



APPENDIX

ภาคผนวก



APPENDIX-1

หนังสือเห็นชอบรายงานฯ และใบอนุญาตโครงการ

- เอกสาร 1-1 หนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม
(แบบ ข.2)
- เอกสาร 1-2 หนังสือเห็นชอบรายงานฯ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม
ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 เลขที่ ทส 1010.3/13418 ลงวันที่ 25 กันยายน 2562



APPENDIX-1

เอกสาร 1-1 หนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม
(แบบ ข.2)



แบบ ข.2

ทะเบียนโรงงานเลขที่

๗3-77(2)-21/531จ

หนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม

ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ที่.....๗1 / 2553

กระทรวงอุตสาหกรรม

-2-

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

หมายเหตุ หนังสือรับรองฉบับนี้ให้มีผลสมบูรณ์เมื่อมีการชำระค่าธรรมเนียมรายปีครบถ้วน



APPENDIX-1

เอกสาร 1-2 หนังสือเห็นชอบรายงานฯ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม
ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 เลขที่ ทส 1010.3/13418 ลงวันที่ 25 กันยายน 2562

ที่ ทส ๑๐๑๐.๑/ ๑ ๓ ๔ ๗ ๐



ถึง บริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอส่งสำเนาหนังสือ
ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๑๓๔๑๘ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน
ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ที่ เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี
จังหวัดปราจีนบุรี มาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป



กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐๒ ๒๖๕ ๖๖๑๕

โทรสาร ๐๒ ๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๑ ๓ ๔ ๑ ๘



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วน
อะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๑๐๕๗๗
ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ที่ FTC 104/2562
ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๒

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วน
อะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ที่
เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้ง
ผลการพิจารณาคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
อุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๔๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒
มีมติไม่เห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วน
อะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ที่ เขตประกอบการ
อุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี และต่อมาบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ
คาสติ้ง จำกัด ได้เสนอรายงานฯ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ครั้งที่ ๑) จัดทำรายงานโดยบริษัท โฟรเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๔๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๙
กันยายน ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่เห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง
จำกัด ตั้งอยู่ที่ เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม...

สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รับรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตาม ลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

สุวิทย์ อุดมพันธ์

(นายสุวิทย์ อุดมพันธ์)

รองเลขาธิการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๕๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สำเนาถูกต้อง

สุวิทย์ อุดมพันธ์

(นางสาวณิชากร สอนหา)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

F*urtier

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด Fourtier Consultants Company Limited

รณมณีสถิต หมู่ ๕ ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

355/385 Le Bu Moo 5 Tambon Bang Mueang Amphur Mueang Samut Prakan 10270

Tel: +662 105 4608 Fax: +662 105 4609 Email: admin@f4tier.co.th

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ 15530 ค.ก.ย. ๒๕๖๒

วันที่ 14.3.2562

FTC 104/2562

4 กันยายน 2562

เรื่อง นำส่งรายงานชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 15530 ค.ก.ย. ๒๕๖๒
วันที่ 14.3.2562

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1) จำนวน 18 เล่ม

ตามที่ บริษัท โอชิน ไทย โอโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 และได้นำส่งรายงานฯ ดังกล่าวต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ต่อมาได้มีการนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุนในการประชุม เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 25 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ซึ่งผลการพิจารณาให้ความเห็นให้ชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ เพิ่มเติมให้ครบถ้วนสมบูรณ์

บัดนี้ บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ได้จัดทำรายงานชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้ สน. พิจารณาในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 15530 ค.ก.ย. ๒๕๖๒
วันที่ 14.3.2562

ขอแสดงความนับถือ

สำเนาถูกต้อง

สุวิทย์ อุดมพันธ์

(นางสาวณิชากร สอนหา)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

สุวิทย์ อุดมพันธ์

(นายจุฬพล หมอยา)

ผู้รับมอบอำนาจ



04/14/62



APPENDIX-2

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

- เอกสาร 2-1 แผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (Preventive Maintenance Program/ Dust Collector Repair Report)
- เอกสาร 2-2 เอกสารระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง: การควบคุมมลพิษทางอากาศ (Air Pollution Control) และหลักการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
- เอกสาร 2-3 หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- เอกสาร 2-4 ผลการตรวจประเมินบริษัทผู้รับกำจัดของเสีย
- เอกสาร 2-5 แผนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Noise Control and Hearing Conservation Program)
- เอกสาร 2-6 แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) และการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีและชีวภาพ
- เอกสาร 2-7 แผนทำความสะอาดรางระบายน้ำ และ Recycle Pond
- เอกสาร 2-8 ตัวอย่างเอกสารการจดบันทึกยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ
- เอกสาร 2-9 การติดตามเวลาและพิกัด (GPS) การขนส่งวัตถุดิบ สารเคมี ผลิตภัณฑ์ และของเสีย
- เอกสาร 2-10 หนังสือขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
- เอกสาร 2-11 เอกสารการจัดเก็บขยะของเทศบาลเมืองหนองกี่ และบันทึกปริมาณของเสียของโครงการ
- เอกสาร 2-12 หนังสือนำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)
- เอกสาร 2-13 เอกสารนโยบายด้านความปลอดภัย คุณภาพ และสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน
- เอกสาร 2-14 เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- เอกสาร 2-15 เอกสารการตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ทำงาน
- เอกสาร 2-16 เอกสารคู่มือความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน และการอบรมพนักงาน
- เอกสาร 2-17 เอกสารประชาสัมพันธ์ส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
- เอกสาร 2-18 ตัวอย่างเอกสารการขออนุญาตเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน (Work Permit)



APPENDIX-2

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

- เอกสาร 2-19 ตัวอย่างเอกสารให้ความรู้เรื่องสารเสพติด
- เอกสาร 2-20 การตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน ผลตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2566 และตัวอย่างสมุดสุขภาพประจำตัวลูกจ้าง
- เอกสาร 2-21 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
- เอกสาร 2-22 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบดับเพลิง และรายงานสรุปผลการตรวจสอบ
- เอกสาร 2-23 แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
- เอกสาร 2-24 รายงานการฝึกซ้อมและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566
- เอกสาร 2-25 แผนการดำเนินงานกิจกรรมมลชนสัมพันธ์ (CSR)
- เอกสาร 2-26 รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี 2566
- เอกสาร 2-27 แบบฟอร์มบันทึกรับเรื่องร้องเรียน
- เอกสาร 2-28 สรุปการจ้างแรงงานท้องถิ่น
- เอกสาร 2-29 ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟคาสติ้ง จำกัด (ฉบับปรับปรุงแก้ไข พ.ศ. 2566) ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566
- เอกสาร 2-30 แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล และสรุปผลการซ้อมแผนฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล
- เอกสาร 2-31 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบท่อส่งก๊าซ LPG
- เอกสาร 2-32 แบบบันทึกการระบายน้ำฝน



APPENDIX-2

เอกสาร 2-1 แผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
(Preventive Maintenance Program/ Dust Collector Repair Report)



Inhouse : 192 Items
Maker : 32 Items

Div. Mgr	Dept. Mgr	Sect. Mgr	Prepare
/ /	/ /	/ /	/ /

○ ยังไม่ได้ทำ PM ● ทำ PM แล้ว

[illegible]

○ ยังไม่ได้ทำ PM ● ทำ PM แล้ว

ATAC AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.



รายงานการตรวจเช็คเครื่องจักร

Machine Inspection Report

設備診断結果報告書

วันที่ทำการตรวจสอบ Check date 診断日 : 25-26 Nov' 2023

ผู้ที่ทำการตรวจสอบ Person In Charge 診断者: Mr. Samart, Mr. Boonchai, Mr. Suchat

เครื่องจักร Machine / 設備	รุ่นเครื่อง Model / 型式	หมายเลขเครื่องส่งมอบ Serial / 納入作番	ปีที่ทำการส่งมอบ Delivery date / 納入年
Shot Blast Machine SBJC012	HBNF-156	#24255	2020 Y.

สถานที่ ATAC AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.

Personal in charge 担当者	
Date:	Date: 25-26 / 11 / 2023
End 'user (AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.)	Maker (NICCHU (THAILAND))
We verify the above – mentioned completed project.	Issue report date: 20 Nov' 2023

点検表 (ローター式) Rotor type inspection check list

社名 Customer Name	ATAC			様
客先部署名 Personnel Name		担当サイン Signature		

最新改定版 Last edition date : 2022.11.22

品質開発
No. HKTH 001(SV)

部番 Part No	24255	機種 Type	HBNF-156	投射装置 Blasting Unit	RF- RU-	集塵機 Dust Collector	
サービス担当者 Servicemen	Samart, Boonchai, Suchat.					使用研削材 Abrasive media	



NICCHU (THAILAND) CO.,LTD.
88/1 Phungmi-29, Sukhumvit 93,
Bangjak, Prakanong, Bangkok 10260
Tel. +66(0)2-331-1836
Fax. +66(0)2-331-1837
Tax ID. 0105553142031

点検日 date	25-26 / 11 / 23
消耗状態 Exhaustion state	点検良 Good ปกติ 点検不良 NG สึกหรอ 調整 Adjust ปรับตั้ง
有 Charged	無 Free

積算時間 Addition time	10309
営業担当 Sale	ティッド (Tid) 080-953-1741

点検箇所 Inspection point		状態 Result	記事 Suggestion	部品リスト size, part no., etc.	要数 Q'ty
ローター本体	Rotor Body	ข้อต่อของโรเตอร์			
ローターカバー	Rotor Cover	ฝาครอบโรเตอร์			
パッキン	Rotor packing seal	ปะเก็นห้องน้ำฝาครอบโรเตอร์			
デスク	Rotor Disk	แผ่นดีस्कของโรเตอร์ติดโรฟิล			
ブレード	Rotor Blade	ใบพัดยิงทราย			
デфлекター	Rotor Deflector	ตัวปรับทิศทางการยิงของเม็ดยิง			
インペラー	Fan Impeller	ตัวหมุนส่งเม็ดยิง			
インペラボルト	Impeller Bolt	สกรูยึดด้วยตัวหมุนส่งเม็ดยิง			
セットスプリング	Rotor Set Spring	แวนสปริงยึดโรฟิล			
ストッパー	Rotor Blade Pin , Stopper	สลักยึดโรฟิล			
ローター防粒ゴム	Dust-Proof Rubber (for Rotor)	ปะเก็นยางป้องกันผงแวนดีส			
シュートパッキン	Chute Packing Seal	ปะเก็นยางรองปากท่อทางเข้าเม็ด			
ローター規制板	Regular palte for rotor	แผ่นกั้นสีกนำโรเตอร์			
保護板 (デスク側)	Protective Plate (Disk Side)	แผ่นกั้นสีกด้านหลังแผ่นดีส			
保護板 (シュート側)	ProtectivePlate (Chute Side)	แผ่นกั้นสีกด้านปากท่อเข้าเม็ดยิง			
裏張板上	Side Protective Plate (Upper)	แผ่นกั้นสีกด้านข้าง (บน)			
裏張板下側	Side Protective Plate (Lower)	แผ่นกั้นสีกด้านข้าง (ล่าง)			
天井裏張板	Ceiling Protective plate	แผ่นกั้นสีกด้านบนโรเตอร์			
保護板締め付けボルト	Fixing Bolt (for Plate)	น็อตขันยึดสีกแผ่นกั้นสีก			
ローター締め付けボルト	Fixing Bolt (for Rotor)	สกรูยึดตัวโรเตอร์			
V プーリー	V pulley	ลูกกลิ้ง V พูลเลย์			
V ベルト	V belt	สายพาน V			
シャッターゲート	Shutter gate	ประตูเปิด ปิด ทางส่งเม็ดยิง			
キャビネット穴明き	Cabinet	โครงสร้างเครื่องจักร			
天井裏張板	Upper ceiling plate	แผ่นกั้นสีกเพดานเครื่อง			
キャビネット内保護板	Protective plate in blast room	แผ่นป้องกันภายในเครื่อง			
キャビネット内保護板掛け	Hanger for protective plate	แผ่นป้องกันภายในเครื่องของจิ๊กแขวน			
ハイマン板	High-Mn Plate	แผ่นเหล็กผสมแมงกานีส			
キャビネット内各押エ	Retainer plate	แผ่นกดยึดภายในเครื่อง			
ライニングゴム	Resistance rubber sheet	แผ่นยางทนสีกภายในห้องยิงทราย			
スクリュー	Screw	สกรูยึดยึดด้วยเม็ดยิงเข้าเครื่อง			
テーブル板	Table Plate	แผ่นเหล็กวางชิ้นงานภายในเครื่อง			
ハンガーフック	Hanger Hook	ตะขอ			
防粒アングル	Dust-Proof Angle	ข้อต่อมุมป้องกันฝุ่น			
防粒笠	Dust-Proof Cap	หมวกป้องกันฝุ่นชิ้นงาน			
防粒環	Dust-Proof Ring	ปะเก็นแวน			
防粒ゴム フェルト	Dust-Proof Rubber, Felt Seal	ยางแวนรอง, ปะเก็นน้ำสีกหลอด			
焼入れ座金	Hardened Washer	แวนรองชุบแข็ง			
焼入れ袋ナット	Hardened Cap Nut	น็อตหัวแวนชุบแข็ง			
上部ライニングプーリー	Upper Lining Pulley	ลูกกลิ้งยิงยางสายพานด้านเสียงบน			
下部プーリー	Lower Pulley	ลูกกลิ้งยิงยางสายพานด้านเสียงล่าง			
バケットベルト	Bucket Belt	สายพานตะเอนเสียง			
ベルトボタン	Belt Button	จุดเชื่อมต่อสายพานด้านเสียง			
テークアップボルト	Take-Up Bolt	สกรูยึดยาวปรับสายพานด้านเสียง			
エンドレスゴム	Tumbling belt , Endless belt	สายพานกลิ้งชิ้นงานภายในเครื่อง			
ドラム側板 右 左	Side Drum Protective (L/R)	แผ่นส้อมขึ้นเคลื่อนสายพานกลิ้ง (ซ/ข)			
エプロン板 右 左	Apron plate (L/R)	แผ่นป้องกันการสีกกระทบ (ซ/ข)			
側板締め付けボルト	Fixing Bolt (for Side Plate)	สกรูยึดจานหมุนของส่วนกลิ้งยิง			
ローラー	Roller	ลูกกลิ้งขึ้นเคลื่อนสายพานยาง			
コンベアベルト	Conveyor belt	สายพานนำเครื่องยิงทราย			

