :	
Date :	11 April 2025	Date :	

SA ENGINEERING
Spaceall co ., ltd 99/87 Moo.7 T.Noenphra, A.Muangrayong, Rayong 21150 Thailand
Tax ID: 0215565000414 Tel: 0855598915 ,0936799679 Email: salespaceall@gmail.com

PHOTO REPORT

ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR01 1600kVA (QTC)



ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR01 1600kVA (QTC)



SA ENGINEERING
Photo Report
ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR01 1600kVA (QTC)

ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR02 1600kVA (QTC)



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR02 1600kVA (QTC)

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพดำเนินการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า TR02 1600kVA (QTC)



SA ENGINEERING
Photo Report

ภาพก่อนดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

ภาพก่อนดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพก่อนดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพก่อนดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

[redacted]

SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING
Photo Report
ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพขณะดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพหลังดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า



SA ENGINEERING

Photo Report

ภาพหลังดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

Electrical Preventive Maintenance Report 2025

ภาพหลังดำเนินการบำรุงรักษาตู้ไฟฟ้า