点検箇所		状態	記事	部品リスト	要数
Inspection point		Result	Suggestion	size, part no., etc.	Q'ty
各ドア	Each doors	ประตู			
ドアパッキン	Packing seal for door	ยางขอบประตูเครื่องจักร			
ワイヤー	Wire	ลวดตึง			
スクリーン (mm)	Wire Mesh Screen (mm)	ตะแกรงคัดแยกเมล็ด			
スリット調整 清掃	Adjustment slit, cleaning	ช่องปรับปริมาณการไหลของเมล็ด			
ホッパー/スクリーン	Hopper screen	ถังบรรจุเมล็ดของตะแกรงคัดแยกเมล็ด			
ピロブロック	Pillow Block	เบรคของรถของคัมลิน			
フランジユニット	Flange Unit	คัมลินออกป็นหน้าแปลนสี่เหลี่ยม			
軸	Shaft	เพลา			
スプロケット	Sprocket	ฟันเฟือง			
チェーン	Chain	โซ่ขับเคลื่อน			
パイプ詰まり	Pipe Clogging	ท่อเหล็กลำเลียงในเตาจุด			
交換ベント	Bend Pipe	ข้อต่อท่อ			
各配管	Pipes	การเดินท่อจุดต่างๆ			
各ホース	Each Hoses	ท่อเหล็กต่างๆ ของเตาจุด			
ホースバンド	Band for hose	สายรัดท่อเหล็ก			
シリンダ	Air Cylinder	กระบอกลม			
電磁弁	Solenoid Valve	โซลีนอยด์วาล์ว			
ยูนิチューブ	Urethan Tube	ท่อสายยางยูรีเทน			
レギュレータ	Regulator	เครื่องมือปรับแรงดันลม			
バックフィルタ	Bag Filter	ถุงกรองฝุ่น			
BYパッキン	BY Packing seal for dust collector	ยางพองน้ำขอบประตูเครื่องดูดฝุ่น			
マンメータ差圧 KPa	Pressure KPa	เกจวัดความดันลม			
マンメータ作動	Manometer	เกจวัดแสดงการเดินเครื่อง			
投射位置	Blasting Position	ตำแหน่งทิศทางการทำงานของเมล็ด			
流量調整 (A)	Flowing Amount (A)	ปรับปริมาณการไหลของเมล็ด			
備考欄・Remarks・เพิ่มเติม					
① ทำการเปลี่ยนถุงกรองของเครื่อง HBNF-156 จำนวน 30 PCS					
② ทำความสะอาด Dust Collector ในบริเวณของเครื่องจักร					
③ ทำการเติมแป้ง Toss Come จำนวน 2 kg.					
• ทำการตรวจสอบเครื่องจักรของงาน					
• ทำการทำความสะอาดภายในโรงงาน					

LETTER OF WORK COMPLETION / 作業完了報告書

USER: AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.

We hereby would like to inform that we have completed the following projects

終了は、以下のプロジェクトが完了しました事をご報告致します。

FINISH DAY 終了日

25-26 November 2023

PROJECT NAME プロジェクト名 Cleaning and Replace of Bag filter #24255 HBNF-156

Request your kind acknowledgement if this letter to proceed with further documentation and reference.

この文章をもちましてプロジェクトの完了を承認頂けます様、宜しくお願い致します。

This letter of work completion is made in duplication of the same text and tenor and each of which shall be an original and held by each party.

この終了報告書は、同じのを 2 部作成しお互いが保管する事とします。

WORK CONTENT	<input type="checkbox"/> MAINTENANCE / PREVENTIVE MAINTENANCE (PM)
	<input type="checkbox"/> REPLACE OF PARTS (INSTALLATION OF PARTS) Ref. PO
	<input checked="" type="checkbox"/> OTHER Cleaning and Replace Bag filter HBNF-156 #24255
REMARK	Additional part:
	Additional service:

We verify the above – mentioned completed project.

終了は、以記のプロジェクトが完了した事を承認します。

Personal in charge 担当者		
Date: 26/11/23	Date: 25-26/11/2023	Date:
End 'user (AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.)	Maker (NICCHU (THAILAND) CO., LTD.)	Trading : N/A
We verify the above – mentioned completed project.	Issue report date:	Date:



NICCHU (THAILAND) CO., LTD.

88/1 Soi Phung-mi 29, Bangjak, Prakanong, Bangkok 10260

Tel. 02-331-1836 Fax. 02-331-1837

Tax ID No.0105553142031 (Head Office)

บทนำ

รายงานผลการตรวจสอบเครื่องจักร จะอธิบายถึงผลการวิเคราะห์เครื่องจักร อุปกรณ์ อะไหล่เพื่อวัดประสิทธิภาพในการปรับปรุง และบำรุงรักษาเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดีที่สุด และสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รายงานผลการตรวจสอบเครื่องจักรโดยมาก จะสรุปขึ้นมาจากการตรวจสอบด้วยสายตาเท่านั้น โปรดทราบว่าสิ่งเหล่านี้มีเนื้อหาที่จำกัด และไม่สามารถวิเคราะห์ทุกสิ่งภายในเครื่องจักร

การตรวจสอบเครื่องจักรประจำปี (Machine Preventive Inspection Maintenance)

Customer name: ATAC AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.

Person Incharge Mr.Boonchai, Mr.Suchat, Mr. Samart

Model: HBNF-156 Dust collector: NBNA-20HPJS Serial no.: 24255



Inspection report

โดยรวมการทำงานยังอยู่ในสภาพดี ใช้งานได้ตามปกติ

ได้ทำการเปลี่ยนถุงกรองฝุ่นใหม่เรียบร้อยแล้ว

สรุปผลการตรวจสอบเครื่องจักร Summary of overall inspection results

1	Bag filter	ถุงกรองฝุ่นทำการเปลี่ยนใหม่เรียบร้อยแล้ว
2	Band	เปลี่ยนสายรัดถุงกรองใหม่เรียบร้อยแล้ว
3	Talcum powder	ทำการทดสอบระบบ เติม Talcum powder เรียบร้อย
4		



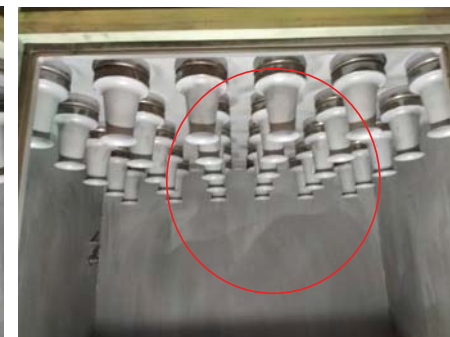
NICCHU (THAILAND) CO., LTD.

88/1 Soi Phung-mi 29, Bangjak, Prakanong, Bangkok 10260

Tel. 02-331-1836 Fax. 02-331-1837

Tax ID No.0105553142031 (Head Office)

ถุงกรองฝุ่น (BAG FILTER)



หลังทำการเปลี่ยนใหม่



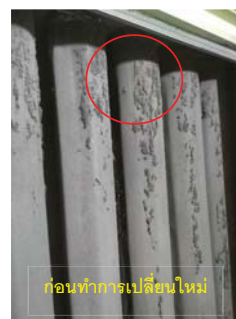
หลังทำการเปลี่ยนใหม่



หลังทำการเปลี่ยนใหม่



หลังทำการเปลี่ยนใหม่



ก่อนทำการเปลี่ยนใหม่



ก่อนทำการเปลี่ยนใหม่

➤ BAG FILTER

ทำการเปลี่ยนถุงกรองฝุ่น และเปลี่ยนสายรัดถุงกรองใหม่เรียบร้อยแล้ว ทำการทดสอบเดินเครื่องจักรใช้งานได้ตามปกติ แนะนำให้หมั่นตรวจสอบ และทำการเปลี่ยนถุงกรองฝุ่นใหม่ ทุก 1 ปี เพื่อประสิทธิภาพการกรองฝุ่น และการทำงาน และควรตรวจสอบแกวัดอยู่เสมอ



APPENDIX-2

เอกสาร 2-2 เอกสารระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง: การควบคุมมลพิษอากาศ
(Air Pollution Control) และหลักการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ



ระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure)
เรื่อง: การควบคุมมลพิษอากาศ
(AIR POLLUTION CONTROL)
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

หมายเลขเอกสาร: E-P-SE-014	
ฉบับที่แก้ไข: 0	
หน้าที่: 1/10	อ้างอิง: E-MNG-001
วันที่มีผลบังคับใช้:	



การควบคุมมลพิษอากาศ
AIR POLLUTION CONTROL
E-P-SE-014

ผู้จัดการฝ่ายที่เกี่ยวข้องขอรับทราบ

Acknowledge by concerned Manager

รายชื่อ

ฝ่าย

Name

Division

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1.Sanit Suksanvachirakul | Safety and Environment |
| 2.Preeyada Suksanvachirakul | Corporate Planning |
| 3. Mak Sumritloun | General Administration |
| 4.Pusit Chaemsuwanawong | 3 Pillar |
| 5.Subun Rungwittayan | Plant Control |
| 6.Sukda Thawornkool | Quality Assurance |
| 7. Pusit Chaemsuwanawong | Operation Management Consulting |
| 8.Tangton Prawatsiri | Production Engineering |
| 9.Ekaporn Thongraksa | Manufacturing Engine |
| 10.Pairoj Chukiat | Manufacturing Die Casting |

Mr.Sanit Suksanvachirakul

ผู้อนุมัติ(Approved)



ระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure)
เรื่อง: การควบคุมมลพิษอากาศ
(AIR POLLUTION CONTROL)
บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

หมายเลขเอกสาร: E-P-SE-014	
ฉบับที่แก้ไข: 0	
หน้าที่: 2/10	อ้างอิง: E-MNG-001
วันที่มีผลบังคับใช้:	

ประวัติการแก้ไข / History of revision


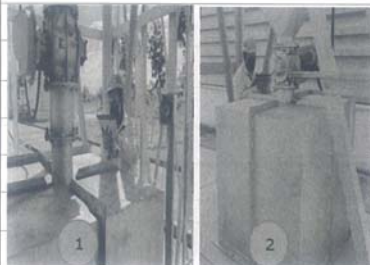
หน้าที่	ครั้งที่แก้ไข	รายละเอียดการแก้ไข (โดยสังเขป)	วันที่ผลบังคับใช้
Page no.	Revision no.	Revision detail (Shorten)	Implement date
ทั้งหมด	0	เริ่มใช้ครั้งแรก	
All		First of implementation	

สถานะการแก้ไขเอกสาร ฉบับที่แก้ไข 0 จำนวนหน้าทั้งหมด 10 หน้า

Revision status / Revision issue 0 /Total pages 10 page

หน้า Page no.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ครั้งที่แก้ไข Revision record	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-

[illegible]

AISIN		หลักการทํางาน (Work Instruction)		DM	SM	LD(A)	LD(B)		
หน่วยงาน : Melting									
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003				Operation Type # 3					
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด	เวลา (s)	จุดสำคัญในการควบคุม	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
1	 หยีนเอกสาร M/C Check Dustcollector	1.ตรวจสอบเอกสาร M/C Check Dust DS-003	30	+	1.1 หยีนเอกสารให้ถูกต้อง				
		2.เปิดประตูเอกสาร							
		3.หยีนเอกสารออกจากตู้							
		4.ปิดประตูเอกสาร							
		5.เดินไปยังจุด Dust Collector 3							
2	 ตรวจสอบการทํางานของ Cyclone rotary	1.ใบสายดาการหมุนของ Moter จุดที่ 1	20	+	1.1 ชุดมอเตอร์ต้องหมุนและไม่มีเสียงดัง				
		2.ใบสายดาการหมุนของ Moter จุดที่ 2							
		3.ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O							
		หากปกติไหลลง O ผิดปกติไหลลง X							
			50						
รหัสเอกสาร :		W-MEL-MFD-DC-028	ปรับปรุงครั้งที่ : 02		วันที่อนุมัติ : 30/11/2022		ลำดับหน้าเอกสาร : 1/4		
เอกสารอ้างอิง. :		QCOM-PE-DS003-001							

W-MNG-002

1 of 2

F-3P-002

ตารางบันทึกสถานะการแก้ไขเอกสาร


ปรับปรุงครั้งที่	รายละเอียดการปรับปรุง	LD รับทราบ		วันที่อนุมัติ	ผู้อนุมัติ	
		Shift A	Shift B		SM	DM
0	จัดทำครั้งแรก	สังวาล	สมโชค	30/11/2021	วันชัย	ฉลองชัย
1	ทบทวนเอกสาร	สังวาล	สมโชค	18/04/2022	วันชัย	ฉลองชัย
2	ยก Maint Pressure gauge ให้อยู่ในระดับสายดา ลด Motion การกั้น	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร			30/11/2022		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิกเอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

W-MNG-002

2 of 2

F-3P-002

AISIN		หลักการทำงาน (Work Instruction)		DM	SM	LD(A)	LD(B)		
หน่วยงาน : Melting									
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003				Operation Type # 3					
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด	เวลา (s)	จุดสำคัญ ไม่ทำ ความ	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
3		1. ไขสายรัดการหมุนของ Screw Rotary	10	+	1.1 Screw rotary ต้องหมุน				
		2. ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O			เสียงต้องไม่ดัง				
		หากปกติให้ลง O ผิดปกติให้ลง X			ผลกระทบนหากไม่ปฏิบัติตาม	-1	-1	-1	-2
		1.1 ไม่สามารถลำเลียงเศษฝุ่นมาลงถังใส่ฝุ่นได้							
4		1. พนักงานใช้หูฟังเสียงลมผ่านบน Pulse jet เป็นจังหวะ	10	+	1.1 เสียงลมเป่าต้องดังเป็นช่วงๆ				
		2. ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O							
		หากปกติให้ลง O ผิดปกติให้ลง X			ผลกระทบนหากไม่ปฏิบัติตาม	-1	-1	-1	0
		1.1 ถังกรองอุดตัน							
				20					
รหัสเอกสาร :		W-MEL-MFD-DC-028	ปรับปรุงครั้งที่ : 02		วันที่อนุมัติ : 30/11/2022		ลำดับหน้าเอกสาร : 1/4		
เอกสารอ้างอิง. :		QCOM-PE-DS0003-001							

W-MNG-002



1 of 2

F-3P-002

ตารางบันทึกสถานะการแก้ไขเอกสาร

ปรับปรุงครั้งที่	รายละเอียดการปรับปรุง	LD รับทราบ		วันที่อนุมัติ	ผู้อนุมัติ	
		Shift A	Shift B		SM	DM
0	จัดทำครั้งแรก	สังวาล	สมโชค	30/11/2021	วันชัย	ฉลองชัย
1	ทบทวนเอกสาร	สังวาล	สมโชค	18/04/2022	วันชัย	ฉลองชัย
2	ยก Maint Pressure gauge ให้อยู่ในระดับสายตา Motion การทวน	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร			30/11/2022		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิกเอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

AISIN HINO TRUCK AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.				หลักการทำงาน (Work Instruction)				DM	SM	LD(A)	LD(B)
หน่วยงาน : Melting											
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003								Operation Type # 3			
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด	เวลา (s)	จุดสำคัญ ใบให้ ควบคุม	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)					
		พิจารณา ปฏิบัติได้หรือไม่, ความสะดวก, ความปลอดภัย, คุณภาพ				มือ	ลำตัว	เท้า	ตา		
5	ตรวจสอบแรงดันลม Main pulse jet 	1.พนักงานดู Pressure guge แรงดัน Main pulse jet และอ่านค่าบนมองดู 2.ลงข้อมูลในเอกสารเช็ค M/C Dust เป็นตัวเลข	8	+	1.1 แรงดันห้ามน้อยกว่า 0.5 Mpa ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม 1.1 จะไม่สามารถเป่าฝุ่นออกจากถุงกรองได้	-1	0	-1	0		
6	ตรวจสอบแรงดัน Manometer 	1.พนักงานใช้สายคาดแรงดัน Manometer 2.ลงข้อมูลในเอกสารเช็ค M/C Dust เป็นตัวเลข	8	+	1.1 ค่าไม่เกิน 1.5 Kpa ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม 1.1 มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	-1	-1	-1	0		
			16								
รหัสเอกสาร :		W-MEL-MFD-DC-028	ปรับปรุงครั้งที่ : 02		วันที่อนุมัติ : 30/11/2022		ลำดับหน้าเอกสาร : 3/4				
เอกสารอ้างอิง :		QCOM-PE-DS0003-001									

W-MNG-002

1 of 2

F-3P-002

ตารางบันทึกสถานะการแก้ไขเอกสาร



ปรับปรุงครั้งที่	รายละเอียดการปรับปรุง	LD วันทรา		วันที่อนุมัติ	ผู้อนุมัติ	
		Shift A	Shift B		SM	DM
0	จัดทำครั้งแรก	สังวาล	สมโชค	30/11/2021	วันชัย	ฉลองชัย
1	ทบทวนเอกสาร	สังวาล	สมโชค	18/04/2022	วันชัย	ฉลองชัย
2	ยก Maint Pressure gaugeให้อยู่ในระดับสายตา Motion การทวน	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร			30/11/2022		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิก เอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

W-MNG-002

2 of 2

F-3P-002

AISIN AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.		หลักการทำงาน (Work Instruction)		DM	SM	LD(A)	LD(B)		
หน่วยงาน : Melting									
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003				Operation Type # 3					
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด	เวลา (s)	จุดสำคัญ ในการ ควบคุม	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
7	ตรวจสอบรถเข็นห้องเก็บฝุ่น 	1. ไขมือทั้งสองข้างเปิดประตูห้องเก็บฝุ่น (จุดที่ 1) 2. ตรวจสอบรถเข็นว่ามีหรือไม่มี มีเศษฝุ่นเต็มรถหรือไม่ 3. ไขมือทั้งสองข้างปิดประตูห้องเก็บฝุ่นพร้อมล็อกประตู 4. ไขมือขวาเปิดประตูบานเล็กไปด้านซ้ายสายตาตรวจสอบ รถเข็นว่ามีหรือไม่มี เศษฝุ่นเต็มรถหรือไม่ (จุดที่2) 2. ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O หากปกติให้ลง O ผิดปกติให้ลง X	40	+	1.1 ภายในห้อง Dross ต้องมีรถเข็น 1.2 เศษฝุ่นห้ามเต็มรถเข็น ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม 1.1 เศษฝุ่นหล่นลงพื้นทำความสะอาด ทำความสะอาดยากลำบาก	-1	-1	-1	0
8	นำเอกสาร M/C Dust collector เก็บเข้าตู้ 	1. ตรวจสอบช่องเก็บเอกสาร 2. เปิดประตูตู้เอกสาร 3. นำเอกสารเก็บเข้าช่องเก็บเอกสาร 4. ปิดประตูตู้เอกสาร	30	+	1.1 เก็บเอกสารให้ถูกช่องเก็บ ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม 1.1 เสียเวลาหาเอกสาร	-1	-1	-1	-2
			70						
รหัสเอกสาร :		W-MEL-MFD-DC-028	ปรับปรุงครั้งที่ : 02		วันที่อนุมัติ : 30/11/2022		ลำดับหน้าเอกสาร : 4/4		
เอกสารอ้างอิง :		QCOM-PE-DS0003-001							

W-MNG-002

1 of 2

F-3P-002

ตารางบันทึกสถานะการแก้ไขเอกสาร

ปรับปรุงครั้งที่	รายละเอียดการปรับปรุง	LD รับทราบ		วันที่อนุมัติ	ผู้อนุมัติ	
		Shift A	Shift B		SM	DM
0	จัดทำครั้งแรก	สังวาล	สมโชค	30/11/2021	วันชัย	ฉลองชัย
1	ทบทวนเอกสาร	สังวาล	สมโชค	18/04/2022	วันชัย	ฉลองชัย
2	ยก Maint Pressure gauge ให้อยู่ในระดับสายตา Motion การก้ม บานประตูเล็กห้องเก็บฝุ่น	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร			30/11/2022		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิก เอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

W-MNG-002

2 of 2

F-3P-002



APPENDIX-2

เอกสาร 2-3 หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๑๓๔๕๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๗๑๖ ลงรับวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ขก-๗๗(๒)-๒๑/๕๓๒๖ ประกอบกิจการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗๘๙ หมู่ที่ ๙ ถนนกบินทร์บุรี-นครราชสีมา ตำบลหนองก้อ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๗๖๒ ๙๙๐๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๕ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายสานิต สุขสันต์วิชกุล		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	บริษัท ภาควิศวกร จำกัด	บ.๑๒๓-๕๑-๑๐๒	✓		
๒	บริษัท อีอีเอ็น คอนซัลแทนท์ จำกัด	บ.๑๒๓-๖๓-๒๐๑		✓	✓
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑	นายพรเทพ แก้วเกษม		✓		✓
๒	นายวันชัย แดนสวัสดิ์			✓	
๓	นายรุ่งศักดิ์ หงษ์ทอง			✓	
๔	นางสาวหทัยชนก เกิดสินธุ์				✓
๕	นายกิตติศักดิ์ ไทยบุตร		✓		

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๑๐๘๔๕ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวโรศักดิ์ สันติวรารคม)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



APPENDIX-2

เอกสาร 2-4 ผลการตรวจประเมินบริษัทผู้รับกำจัดของเสีย

Summary Audit Result FY2023														
	ข้อ	รายละเอียด	WMS (BPEC)	WMS (ESBEC)	BWG	Hidaka	TOMS	HOEI	Jasmine	Viboon	FS	TRRR	MTC	ISONO
ระบบควบคุมด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	1	ได้รับการรับรองระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	5	5	5	5	5	5	5	0	3	0	5	5
	2	การขออนุญาตนำวัสดุไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน/ การรายงานการจัดการประจำปี (สำหรับผู้ก่อมลพิษ)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
	3	การแจ้งการขนส่งทางเรืออิเล็กทรอนิกส์ / รายงานการจัดการวัตถุอันตรายร้ายแรงเดือน (สำหรับผู้รับดำเนินการ)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
	4	ระบบการควบคุม Manifest	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
	5	บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	6	การส่งรายงานชนิดและปริมาณสารมลพิษที่ระบายออกจากโรงงาน (ร.2.1-3)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	7	การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	8	การตรวจวิเคราะห์น้ำใต้ดิน	5	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5
	9	ข้อร้องเรียนในรอบปีที่ผ่านมา	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	10	แผนการป้องกันอุบัติเหตุและระงับเหตุฉุกเฉิน	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
รถขนส่ง	11	มีการตรวจสอบรถบรรทุกพนักงาน ขับรถก่อนออกจากโรงงาน	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	12	ระบบติดตามรถขนส่งด้วยระบบจีพีเอส(GPS)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	13	แผนระงับเหตุฉุกเฉิน และระบุผู้ติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน อย่างชัดเจน	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	0
	14	มีการซ่อมบำรุง การล้างทำความสะอาดรถขนส่ง ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
สถานที่รับน้ำ/กำจัด	15	การตรวจสอบน้ำหนัก และ คุณลักษณะของเสียเพื่อยืนยันความถูกต้องของวัสดุไม่ใช่แล้ว	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5
	16	พื้นที่รองรับเพื่อกองและเหมาะสมของเสียไม่เกิดกลิ่นรบกวน หรือสภาพไม่น่ามอง	5	5	5	5	5	3	5	5	5	0	3	5
	17	จัดทำแผนผังพื้นที่จัดเก็บและติดป้ายชี้บ่งพื้นที่อย่างชัดเจน	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	0	5
	18	การจัดเก็บมีการแยกประเภทของเสียอันตราย และ ของเสียไม่อันตราย อย่างชัดเจน	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	19	ระบบการป้องกันมลพิษทางน้ำ เพื่อกองและ มีประสิทธิภาพ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0
	20	ระบบการป้องกันมลพิษอากาศ เพื่อกองและ มีประสิทธิภาพ	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
คะแนนรวม			100	100	100	100	98	98	95	95	94	90	86	70
สรุปผลการประเมิน RANK A : > 80 คะแนน , RANK B : 60-79 คะแนน , RANK C , < 60 คะแนน			A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B



APPENDIX-2

เอกสาร 2-5 แผนการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Noise Control and Hearing Conservation Program)

Hearing conservation Program FY2023 plan

Approve	Check	Prepare
..07./..01../24..		..07./..01../24..

No.	Topics	April				May					June				July				August				September				October				November				December				January				February				March			
		W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W5	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4								
1	Review policy																																																	
2	Noise Monitoring																																																	
	- Noise Monitoring report to government (รณส.3)																																																	
	- Review Noise warning sign FY2023																																																	
	- Noise Contour FY2023(3 year/time)																																																	
3	Hearing Monitoring																																																	
	- Audiometric test																																																	
	- Inform to Employee, Due date 7 Days.																																																	
	- Audiometric retest ,Due date 30 Days																																																	
	- Hearing test report to government (จพส.1)																																																	
4	Hearing conservation training																																																	
5	Evaluation & Review 1 time/year																																																	
6	Record & Save document 5 year																																																	

= Plan
 = Act



APPENDIX-2

เอกสาร 2-6 แผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program)
และการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีและชีวภาพ

แผนการซ่อมบำรุงเชิงป้องกันสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2023										Issue Date: 28-Apr-2023	
WWTP PREVENTIVE MAINTENANCE PLAN										Plan	
										Prepared - XXXXXXXXX	
										Officer Sect. Mgr Dept/Div. Mgr	
										[Item:19]	
No.	Unit	PM ITEM	Apr'23	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	Submersible Pump	Submersible Pump (3304)									
		PM 001 ตรวจสอบและ ทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) ตรวจสอบสายพาน, สายพาน PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
2	Fixed Pump	Fixed pump									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
3	Micro Submersible Pump	Micro Submersible Pump									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
4	Centrifugal Pump	Centrifugal Pump (1104)									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
5	Magnet Pump	Magnet Pump (204)									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
6	Metering Diaphragm Pump	Metering Diaphragm Pump (224)									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
7	Screw Press	Screw Press									
		PM 001 (Screw Press) ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 (Screw Press) เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
8	Dividing Unit	Dividing Unit (204)									
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									
9	Agitator	Agitator (224)									
		PM 001 (Agitator) ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) PM 001 (Agitator) เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน									

PM 6M, 1Y, 3Y, 5Y]			○ ว่างเปล่า ● ดำเนินการแล้ว ● Replacement											[Item: 19]	
No.	Unit	PM ITEM	Apr'23	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan'24	Feb'24	Mar'24	
11	Blower Room	Blower (704)													
		PM 001 ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน V-belt ตรวจสอบและทำความสะอาดสายพาน													
12	Air Compressor	Air Compressor (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน เปลี่ยนสายพาน V-belt ตรวจสอบและทำความสะอาดสายพาน													
13	TCC CO2 meter	TCC CO2 meter (PM 6M)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
14	Level Switch, Acuator valve	Level Switch, Acuator valve (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
15	Flow Meter	Diaphragm pump (504) (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
16	Flow Meter	Flow Meter (PM 2Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
17	Inverter	Inverter (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
18	Recycle Pond	Recycle Pond (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													
19	Cleaning Tank	Cleaning Tank (PM 1Y)													
		ตรวจสอบและทำความสะอาด (ตรวจสอบใบพัด) เปลี่ยนสายพาน V-belt เปลี่ยนสายพาน V-belt													



NATURE ENGINEERING & SUPPLY CO., LTD.

499/63 Ladkrabang Rd., Ladkrabang, Bangkok 10520

Tel. (02) 130 6872, (083) 336 6070 E-Mail: Sale1Nature@gmail.com

Customer : Aisin Thai Automotive Casting Co., Ltd.

Date : 25-Aug-2023

Project : Kabinburi Industrial Zone

Subject : Preventive Maintenance Work for Air Blower at WWTP. (7 Units)

P/O No. : 4011145715

Photo Report : Preventive Maintenance Work for Air Blower at WWTP. (7 Units)



Photo#1 : Before starting work, stop the system & condition check.

รูปที่ 1 : หยุดระบบและตรวจสอบสภาพ Air Blower ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน



Photo#2 : Demolish the work & inspect the Air Blower.

รูปที่ 2 : รื้อและตรวจสอบสภาพของ Air Blower



Photo#3 : Change the bearing for Motor.

รูปที่ 3 : เปลี่ยนดัดลูกปืน (Bearing) ของมอเตอร์



Photo#4 : The motor's new and old bearings.

รูปที่ 4 : ดัดลูกปืนเก่าจากมอเตอร์ และดัดลูกปืนใหม่สำหรับเปลี่ยน



Photo#5 : Before replacing the air filter in the Air Blower.

รูปที่ 5 : สภาพแผ่นกรองของ Air Blower ก่อนเปลี่ยน



Photo#6 : Replacing the air filter in the Air Blower.

รูปที่ 6 : เปลี่ยนแผ่นกรองสำหรับ Air Blower



Photo#7 : Inspect & assemble the Air Blower.

รูปที่ 7 : ตรวจสอบสภาพภายในของ Air Blower และประกอบกัน



Photo#8 : Replacing the v-belt of the Air Blower.

รูปที่ 8 : เปลี่ยนสายพานวี สำหรับมอเตอร์



NATURE ENGINEERING & SUPPLY CO., LTD.

499/63 Ladkrabang Rd., Ladkrabang, Bangkok 10520

Tel. (02) 130 6872, (083) 336 6070 E-Mail: Sale1Nature@gmail.com

Customer : Aisin Thai Automotive Casting Co., Ltd.

Date : 25-Aug-2023

Project : Kabinburi Industrial Zone

Subject : Preventive Maintenance Work for Air Blower at WWTP. (7 Units)

P/O No. : 4011145715

Photo Report : Preventive Maintenance Work for Air Blower at WWTP. (7 Units)



Photo#9 : Rust was found inside the blower. [B-01, (B)]

รูปที่ 9 : พบสนิมภายใน Blower [B-01, (B)]



Photo#10 : Spray rust remover to prepare the blower.

รูปที่ 10 : แก้ปัญหาโดยพ่นน้ำยากำจัดสนิม



Photo#11 : Changing the oil & grease in the Air Blower.

รูปที่ 11 : เปลี่ยนถ่ายน้ำมันและอัดจารบี



Photo#12 : Work on the Air Blower's painting.

รูปที่ 12 : พ่นสีสเปรย์สำหรับมอเตอร์และ Blower



Photo#13 : Check the temperature of the motor.

รูปที่ 13 : ตรวจสอบอุณหภูมิขณะทำงานของมอเตอร์



Photo#14 : Check the vibration of the motor.

รูปที่ 14 : ตรวจสอบความสั่นสะเทือนของมอเตอร์



Photo#15 : Check the Air Blower's current & condition.

รูปที่ 15 : ตรวจสอบค่ากระแสของ Air Blower



Photo#16 : Cleaning area & job completed.

รูปที่ 16 : ตรวจสอบความเรียบร้อย และทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน



APPENDIX-2

เอกสาร 2-7 แผนทำความสะอาดรางระบายน้ำ และ Recycle Pond

แผนทำความสะอาดรายงานน้ำและสิ่งบ่อปลา พ.ศ. 2566

No.	Item		Jan				Feb				Mar				Apr					May				Jun				Jul					Aug				Sep					Oct				Nov					Dec				
		w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w5	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w5	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w1	w2	w3	w4	w5											
1	สิ่งบ่อปลา	Plan																																																					
	(แผนงาน 2 ครั้งปี)	Actual																																																					
2	ทำความสะอาดสระรอบบ่อน้ำ	Plan	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13		27	2	10	17	24	1	8	15	22	29	5	11	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11		25	2	9	16	23	29	
	(แผนงานทุกวันเสาร์)	Actual	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13		27	2	10	17	24	1	8	15	22	29	5	11	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25	2	9		23		

Plan

Actual

National Holiday



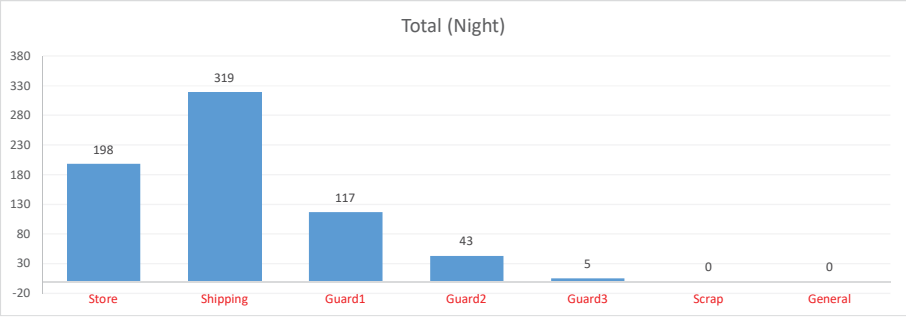
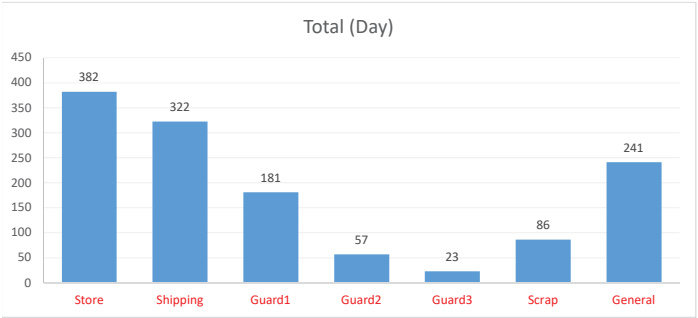
APPENDIX-2

เอกสาร 2-8 ตัวอย่างเอกสารการจดบันทึกยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่
โครงการ

เดือน ธันวาคม 2566

Day

	STL	MINO	KMT	YUSEN	YRK	ATC	AKIBA	TEP	ECF	MAP	KRT	NHK	SCC		TSUSHU	OHASHI	E&H	MAHAJAK	TOYODA	CABCO	NIPCO	SENEI	THAISUNEI	PACKAGING	ARS
Store	46	18	22	70	20	0	19	42	1	19	6	10	7		27	4	4	4	4	9	2	8	4	7	2
Shipping	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guard1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guard2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guard3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Scrap	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
General	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





APPENDIX-2

เอกสาร 2-9 การติดตามเวลาและพิกัด (GPS) การขนส่งวัตถุดิบ สารเคมี ผลิตภัณฑ์
และของเสีย



บริษัท ไทย อินลิ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

รายงานแจ้งการกำจัดและบำบัดกากอุตสาหกรรม

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ที่อยู่ 789 หมู่ที่ 9 ถ.กบินทร์บุรี-นครราชสีมาหนองกี่ กบินทร์บุรี ปราจีนบุรี 25110

660000609-01

วันที่ 08 กันยายน 2566

ลำดับ	วันที่ขนส่ง	เลขใบกำกับการขนส่ง	รายการของเสีย	รหัส	ทะเบียน	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	วิธีการกำจัด	หมายเหตุ
1	08/09/2566	660000609-01	น้ำมันปนน้ำ	13 01 13	72-8379ขบ.	6,410	ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending)(042)	-
รวมน้ำหนักสุทธิ						6,410.00		

บริษัทฯ ได้ทำการบำบัดและกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เป็นไปตามหลักวิชาการและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เรียนมาเพื่อทราบ



บริษัท ไทย อินลิ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

วันที่ 08 กันยายน 2566



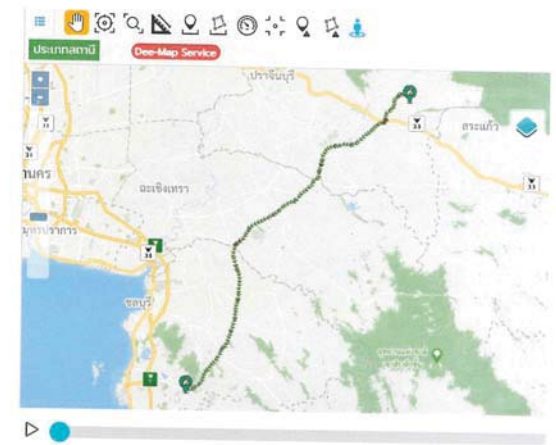


รายละเอียดการดำเนินงาน

วันที่ 22-09-2023 เวลา 11:00:00 ถึง 2023-09-08 14:11:59

รวมระยะทางทั้งสิ้น 156.85 กิโลเมตร

ลำดับ	กิจกรรม	วัน-เวลา	สถานะ	ข้อมูล
1		2023-09-08 11:00:18	หยุดรถไม่อันตราย	ไอน์ ไน
2		2023-09-08 11:00:19		
3		2023-09-08 11:02:02		
4		2023-09-08 11:03:02		
5		2023-09-08 11:04:02		
6		2023-09-08 11:05:02		
7		2023-09-08 11:06:02		
8		2023-09-08 11:07:02		
9		2023-09-08 11:08:02		
10		2023-09-08 11:09:02		
11		2023-09-08 11:10:03		
12		2023-09-08 11:11:04		
13		2023-09-08 11:12:04		





APPENDIX-2

เอกสาร 2-10 หนังสือขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-11658
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-77(2)-21/53ปจ
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	07 02 13	ชิ้นงานพลาสติกไม่ไต่คุณภาพ	40	011	จ3-64(11)-1/38ฉข	อนุญาต	
2	12 01 03	เศษอลูมิเนียมกลึงขัดก่อน	600	011	จ3-64(11)-1/38ฉข	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 4 ตุลาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินทิราโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-11658
ของ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-77(2)-21/53ปจ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
46631/2565	15/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 01 13 น้ำมันป่าน้ำ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/56ขบ ปริมาณ 300 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
46631/2565	15/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 จนวนกันความร้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สข ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
46631/2565	15/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 11 03 ผงนึ่งเตาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สข ปริมาณ 23 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
46631/2565	15/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สข ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Sand Filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 074	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 01 กล้องกระดาด โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 02 บรรจภัณฑ์ประเภทพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 03 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 01 เศษเหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 03 04 ชิ้นส่วนประกอบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 03 04 อลูมิเนียมประกอบเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ฉข ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 03 Aluminium Bari โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ ปริมาณ 60 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 05 Aluminium 5S โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
47443/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 ชิ้นงานพลาสติกไม่ไต่คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.53(5)-227/2564-นบม. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
47719/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 สารกันขึ้น โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สข ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
47719/2565	21/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 03 04 ชิ้นงานอลูมิเนียมไม่ไต่คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ ข3-60-13/59ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 WWT sludge from treatment โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญพข. ปริมาณ 120 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 16 Sand Blast โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญพข. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 อุปกรณ์สำนักงาน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สข ปริมาณ .2 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluorescent lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญพข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Spray can โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญพข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 40 ตัน วิธีการ	อนุญาต	

		กำจัด 075		
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 05 07 สารเคมีเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สน ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 08 01 13 Paint Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ .19 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ถูมมือปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-51/51ชน ปริมาณ 12 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Contaminated Container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญทช. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
48423/2565	29/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ชน ปริมาณ 600 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
52717/2565	8/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
52987/2565	15/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
52987/2565	15/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 กระป๋องสเปรย์ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
52987/2565	15/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 หลอดไฟ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
52276/2565	10/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 09 Sludge Aluminium Contaminated with Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญทช. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
72723/2565	13/1/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 08 01 13 Paint Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
12300/2566	20/2/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 08 01 13 Paint Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 3.81 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
21774/2566	30/3/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 11 03 พนังเตาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สน ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
18404/2566	31/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 07 Coolant โดยมีผู้รับดำเนินการคือ ข3-106-74/62รย ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
18404/2566	31/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 01 11 น้ำมันหล่อลื่นใช่แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-57/60สน ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
18404/2566	31/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 บรรจุก๊าซปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-57/60สน ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42154/2566	28/6/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 ชิ้นงานพลาสติกไม่ได้คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-64(11)-1/38ฉย ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	064	บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
021	กักเก็บในภาชนะบรรจุ	065	บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
031	เป็นวัตถุดิบทดแทน	066	เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
032	ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด	067	ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
033	ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	068	ปรับเสถียร/ ตรีทางเคมีโดยใช้เบนส์หรือวัสดุ pozzolanic
039	นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ	069	วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
041	เป็นเชื้อเพลิงทดแทน	071	ฝังกลบตามหลักสากลบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
042	ทำเชื้อเพลิงผสม	072	ฝังกลบอย่างปลอดภัย
043	เผาเพื่ออาพพลังงาน	073	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
044	เป็นวัตถุดิบทดแทนในคาหาปูนซีเมนต์	074	เผาทำลายในคาหาขยะทั่วไป
049	นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ	075	เผาทำลายในคาหาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
051	เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับใหม่	076	เผาทำลายรวมในคาหาปูนซีเมนต์
052	เข้ากระบวนการนำโลหะกลับใหม่	077	อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือขั้ดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
053	เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง	079	กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
054	เข้ากระบวนการคืนสภาพด้วยรังสีแกมมา	081	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
059	นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นกลับคืนมาใหม่	082	ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
061	บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ	083	หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
062	บำบัดด้วยวิธีทางเคมี	084	ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
063	บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ		

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- ผู้รับดำเนินการไม่มีขอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- ไม่เข้าข่ายตั้งของอนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ.....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- ผลวิเคราะห์หาความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีทางสัคตสาร (waste extraction test : mg/l)
- รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/นำคืน/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ไม่ถูกต้อง
- รหัสของวิธีการกำจัด ไม่ถูกต้อง
- การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญาขอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-12568
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ กาสตั้ง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-77(2)-21/53ปจ
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	13 01 13	น้ำมันปนน้ำ	200	042	3-106-10/56ขบ	อนุญาต	
2	15 02 02	วัสดุปนเปื้อน	10	042	3-106-19/57ปท	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 ตุลาคม 2566 ถึงวันที่ 4 ตุลาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินญาตโดยไ้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6601-12568
ของ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ กาสตั้ง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-77(2)-21/53ปจ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
53136/2566	18/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ ปริมาณ 600 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53136/2566	18/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
53136/2566	18/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 11 กระป๋องสเปรย์ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53136/2566	18/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15 หลอดไฟ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53136/2566	18/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-57/60สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 Aluminium Bari โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ ปริมาณ 60 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 05 Aluminium 5S โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 03 04 ขี้งานอลูมิเนียมไม่ได้คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ ข3-60-13/59ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 01 กล้องกระดาด โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 บรรจุภัณฑ์ประเภทพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 03 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 01 เศษเหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 03 04 ขี้ส่วนประกอบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53460/2566	21/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 03 04 อลูมิเนียมประกอบเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-91/52ขข ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
56268/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 03 ฉนวนกันความร้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
56268/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 11 03 ผงังเดาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
56268/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
56321/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 02 13 ขี้งานพลาสติกไม่ได้คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-64(11)-1/38ขข ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
56321/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 เศษอลูมิเนียมกลึงผิดก่อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-64(11)-1/38ขข ปริมาณ 600 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
56343/2566	29/8/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 13 Paint Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
56776/2566	4/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 Sand Filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 074	ไม่อนุญาต	04
56776/2566	4/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 สารกันขึ้น โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

56776/2566	4/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 ชิ้นงานพลาสติกไม่ได้คุณภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.53(5)-227/2564-นนพ. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
57062/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
57062/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 อุปกรณ์สำนักงาน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .2 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
57062/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 05 07 สารเคมีเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
57062/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ถังมือป่นเขื่อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-51/51ชน ปริมาณ 12 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
57062/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 07 Coolant โดยมีผู้รับดำเนินการคือ ข3-106-74/62รย ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
61611/2566	26/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Sand Filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 074	อนุญาต	
63288/2566	29/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 09 Sludge Aluminium Contaminated with Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
63288/2566	29/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 11 05 เศษผนังเดาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 13 WWT sludge from treatment โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 120 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 16 Sand Blast โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluoresent Lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Spray can โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 09 Sludge Aluminium Contaminated with Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 044	ไม่อนุญาต	04
62314/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Contaminated Container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	

วิธีการกำจัด	
011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
021 ถักเก็บในภาชนะบรรจุ	065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน	066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด	067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	068 ปรับเสถียร/ เครื่องทางเคมีโดยใช้ซิเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ	069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน	071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
042 ทำเชื้อเพลิงผสม	072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน	073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ	075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
051 เข้กระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่	076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
052 เข้กระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่	077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
053 เข้กระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง	078 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
054 เข้กระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา	081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่	082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ	083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี	084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ	

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับค่าส่งปรับปรุงตามตรา 37 หรือเหตุผลประกอบกิจการ ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการ โรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ ในส่วนขาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาทะเบียนโรงรถทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิดชอบ (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญาขอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้



APPENDIX-2

เอกสาร 2-11 เอกสารการจัดเก็บขยะของเทศบาลเมืองหนองกี่ และบันทึกปริมาณของเสียของ
โครงการ



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02668/66

วันที่ 15 สิงหาคม 2566

เทศบาลเมืองหนองก

ได้รับเงินจาก บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ช.- ถ.- ต.หนองก อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	8,000.00	เดือน ก.ค.66 ที่อยู่ 789 ม.9 ต.หนอง ก อ.กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี
รวมเงิน			8,000.00	

ตัวอักษร (แปดพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ

(นายเกียรติศักดิ์ คงชม)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ผู้รับเงิน

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาตลาดอุดมสุข กบินทร์บุรี เลขที่บัญชี : 8,000.00 บาท
981-7-05977-4 วันที่ 15 สิงหาคม 2566

รวม : 8,000.00 บาท



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02924/66

วันที่ 13 กันยายน 2566

เทศบาลเมืองหนองก

ได้รับเงินจาก บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ช.- ถ.- ต.หนองก อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	8,000.00	ประจำเดือน สิงหาคม 2566 ที่อยู่ 789 ม.9 ต.หนอง ก อ.กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี
รวมเงิน			8,000.00	

ตัวอักษร (แปดพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ

(นายเกียรติศักดิ์ คงชม)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ผู้รับเงิน

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาตลาดอุดมสุข กบินทร์บุรี เลขที่บัญชี : 8,000.00 บาท
981-7-05977-4 วันที่ 13 กันยายน 2566

รวม : 8,000.00 บาท

...หัวหน้าหน่วยงานคลัง

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) 981-7-05977-4 ออมทรัพย์ วันที่ได้รับเงินร	8,000.00 บาท
ตรวจสอบ 13 พฤศจิกายน 2566	
รวม :	8,000.00 บาท



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00632/67

วันที่ 13 ธันวาคม 2566

เทศบาลเมืองหนองก๊ก

ได้รับเงินจาก บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาลดิง จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ช.- ถ.- ต.หนองก๊ก อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	8,000.00	เดือน พ.ย.66 ที่อยู่ 789 ม.9 ต.หนอง ก๊ก อ.กบินทร์บุรี จ. ปราจีนบุรี
รวมเงิน			8,000.00	

ตัวอักษร (แปดพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

(นางสาวอารีรัตน์ มีสวัสดิ์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาตลาดอโศก - กบินทร์บุรี เลขที่บัญชี : 8,000.00 บาท
981-7-05977-4 วันที่ 13 ธันวาคม 2566
รวม : 8,000.00 บาท

ประเภท	ปริมาณของเสีย (ตัน)											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. ขยะจากพนักงาน												
- ขยะมูลฝอยทั่วไป	11.11	12.18	12.60	7.01	11.17	7.20	6.32	6.25	7.76	6.09	7.26	5.70
- ขยะอันตราย												
(หลอดฟลูออเรสเซนต์ ปากกาเคมี อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์)	-	0.02	0.09	-	0.05	-	0.03	-	0.05	0.02	0.03	-
2. ของเสียจากการผลิต												
2.1 ของเสียอันตราย												
- ผ้าปนเบื่อน้ำมัน	4.26	3.60	3.84	3.62	4.35	3.86	4.21	4.63	3.71	3.83	4.07	3.24
- ภาชนะปนเปื้อน	1.57	1.68	1.39	1.42	1.80	1.30	1.52	1.74	1.44	1.68	1.56	1.38
- น้ำมัน/ Coolant ใช้แล้ว/น้ำมันไฮดรอลิกเก่า	23.56	6.45	32.28	19.27	13.13	5.94	12.61	5.20	12.33	5.78	11.95	16.83
- กากตะกอนอะลูมิเนียม (Dross)	24.94	25.20	28.10	21.15	28.64	26.73	25.39	26.67	28.16	23.82	26.99	24.48
- กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	7.45	6.36	7.71	5.77	6.89	7.65	8.51	6.71	7.50	8.12	8.91	8.27
- ผุ่นจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	3.42	2.06	1.42	2.30	2.18	1.53	1.53	2.46	1.06	2.77	1.42	1.65
- กากตะกอนสี	-	0.88	-	0.82	-	0.49	-	-	-	-	-	-
- ผนังเตาหลอม	15.41	-	-	18.95	-	-	-	0.61	-	3.58	-	-
- อนุวกันความร้อน	-	-	0.09	-	0.04	-	0.07	0.02	0.04	-	0.11	-
- กระป๋องสเปรย์	-	0.04	-	0.02	-	0.03	0.03	0.03	-	0.06	-	-
2.2 ของเสียไม่อันตราย												
- บรรจุก้นที่ประเภทพลาสติก/เศษไม้/กล่องกระดาษ/สายรัด/พลาสติก	5.63	5.81	9.87	5.79	8.06	6.19	6.41	7.26	7.54	8.47	6.92	6.75
- เศษเหล็ก	1.57	2.40	1.00	1.32	2.45	2.02	1.57	5.09	1.11	0.74	1.47	1.71
- ชิ้นงานเสียประเภทพลาสติกดำ	5.14	5.06	3.51	4.91	4.81	4.82	6.59	7.23	6.36	5.17	4.89	6.10
- เศษกลึงอะลูมิเนียม	70.16	60.53	43.15	35.19	37.03	40.72	39.70	38.28	62.39	32.53	27.77	26.63
- ชิ้นส่วนประกอบ	-	-	-	0.36	0.80	0.28	0.87	1.17	1.09	0.23	0.69	0.56
- อะลูมิเนียมประกอบเสีย	0.15	0.18	0.24	0.17	0.37	0.35	0.31	0.44	0.36	0.14	0.21	-
- สารกันชื้น	0.59	-	0.87	-	0.45	-	0.58	0.20	0.48	-	0.69	-
รวม (ตัน)	174.96	132.45	146.16	128.07	122.22	109.11	116.25	113.99	141.39	103.02	104.93	103.30
	813.00						682.87					



APPENDIX-2

เอกสาร 2-12 หนังสือนำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)

วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง สรุปการประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖

เรียน บัญชีแนบท้าย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖
๒. แบบตอบรับการรับรองรายงานการประชุม/แก้ไขรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖

ตามที่ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุม PR HALL เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ และแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรับฟังคำแนะนำและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ นั้น

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ ได้ดำเนินการจัดทำสรุปรายงานการประชุมเรียบร้อยแล้ว เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง หากมีข้อสงสัยหรือความไม่สมควรแก้ไข ขอให้แจ้งฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการทราบ ภายในวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ หากพ้นกำหนดมิได้รับแจ้งการแก้ไขประการใด ถือว่ารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสนิต สุขสันต์ศิริกุล)

ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
กรรมการและเลขานุการ



บัญชีแนบท้าย

- ๑ นายอำเภออินทร์บุรี
- ๒ ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี
- ๓ ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี
- ๔ ผู้แทนสาธารณสุขอำเภออินทร์บุรี
- ๕ ผู้แทนเทศบาลเมืองหนองกี่
- ๖ นายดิษยา จัยสวัสดิ์ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๗ นายฉลอง เงินลา (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๘ นายสำราญ ทรัพย์เรือง (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๙ นายพิทูล คำกุล (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๐ นายโยธิน เกตุแก้ว (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๑ นางมัสติมา สิงสมดี (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๒ นายสมคิด พันธุ์น้อย (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๓ นายพิญชณะ ดีแสง (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๔ นายวิที สีคำ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๕ นายประยัตน์ พากอง (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๖ นายณัฐภูมิ เอ็บอิม (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่)
- ๑๗ นางมัลลิกา หงษ์มั่ง (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า)
- ๑๘ นางสาวกุลนิตดา มิตรรัก (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า)
- ๑๙ นายธนะพัฒน์ สุระแสงประเสริฐ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า)
- ๒๐ นายชาญณรงค์ สิมโบล (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า)
- ๒๑ นางสาววรรณศิริ เลี้ยวพรประสาธ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา)
- ๒๒ นายชาติชาย ช่วงเปรี๊ยะ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา)
- ๒๓ นายประดิษฐ์ ทองมี (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา)
- ๒๔ นายศุภชัย หาสูงเนิน (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี)
- ๒๕ นายชลทวี ชัยจำ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี)
- ๒๖ นายไพโรจน์ ทองสวัสดิ์ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี)
- ๒๗ นายสมชาย จิตสายชลธรา (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ)
- ๒๘ นายคำ แก่นปลั่ง (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ)
- ๒๙ ผู้แทนเขตประกอบการอุตสาหกรรมอินทร์บุรี
- ๓๐ ประธาน หรือผู้แทนบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
- ๓๑ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร หรือผู้แทนบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
- ๓๒ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายผลิต หรือผู้แทนบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
- ๓๓ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม หรือผู้แทนบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑
ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖
 วันพฤหัสบดีที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๓๐-๑๒.๐๐ น.
 ณ ห้องประชุม PR HALL บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ผู้มาประชุม

ฝ่ายหน่วยงานราชการ

- | | |
|--|-----------|
| ๑. นางวัชรภรณ์ แดงหมี่ | ประธาน |
| นายอำเภอekinบุรี | |
| ๒. นางสาวสลักจิต วุฒานุสร | รองประธาน |
| ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี | |
| ๓. นายจักรกฤษณ์ วงษ์ธานี | กรรมการ |
| ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี | |
| ๔. นายอดุลย์ การงาน | กรรมการ |
| ผู้แทนสาธารณสุขอำเภอekinบุรี | |
| ๕. นายอุดม แนวสุข | กรรมการ |
| นายกเทศมนตรีเมืองหนองก | |

ฝ่ายประชาชน

- | | |
|-------------------------------------|---------|
| ๖. นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๗. นายฉลอง เงินลา | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๘. นายโยธิน เกตุแก้ว | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๙. นางมัสทิณา สิงสมดี | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๑๐.นายสมคิด พันธุ์น้อย | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๑๑.นายพิภูษณะ ดีแสง | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |

/๑๒. นายวิธิ...

- | | |
|---|---------|
| ๑๒. นายวิธิ สีคำ | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๑๓. นายประหยัด พากอง | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๑๔. นายณัฐวุฒิ เอิบอ้ม | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก | |
| ๑๕. นางสาวกุลนัดดา มิตรรัก | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า | |
| ๑๖. นายสมรส ทรัพย์โสม | กรรมการ |
| แทน นายธนะพัฒน์ สุระแสงประเสริฐ | |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า | |
| ๑๗. นายชาญณรงค์ ลิ้มบิล | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า | |
| ๑๘. นางสาววรรณศิริ เลี้ยวพรประสาท | กรรมการ |
| ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา | |
| ๑๙. นายชาติชาย ช่วงเปรี๊ยะ | กรรมการ |
| ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา | |
| ๒๐. นายชลทวี ชัยจำ | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี | |
| ๒๑. นายไพโรจน์ ทองสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี | |
| ๒๒. นายสมชาย จิตสายชลธรา | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ | |
| ๒๓. นายคำ แก่นปลั่ง | กรรมการ |
| ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ | |
| <u>ฝ่ายเขตประกอบการฯ และโรงงาน</u> | |
| ๒๔. นายพิสิทธิ์ หมื่นโสภา | กรรมการ |
| ผู้แทนเขตประกอบการอุตสาหกรรมekinบุรี | |
| ๒๕. นายมิจิอาภิ โอะคุตะ | กรรมการ |
| ประธานบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |
| ๒๖. นายสุบรรณ รุ่งวิทยนันท์ | กรรมการ |
| ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |
| ๒๗. นายฉลองชัย เมธารัตน์อนุกุล | กรรมการ |
| ผู้แทนฝ่ายผลิต บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |

/๒๘. นายสานิต...

๒๘. นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล กรรมการ
 ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และเลขานุการ
 บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ผู้ไม่มาประชุม

ฝ่ายประชาชน

- | | |
|---|---------|
| ๑. นายสำราญ ทรัพย์เรือง | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก๊ก | |
| ๒. นายพิกุล คำกุล | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก๊ก | |
| ๓. นางสาวมลลิกา หงส์มิ่ง | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า | |
| ๔. นายศุภชัย หาสูงเนิน | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี | |
| ๕. นายประติษฐ์ ทองมี | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา | |

คณะกรรมการที่มาเข้าร่วมการประชุม จำนวน ๒๘ ท่าน คิดเป็นสัดส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๓ ของจำนวน
 คณะกรรมการทั้งหมด ๓๓ ท่าน ซึ่งครบเป็นองค์ประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|-------------------------------|---|
| ๑. นายฉัตรชัย แนวสุข | รองนายกเทศมนตรีเมืองหนองก๊ก |
| ๒. นายอาภรณ์ บุญสม | ปลัดเทศบาลเมืองหนองก๊ก |
| ๓. นางสาวชุลีกร คำไพโรจน์ | ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม |
| ๔. นางสาวศิริณ วงศ์ชาติ | เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน |
| ๕. นายฤกษ์ภา วาษ์เหรียญ | พนักงานเทศบาลเมืองหนองก๊ก |
| ๖. นายบุญชู โฉมงาม | นักวิชาการปฏิบัติการ |
| | สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๗. นางสาวสิริภรณ์ เอี่ยมสะอาด | เลขานายอำเภออินทร์บุรี |
| ๘. นายชยกร เพ็ญวงษา | แพทย์ประจำตำบล |
| ๙. นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์ | ผู้จัดการส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม |
| | บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด |
| ๑๐. ดร. ชญาพัทธ์ เนียมแสวง | ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ |
| | บริษัท พรีเมียร์ จำกัด |

/๙. นายพีระ...

- | | |
|---|--|
| ๑๑. นายพีระ เดชอุดม | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส |
| | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด |
| ๑๒. เจ้าหน้าที่ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | จำนวน ๕ ท่าน |
| ๑๓. เจ้าหน้าที่ บริษัท พรีเมียร์ จำกัด | จำนวน ๕ ท่าน |

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

กรรมการ : นายมิจิอาโก โอะคุตะ (ประธาน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) กล่าวต้อนรับ
 คณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุม

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี (นายอำเภออินทร์บุรี) กล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการติดตาม
 ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วน
 อะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ และให้ฝ่าย
 เลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

ผู้แทนโรงงาน : นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล (ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอชิน
 ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) นำเสนอรายละเอียดความเป็นมาของการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและ
 ผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ให้
 คณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุมทราบ ดังรูปที่ ๑



รูปที่ ๑ แนะนำรายละเอียดโครงการ

/ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี่ (นายอำเภออินทร์บุรี) ประธาน แจ้งอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ตามประกาศจังหวัดปราชินบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ ๑ (ฉบับปรับปรุงแก้ไข พ.ศ. ๒๕๖๖) ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ให้คณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุมทราบ

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

ฝ่ายเลขาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เสร็จเรียบร้อย และขอให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาความถูกต้อง ครบถ้วน หากไม่มีข้อแก้ไข ขอมติที่ประชุมเพื่อรับรองรายงานการประชุม

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี่ (นายอำเภออินทร์บุรี) กล่าวว่า รายงานการประชุมดังกล่าว มีรายละเอียดให้ตรวจสอบไม่ครบถ้วน ต้องดำเนินการแก้ไขให้ครบถ้วน

กรรมการ : นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้) สอบถามว่า โดยปกติทางโครงการฯ จะมีการจัดประชุม ๒ ครั้ง/ปี เหตุใดจึงจัดประชุมเวียนและไม่มีการจัดประชุมรูปแบบ On site ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาตัต เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พีริเลิร์ซ จำกัด) ชี้แจงว่า เหตุที่ได้มีการจัดประชุมในลักษณะของการเวียนเอกสารเนื่องจากโครงการอยู่ในระหว่างดำเนินการแก้ไข/เพิ่มเติมประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่เกี่ยวข้องและมติที่ประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี่ (นายอำเภออินทร์บุรี) แนะนำ ให้บริษัทที่ปรึกษาฯ จัดทำรายงานการประชุมเวียน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ให้คณะกรรมการฯ รับรองรายงานการประชุมให้ครบองค์ประชุม

กรรมการ : นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้) กล่าวว่า จากที่ท่านประธานแนะนำวิธีการแก้ไข อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการฯ มีความสะดวกใจในการลงนามรับทราบหรือไม่ อยากให้กรรมการหารือกันก่อนการรับรองรายงานการประชุม การลงนามดังกล่าวถูกต้องตามข้อกำหนดหรือไม่ และมีความสะดวกใจในการลงนามหรือไม่

มติที่ประชุม : ไม่รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เนื่องจากมีเอกสารให้ตรวจสอบไม่ครบถ้วน โดยให้ที่ปรึกษาดำเนินการแก้ไขโดยจัดทำรายงานการประชุมเวียน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ ให้คณะกรรมการฯ รับรองรายงานการประชุมให้ครบองค์ประชุม และให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

/ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องติดตามจากการประชุมครั้งที่แล้ว

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาตัต เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พีริเลิร์ซ จำกัด) กล่าวว่า จากการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ ที่ประชุมได้มีมติให้สอบถามความประสงค์ผู้ที่จะดำรงตำแหน่งและปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการฯ บริษัทฯ จึงได้ดำเนินการสอบถามความประสงค์และสรุปผล โครงการได้มีการดำเนินการปรับปรุง/แก้ไข รายชื่อคณะกรรมการฯ ฝ่ายประชาชน จำนวน ๕ ท่าน และเพื่อความครบถ้วนสมบูรณ์ของการดำเนินโครงการฯ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องรับฟังข้อมูลหรือข้อคิดเห็นจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงเห็นควรเพิ่มกรรมการฝ่ายราชการ จำนวน ๑ ท่าน คือ ผู้แทนเทศบาลเมืองหนองกี้ ซึ่งไม่ขัดกับข้อกำหนดในเรื่องของสัดส่วนคณะกรรมการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และปัจจุบันโครงการดำเนินการปรับปรุง/แก้ไขประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยประกาศจังหวัดปราชินบุรี ฉบับปรับปรุงแก้ไข ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ซึ่งวาระในการดำรงตำแหน่งตามประกาศฉบับนี้ จะครบกำหนดในวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๗

มติที่ประชุม : รับทราบ

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี่ (นายอำเภออินทร์บุรี) รับทราบ และให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอที่ประชุมทราบ

๔.๑ รายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รอบเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาตัต เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พีริเลิร์ซ จำกัด) นำเสนอรายละเอียดการดำเนินงานด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ดังรูปที่ ๒

- โครงการฯ ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๑ มีกำลังการผลิตประมาณ ๓๖ ตัน/วัน ขณะนั้นกำลังการผลิตยังไม่เข้าสายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ โครงการได้มีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งแรกเพื่อขยายกำลังการผลิตเป็น ๙๖ ตัน/วัน โดยรายงานดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ในเดือนมกราคม ๒๕๕๗
- และต่อมาโครงการได้มีการจัดทำรายงาน EIA อีกครั้ง เพื่อขอขยายกำลังการผลิตเป็น ๑๔๔ ตัน/วัน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ในเดือนกันยายน ๒๕๖๒
- และต่อมาโครงการจัดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามประกาศจังหวัดปราชินบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓

/และในปี...

- และในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ โครงการฯ มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดประชุมเป็นการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมฯ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และกลับมาจัดประชุมแบบ On site อีกครั้ง ในการจัดประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕
- ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โครงการฯ อยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุง/แก้ไขประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
- ปัจจุบันเป็นการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ ตามประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ ๑ (ฉบับปรับปรุงแก้ไข ปี พ.ศ. ๒๕๖๖)



รูปที่ ๒ รายละเอียดการดำเนินงานด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาตต์ เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท ฟริลิร์ช จำกัด) นำเสนอผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด รอบเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๕ ตามเอกสารแนบ ๒ โดยผลการดำเนินการ พบว่า บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรูปที่ ๓

๔.๑ รายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

■ สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ๑๒ ด้าน ประกอบด้วย

/๑. มาตรการทั่วไป...

๑. มาตรการทั่วไป

- มีการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี และหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง
- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖ ผลการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่วนใหญ่ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

๒. คุณภาพอากาศ

- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศเพื่อควบคุมความเข้มข้นของมลพิษที่ระบายออกสู่อากาศในชั้นบรรยากาศ และมีการตรวจสอบและควบคุมดูแลระบบบำบัดอากาศ โดยเจ้าหน้าที่ที่มีใบอนุญาตควบคุมตามกฎหมาย เพื่อให้ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศสามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ
- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖ ผลการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบาย มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

๓. ระดับเสียง

- มีมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากเสียง มีการควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด โดยมีการตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้งาน ติดตั้งป้ายบอกระดับเสียงและเตือนให้ระวังอันตรายจากเสียง
- มีการป้องกันเสียงที่ตัวพนักงานโดยกำหนดและควบคุมให้มีการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน

๔. คุณภาพน้ำ

- มีการหมุนเวียนน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วและ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานจากระบบบำบัดน้ำเสียจากกิจกรรมการใช้น้ำของพนักงาน ไปกักเก็บที่บ่อน้ำหมุนเวียน (Recycle Pond) เพื่อหมุนเวียนกลับไปรดน้ำพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ
- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖ พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

๕. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- ระบบระบายน้ำของโครงการมีการแยกระบบระบายน้ำเสียและระบบระบายน้ำฝนออกจากกันโดยเด็ดขาด
- น้ำฝนส่วนเกินที่เกิดจากการพัฒนาโครงการ จะถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ ก่อนสูบน้ำออกส่งไปยังระบบระบายน้ำของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี

๖. การคมนาคม

- มีการควบคุมความเร็วรถที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน ๒๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง
- มีระบบการตรวจสอบยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ ตลอดจนจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกในการคมนาคมและดูแลด้านความปลอดภัย

/๗. การจัดการ...

๗. การจัดการของเสีย

- มีการนำหลักการ ๓R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยทั่วไปจากพนักงานและภาคของเสียอุตสาหกรรมจากกระบวนการผลิตในโครงการ ของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจะถูกคัดแยกประเภท และเก็บรวบรวมไว้ในพื้นที่จัดเก็บของเสีย จำนวน ๒ อาคาร ได้แก่ อาคารเก็บของเสีย และอาคารเก็บกากซีเมนต์ เพื่อรอการขนส่งไปกำจัด โดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป
- มีการพิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบหาพิกัด (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการได้ขนส่งไปสถานที่ที่รับกำจัดและมีการกำจัดอย่างถูกต้อง

๘. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ด้านการบริหารจัดการทั่วไปและการอบรม

- มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อบริหารงาน ด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัย รวมทั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานตามที่กฎหมายกำหนด
- มีการจัดอบรมพนักงานเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยอย่างเหมาะสมแก่พนักงาน

ด้านอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและด้านเสียง

- มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานอย่างเหมาะสมตามลักษณะงาน และจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันสำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ
- มีการกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู หรือที่ครอบหู ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง

ด้านความร้อน

- กำหนดให้พนักงานที่ทำงานประจำในพื้นที่ที่มีความร้อนสูง สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อนทุกครั้งปฏิบัติงาน
- มีการติดตั้งพัดลมระบายความร้อนบริเวณหน้าเตาหลอม พร้อมจัดน้ำดื่มเย็นบริเวณใกล้เคียง

ด้านสุขภาพและอุบัติเหตุ

- มีห้องพยาบาล เตียงคนไข้ เวชภัณฑ์ พยาบาลประจำ ๒๔ ชั่วโมง และแพทย์จะเข้าไปทำการตรวจในวันจันทร์ พุธ และศุกร์
- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖ ไม่พบว่ามีอุบัติเหตุเกิดขึ้น

ด้านระบบป้องกันอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน

- มีการติดตั้ง ทดสอบ ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ตลอดจนจัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบซึ่งได้รับการรับรองโดยวิศวกรที่มีใบอนุญาต

๙. เศรษฐกิจ-สังคม

- มีแผนการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี ๕ กิโลเมตร
- มีการสนับสนุนกิจกรรมเพื่อชุมชนและสังคม ในด้านการศึกษาและศาสนา ด้านสาธารณสุข-สิ่งแวดล้อม ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม

๑๐. สาธารณสุข

- มีโปรแกรมตรวจสุขภาพแก่พนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปี โดยมีกำหนดตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี ๒๕๖๖ ในช่วงเดือนตุลาคม
- มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพพนักงาน โดยจัดการแข่งขันฟุตบอล ATAC FUTSAL CUP ๒๐๒๓

๑๑. อันตรายร้ายแรง

- มีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย วิธีปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย ตลอดแนวท่อส่งก๊าซ LPG
- มีระบบแจ้งเหตุและระงับอัคคีภัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลมบริเวณโดยรอบ
- มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซ LPG อุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องรวมถึงงานซ่อมบำรุง

๑๒. สุนทรียภาพ

- มีการบำรุงรักษาด้านไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวตลอดการดำเนินงานของโครงการ โดยมีการรดน้ำใส่ปุ๋ยรวมทั้งดูแลอย่างสม่ำเสมอ
- มีการปลูกต้นไม้ยืนต้นบริเวณริมรั้วโครงการเพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer Zone) เพื่อช่วยลดผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและเสียงดังภายในโรงงาน

ข้อเขตการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามข้อกำหนด/สิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามข้อกำหนด/สิ่งแวดล้อม
1. นวัตกรรมใหม่	✓	-
2. คุณภาพอากาศ	✓	✓
3. ระเบิดเสียง	✓	✓
4. คุณภาพน้ำ	✓	✓
5. การอนุรักษ์และรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม	✓	✓
6. การพัฒนา	✓	✓
7. การจัดการของเสีย	✓	✓
8. ขีปนาวุธและความปลอดภัย	✓	✓
9. เศรษฐกิจ-สังคม	✓	✓
10. สาธารณสุข	✓	✓
11. ภัยพิบัติและ	✓	✓
12. สุขภาพ	✓	✓

รูปที่ ๓ ข้อเขตการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

/๑๐. สาธารณสุข...

/สรุปผล...

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีรายละเอียดผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังนี้

๑. ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศ

- การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณชุมชน หมู่ ๓ บ้านโคกลาน และหมู่ ๑๑ บ้านรัชดาปำจิก ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย บริเวณปล่องเตาหลอม ปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน ปล่องเตาอบ และปล่องเครื่องสกัดเศษกลึง ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

๒. ผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียง

- การตรวจวัดเสียงรบกวนบริเวณชุมชน หมู่ ๑๑ บ้านรัชดาปำจิก ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- การตรวจวัดเสียงทั่วไปบริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกและทิศใต้ ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- ตรวจวัดเสียงเพื่อจัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียงบริเวณอาคารผลิตในพื้นที่โรงงาน ได้แก่ อาคารหลอมและฉีดขึ้นรูปและอาคารกัดกลึงและประกอบชิ้นงาน ซึ่งต้องจัดทำทุก ๓ ปี ตรวจวัดล่าสุดเมื่อวันที่ ๑๔-๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

๓. ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำ

- การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ เดือนละ ๑ ครั้ง ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

๔. ผลการติดตามตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- การตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ บริเวณเตาหลอม หน่วยกัดกลึงชิ้นงาน และเครื่องสกัดเศษกลึง ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกตำแหน่ง
- การตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ บริเวณเตาหลอม เครื่องฉีดอะลูมิเนียม เครื่องฉีดพลาสติก หน่วยกัดกลึงชิ้นงาน และหน่วยประกอบชิ้นงาน ผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ยกเว้น ระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA) ที่ติดตัวพนักงาน บริเวณเครื่องฉีดอะลูมิเนียม (รูปที่ ๔)
- การตรวจวัดระดับความร้อน บริเวณเตาหลอม และบริเวณอาคารเก็บชีต ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกตำแหน่ง



รูปที่ ๔ ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA) ที่ติดตัวพนักงาน บริเวณเครื่องฉีดอะลูมิเนียม

อย่างไรก็ตาม โครงการมีการดำเนินการจัดให้มีมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากเสียง โดยติดตั้งป้ายบอกระดับเสียงและเตือนให้ระวังอันตรายจากเสียง

- กำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงสำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ
- สำหรับพนักงานที่ได้รับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน ๘ ชั่วโมง มีค่าสูงกว่า ๘๕ เดซิเบล (เอ) ขึ้นไป โครงการมีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Noise Control and Hearing Conservation Program) ตามกฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๔

ทั้งนี้ เพื่อความปลอดภัยของพนักงานทางโครงการมีการตรวจสอบการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของพนักงานประจำวันและกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ทำงาน เพื่อลดระดับเสียงสัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาในการทำงานของพนักงาน กรณีสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียง มีค่าอยู่ในช่วง ๖๔.๔-๘๒.๐ dB(A) ซึ่งเมื่อนำมาเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. ๒๕๖๑ พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ทุกสถานีที่ตรวจวัด ดังรูปที่ ๕

/รูปที่ ๕...

/รูปที่ ๔...



รูปที่ ๕ มาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากเสียง

ประธาน : นางวัชรารักษ์ แดงหมี (นายอำเภออินทร์บุรี) สอบถามข้อคิดเห็นจากคณะกรรมการฯ ที่มีต่อรายงานสรุปผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด รอบเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๖

กรรมการ : นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองก่) การตรวจวัดในช่วงเดือนพฤษภาคม เสนอให้เปลี่ยนจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณชุมชนเป็นบริเวณ หมู่ ๕ บ้านทด และหมู่ ๙ บ้านโคกอุดม เนื่องจากช่วงที่ตรวจวัดกระแสลมที่พัดมาบริเวณโครงการมีทิศทางไปทางหมู่บ้านดังกล่าวมากกว่า และมีความกังวลในเรื่องของความน่าเชื่อถือของผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และในส่วนของเรื่องสาธารณสุข อยากให้ทางโครงการฯ นำเสนอผลการตรวจสุขภาพพนักงานใหม่ และติดตามผล สรุปผลให้ทางประชาชนได้รับทราบ

/บริษัทที่ปรึกษา...

บริษัทที่ปรึกษา : นายพีระ เดชอุดม (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส บริษัท เอส.พี.เอส คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด) ซึ่งแจ้งว่า ในช่วงที่ได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในระหว่างวันที่ ๑๕-๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ที่จุดตรวจวัด หมู่ ๑๑ บ้านรัชดาปาลิโก นอกจากกระแสลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ค่อนไปทางใต้ (SSW) และลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW) ยังมีกระแสลมจากทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ค่อนไปทางตะวันตก (WNW) เป็นทิศทางที่จะได้รับผลกระทบในด้านคุณภาพอากาศจากโครงการ (ดังรูปที่ ๖) ซึ่งรวมไปถึงผลกระทบด้านคุณภาพอากาศจากส่วนอื่น ๆ ด้วย ทั้งพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรม กบินทร์บุรี ชุมชน หรือภาคเกษตรกรรม เฉพาะฉะนั้นในการเฝ้าระวังถือว่าเป็นการเฝ้าระวังในภาพรวมแล้ว ซึ่งผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และในการดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางโครงการมีการเชิญตัวแทนชุมชนมาร่วมสังเกตการณ์ และทางบริษัท เอส.พี.เอส คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ได้มีการขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม หากท่านใดยังมีความไม่เชื่อมั่น ขอเรียนเชิญคณะกรรมการเข้าไปเยี่ยมชมบริษัทฯ และห้องปฏิบัติการ ซึ่งได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล และชี้แจงเพิ่มเติม เรื่องผลตรวจวัดระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA) ที่ติดตัวพนักงาน ว่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาในการทำงานของพนักงาน กรณีสวมใส่อุปกรณ์ลดระดับเสียง (ปลั๊กอุดหู) จะมีค่าเสียงที่ได้จริงอยู่ในช่วง ๖๔.๔-๘๒.๐ dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด



รูปที่ ๖ ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาหัตถ์ เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พรสิริเรซ จำกัด) ซึ่งแจ้งเพิ่มเติม ในส่วนของมาตรการด้านสาธารณสุขของโครงการฯ มีโปรแกรมตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปี ล่าสุดมีการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี ๒๕๖๖ ในช่วงเดือนตุลาคมที่ผ่านมา และมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพพนักงาน โดยจัดการแข่งขันกีฬาฟุตซอล ATAC FUTSAL CUP ๒๐๒๓ ดังรูปที่ ๗

/รูปที่ ๗...



รูปที่ ๗ สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านสาธารณสุข

ประธาน : นางวัชรภรณ์ แดงหมี (นายอำเภออินทร์บุรี) ตอบรับข้อเสนอแนะผู้แทนประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่ เป็นข้อเสนอแนะที่ดี และอยากให้คณะกรรมการฯ ทุกท่าน ช่วยกันคอยรับฟังและเป็นสื่อกลาง เผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชน เกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และฝากให้บริษัทที่ปรึกษาฯ ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการตรวจสอบและรายงานผลให้เป็นไปตามมาตรฐาน และฝากเพิ่มเติมถึงผู้แทนทุกท่านให้ทำหน้าที่ของท่านตามประกาศจังหวัดปทุมธานี หากชุมชนได้รับผลกระทบก็สามารถสะท้อนมายังโครงการ เพื่อช่วยกันหาแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน และให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

มติที่ประชุม : รับทราบตามเรื่องที่น่าสนใจ

กล่าวปิดประชุมโดย ประธานกรรมการฯ นางวัชรภรณ์ แดงหมี (นายอำเภออินทร์บุรี) และให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

๔.๒ กิจกรรมเยี่ยมชมโรงงาน

ที่ประชุม : เดินทางเยี่ยมชมโรงงาน ระหว่างเวลา ๑๑:๐๐-๑๒:๐๐ น. ซึ่งบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ได้จัดเตรียมการนำเสนอข้อมูลรายละเอียดการดำเนินงานไว้จำนวน ๕ สถานที่ ได้แก่

- สถานที่ ๑ : กระบวนการหลอมและระบบบำบัดมลพิษอากาศ
- สถานที่ ๒ : ระบบบำบัดน้ำเสีย
- สถานที่ ๓ : พื้นที่จัดเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว
- สถานที่ ๔ : อาคารจัดเก็บของเสีย และอาคารกักตุนและประกอบชิ้นงาน
- สถานที่ ๕ : กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)

ผู้เข้าร่วมประชุม : นายฉัตรชัย แนวสุข (รองนายกเทศมนตรีเมืองหนองกี่) สอบถามว่าการบำรุงรักษา Dust Collector มีการกำหนดความถี่อย่างไร

/ผู้แทนโรงงาน...

ผู้แทนฝ่ายโรงงาน : นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์ (ผู้จัดการส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) ชี้แจงว่า โครงการมีการดำเนินการบำรุงรักษา Dust Collector โดยมีการตรวจสอบ ดังนี้

รายการตรวจสอบ	ความถี่
๑. การตรวจสอบค่าความดันแตกต่างของถุงกรอง (Filter Difference Pressure)	๒ ครั้ง/วัน
๒. การตรวจสอบมอเตอร์	๒ ครั้ง/ปี
๓. การเช็คเกจแรงดัน Filter Clog	
๔. การอัดจาระบี Rotary Vale	
๕. การอัดจาระบี Shaf Blower	
๖. การปรับตั้งความตึงสายพาน Blower	
๗. การปรับตั้งความตึงโซ่ Rotary Vale	๑ ครั้ง/ปี
๘. การเปลี่ยนน้ำมัน Gear Rotary Valve	
๙. การตรวจเช็คการทำงานของ Safety Damper dust collector	๑ ครั้ง/ปี
๑๐.การเปลี่ยนถุงกรอง	๕ ปี/ครั้ง

กรรมการ : นายอุดม แนวสุข (นายกเทศมนตรีเมืองหนองกี่) กล่าวว่า เทศบาลเมืองหนองกี่กำลังดำเนินการสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเพื่อจะขยายเป็นโรงเรียนอนุบาลในอนาคต แต่ยังขาดแคลนครูสอนวิชาด้านภาษา ภาษาอังกฤษหรือภาษาญี่ปุ่น อย่างน้อย ๒ ภาษา อยากให้ทางบริษัทช่วยเหลือ/สนับสนุน ผู้ชำนาญการมาให้ความรู้ หรือมีแนวทางในการช่วยเหลืออย่างไร เพื่อที่จะส่งเสริมการศึกษาด้านภาษาให้เด็กเล็กในท้องถิ่นให้เข้มแข็ง

ผู้แทนฝ่ายโรงงาน : นายสุบรรณ รุ่งวิทย์นันท์ (ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) รับทราบ และแจ้งว่าทางโครงการฯ ได้มีการช่วยเหลือ/สนับสนุน กิจกรรมวันเด็กในทุก ๆ ปี ส่วนเรื่องของการให้ความรู้ ในกรณีเด็กเล็ก ทางโครงการฯ ขอปรึกษากับทีมงานถึงแนวทางการช่วยเหลือเทศบาลเมืองหนองกี่ และจะขออนุญาตหมายเข้าหาหรือแนวทางกับนายกเทศมนตรีเมืองหนองกี่อีกครั้งในภายหลัง

มติที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอที่ประชุมพิจารณา

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๓๐ น

/ภาพบรรยากาศ...

ภาพบรรยากาศการประชุมคณะกรรมการติดตามการป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖



(ลงชื่อ) ผู้จัดรายงานการประชุม
(นางสาวชนิดา ไพลดำ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท พีริลส์ จำกัด
(ลงชื่อ) ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล)
ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด



APPENDIX-2

เอกสาร 2-13 เอกสารนโยบายด้านความปลอดภัย คุณภาพ และสิ่งแวดล้อม อนุรักษ์พลังงาน



AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.
No. 789 Moo 9, Kabinburi-Nakornrachasima Road
(Highway No.304), Nongki District, Kabinburi,
Prachinburi 25110 Thailand
Tel.: +66(0)37-629900
Fax.: +66(0)37-629994

นโยบาย ความปลอดภัย คุณภาพ และสิ่งแวดล้อม 'อนุรักษ์พลังงาน'

เรา ATAC จะดำเนินธุรกิจภายใต้ การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย คุณภาพ และสิ่งแวดล้อม 'อนุรักษ์พลังงาน' โดยให้ทุกหน่วยงานดำเนินการอย่างจริงจัง และมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ให้เป็นที่ทราบและถือปฏิบัติของพนักงานทุกคนตลอดจนเผยแพร่ให้เป็นที่ประจักษ์ต่อสาธารณะ เพื่อความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า และเพื่อนำไปสู่การเป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนเครื่องยนต์และระบบส่งกำลังที่ดีที่สุดในอาเซียน

(ด้านความปลอดภัย)

1. ความปลอดภัยในการทำงานถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบอันดับแรกในการปฏิบัติงานของพนักงานและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกคน โดยที่ทุกคนมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัยของบริษัทฯ ที่มุ่งเน้นการปฏิบัติตามกฎระเบียบพื้นฐาน
2. มุ่งเน้นในการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ การเจ็บป่วยจากการทำงาน โดยการสำรวจ ค้นหา รับฟังข้อเสนอแนะ และปรับปรุงสภาพการทำงานหรือการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยและมีความเสี่ยงที่ยอมรับได้
3. ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงก่อนเข้างานตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างเคร่งครัด
4. พัฒนาและปรับปรุงระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อพนักงาน ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และสาธารณชนโดยรอบ รวมทั้งเปิดโอกาสให้บุคคลหรือคณะบุคคลได้เข้าศึกษาดูงาน

(ด้านคุณภาพ)

1. เราจะเป็นที่ยึดมั่นแนวคิดที่ว่า "ลูกค้าต้องมาเป็นอันดับแรก" และจะส่งเสริมผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ เพื่อความพึงพอใจและเป็นที่ยอมรับของลูกค้า
2. เราจะปฏิบัติงานตามขั้นตอน มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพ และให้สามารถตรวจสอบการปฏิบัติงานประจำวันได้จริง บนพื้นฐานของกิจกรรม 3 เสา (3 Pillars)
3. เราจะรักษาและพัฒนาปรับปรุงระบบประกันคุณภาพ ตั้งแต่การรับวัตถุดิบจนถึงการส่งมอบผลิตภัณฑ์แก่ลูกค้าให้ดียิ่งขึ้น
4. เราจะส่งเสริม และดำเนินการพัฒนาปรับปรุงระบบคุณภาพอย่างต่อเนื่อง โดยยึดถือในหลักการ แนวคิดแบบ QCC

(ด้านสิ่งแวดล้อม 'อนุรักษ์พลังงาน')

1. ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดมลพิษทางน้ำและของเสีย ด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน รวมถึงข้อกำหนดมาตรฐานระดับสากลทางด้านสิ่งแวดล้อม
2. มุ่งเน้นและส่งเสริมกิจกรรมการมีส่วนร่วมที่ก่อให้เกิดการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการคำนึงถึงการใช้ทรัพยากรและพลังงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ลดการใช้วัสดุที่เป็นการทำลายสิ่งแวดล้อม พัฒนาปรับปรุงระบบป้องกันมลพิษด้านน้ำเสีย มลพิษอากาศ และของเสีย ตลอดจนสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง
3. พัฒนาให้เป็นสถานประกอบการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่การสร้างสังคมแห่งความยั่งยืนที่เป็นมิตรและกลมกลืนกับสิ่งแวดล้อม และสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมที่ช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน
4. ดำเนินกิจกรรม ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน ให้เป็นไปตามแผนการจัดการที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งสนับสนุนทรัพยากรที่เหมาะสมและเพียงพอ เพื่อให้เกิดปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

ประกาศ ณ วันที่ 1 เมษายน พ.ศ.2665



(นายมิชิอากิ โอะคุตะ)
กรรมการผู้จัดการ



AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.
No. 789 Moo 9, Kabinburi-Nakornrachasima Road
(Highway No.304), Nongki District, Kabinburi,
Prachinburi 25110 Thailand
Tel.: +66(0)37-629900
Fax.: +66(0)37-629994

安全衛生 品質 環境・省エネ方針

A T A C は 安全労働衛生マネジメント、品質そして環境・省エネ方針を重視した実務を遂行し、各部署の積極的、継続的な改善、全従業員への認識・遵守、そして公共への展開のもと顧客満足の上を追求し、A S E A N No.1 の自動車部品とパワートレイン部品生産会社を目指します。

(安全衛生方針)

1. 作業上の安全確保とは、作業員一人ひとりがまず第一に心掛けなければならない責任であり、各自が職場の安全衛生への認識を高めると共に、基本的なルールの順守に務めます。
2. 事件、事故、労災防止の為不安全な作業状況や職場を安全条件に沿って調査・洗い出し、提案を受け取って改善し、認められるリスクレベルで安全だと認識できる職場を築き上げます。
3. 労働安全衛生法の順守はもとより、その他の関連法規を厳守します。
4. 従業員一人ひとり、関係者、そして周り地域社会の皆さんのためになる安全管理体制への改善を継続的に実施し、及び個人・集団に工場見学のチャンスを与える事も含めます。

(品質方針)

1. 私達は常に、『お客様第一』の考え方に立ち、お客様に安心・満足して頂く高品質の商品を提供します。
2. 私達は、日常の仕事における3本柱活動をベースした品質の定められた標準・手順に従い、確実に作業観察を実施します。
3. 私達は、素材の受入から製品出荷までの一連の工程を通じ、品質管理システムの維持・向上を図ります。
4. 私達は、『Q C 的なものの見方、考え方』を徹底し、継続的な品質改善活動を推進します。

(環境・省エネ方針)

1. 私達は、グローバルの環境・省エネ法及びその他の要求事項と規格を適用する事により環境を管理活動を実施します。
2. 私達は、環境影響低減活動への参加を促進し、環境負荷物質の使用削減、廃棄物の低減及び排水・大気汚染などの公害防止を図ることにより、リソースとエネルギーを効率的に使用し、従業員そして関係者の皆さんに地球環境保護と良い環境への意識徹底活動を推進します。
3. 環境にやさしい、環境と調和し持続可能な社会づくり、地球温暖化を防止するための活動を常に推進する会社になるように図ります。
4. 私達は、設定された環境及び省エネの計画に沿って実施・フォロー・そして結果評価をし、継続的な改善のために適切で十分なりソースをサポートします。

2022年4月1日



代表取締役社長

(三智明 奥田)



APPENDIX-2

เอกสาร 2-14 เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ATAC

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.
No. 789 Moo 9, Kabinburi – Nakomrachasima Road
(Highway No. 304), Nongki District, Kabinburi,
Prachinburi 25110 Thailand
Tel; +66 (0)37-629900

ATAC

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.
No. 789 Moo 9, Kabinburi – Nakomrachasima Road
(Highway No. 304), Nongki District, Kabinburi,
Prachinburi 25110 Thailand
Tel; +66 (0)37-629900

ATAC_125_2566

แบบแจ้งข้อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

วันที่ 7 ธันวาคม 2566

เขียนที่ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

วันที่ 7 ธันวาคม 2566

เรื่อง แจ้งแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดปราจีนบุรี

เอกสารที่ส่งมา : 1. แบบแจ้งข้อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

2. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ที่ตั้งเลขที่ 789 หมู่ 9 ถนน กบินทร์บุรี – นครราชสีมา ตำบล
หนองกี่ อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี 25110 ประเภทกิจการ ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ เพื่อให้สอดคล้องตาม
กฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการ
ด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 หมวด 5 การแจ้งและการส่งเอกสาร ข้อ 46 เมื่อมีคำสั่ง
แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยหรือกรรมการความปลอดภัย ให้นายจ้างส่งสำเนาคำสั่งดังกล่าวต่ออธิบดีหรือผู้
ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่มีคำสั่งแต่งตั้ง ทางบริษัทจึงขอส่งเอกสารที่แนบมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อผู้รับมอบอำนาจ

(นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล)

ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ : 037-629900 ต่อ 1303

ผู้ประสานงาน : นางสาวกิตติยา แสงเดิยว 084-2262528

นาง.สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ.ปราจีนบุรี

ได้รับหนังสือแล้ว

ลงชื่อผู้รับ

๗ ธ.ค. 2566

1. ข้าพเจ้า (นายจ้างผู้มีอำนาจลงนาม)นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล
2. ชื่อสถานประกอบการบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ประเภทกิจการ ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์
สำนักงานเลขที่ 789 หมู่ที่ 9 ถนน กบินทร์บุรี-นครราชสีมา
ตำบล หนองกี่ อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี
รหัสไปรษณีย์ 25110 โทรศัพท์ 037-629900 สถานที่ใกล้เคียง บริษัท ฮาราช (ประเทศไทย) จำกัด
จำนวนลูกจ้าง คน ชาย คน หญิง คน
3. ขอแจ้งรายชื่อคณะกรรมการความปลอดภัยฯ จำนวน 11 คน ได้แก่

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เลขที่บัตรประชาชน	ตำแหน่ง
1.	นายมิจิกิ โอเคดะ	TS0922238	ประธานกรรมการ
2.	นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล	3101201790704	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา
3.	นายไพโรจน์ ชูเกียรติ	3660800323687	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา
4.	นางปรีดา สุขสันต์ศิริกุล	3120100077408	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา
5.	นายตั้งตัน ประวิศิริ	3100504457202	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา
6.	น.ส.พัชรา เชาวส์สวัสดิ์	3500900082038	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ
7.	น.ส.หทัยชนก เกิดสินธุ์	1101500474298	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ
8.	น.ส.สุพุมล พูนเขตนคร	1739900454644	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ
9.	นายเจนณรงค์ แดงสมดี	1250200176753	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ
10.	น.ส.จารวี แสงโพธิ์	1250300052517	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ
11.	น.ส.กิตติยา แสงเดิยว	1250100361281	เลขานุการ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความข้างต้นพร้อมหลักฐานประกอบนั้นเป็นจริงทุกประการ



ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อผู้รับมอบอำนาจ

(นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล)

ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

คำสั่งที่ 17/2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตามกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 ข้อ 25 นายจ้างของสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างจำนวนห้าสิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ลูกจ้างครบจำนวนดังกล่าว บริษัทฯ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานจำนวน 11 ท่าน โดยมีรายชื่อและมีบทบาทหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. นายมิจิอากิ	โอะคุดะ	นายจ้าง	ประธานกรรมการ
2. นายสาคิต	สุขสันต์ศิริกุล	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
3. นายไพโรจน์	ชูเกียรติ	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
4. นางปรีดา	สุขสันต์ศิริกุล	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
5. นายตั้งต้น	ประวัติกสิริ	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
6. น.ส.พัชรา	เชาว์สวัสดิ์	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
7. น.ส.หทัยชนก	เกิดสินธุ์	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
8. น.ส.สุพมาล	พูนเขตนคร	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
9. นายเจนณรงค์	แดงสมดี	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
10. น.ส.จรรยาวิ	แสงโพธิ์	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
11. น.ส.กิตติยา	แสงเดียว	จป.วิชาชีพ	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการความปลอดภัยฯ มีดังต่อไปนี้

- จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ เสนอต่อนายจ้าง
- จัดทำแนวทางป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญขึ้นเนื่องจากการทำงานของผู้จ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
- รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของผู้จ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
- ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

5. พิจารณาอนุมัติว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

6. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าวรวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง

7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของผู้จ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง

9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง

10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง

11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้สิทธิและหน้าที่ในฐานะคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ ตั้งแต่วันที่ 26 ธันวาคม 2566 ถึงวันที่ 25 ธันวาคม 2568



ประกาศ ณ วันที่ 7 ธันวาคม 2566

(นายมิจิอากิ โอะคุดะ)

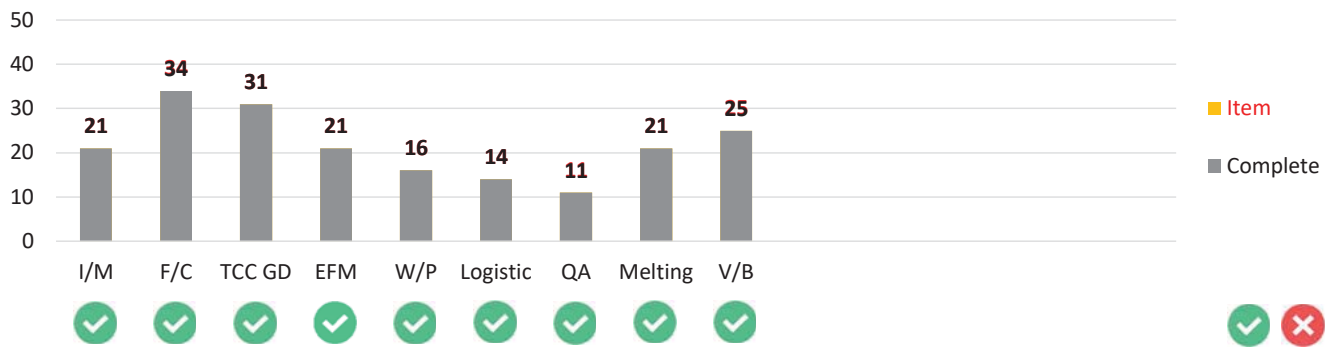
ประธานบริษัท



APPENDIX-2

เอกสาร 2-15 เอกสารการตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ทำงาน

Safety Committee patrol schedule Y2023



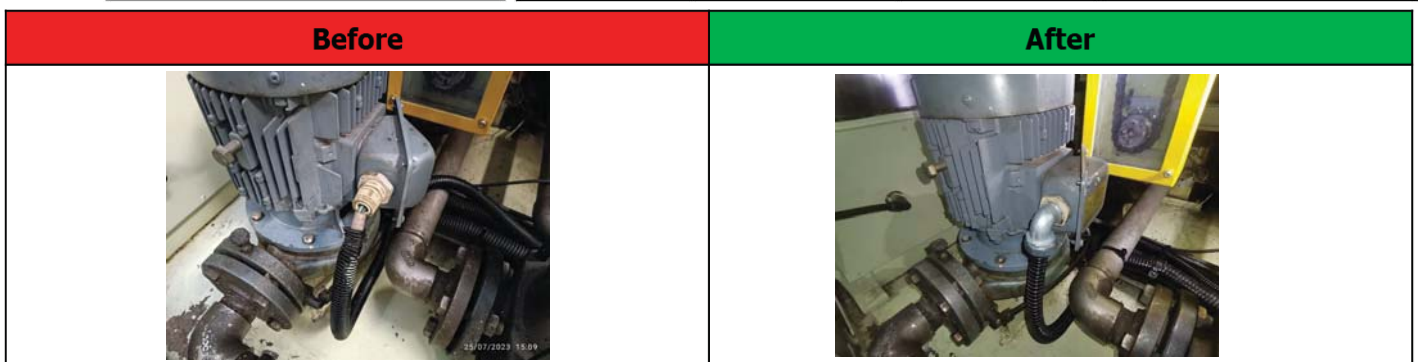
Month	I/M PF Zone		F/C MA Zone		TCC GD MA Zone		EFM MA Zone		W/P MA Zone		Logistic		QA Room		Melting Zone		V/B					
	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C
Apr 23	21	21																				
May 23			34	34																		
Jun 23					31	31																
Jul 23							21	21														
Aug 23									16	16												
Sep 23											14	14										
Oct 23													11	11								
Nov 23															21	21						
Dec 23																	25	25				
Jan 24																						
Feb 24																						
Mar 24																						

Safety committee Patrol

AISIN
AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.

Date: 25-07-2023
NO: 01
Area: EFM MA Zone
PIC: Sompong K.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input checked="" type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 SS	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	



Comment :

MA 0451 CLJC008 คอนเน็คเตอร์สายไฟชำรุด

Countermeasure :

เปลี่ยนข้อต่อคอนเน็คเตอร์เข้า Motor Pump ใหม่และเปลี่ยนเฟลคหุ้มสายไฟใหม่

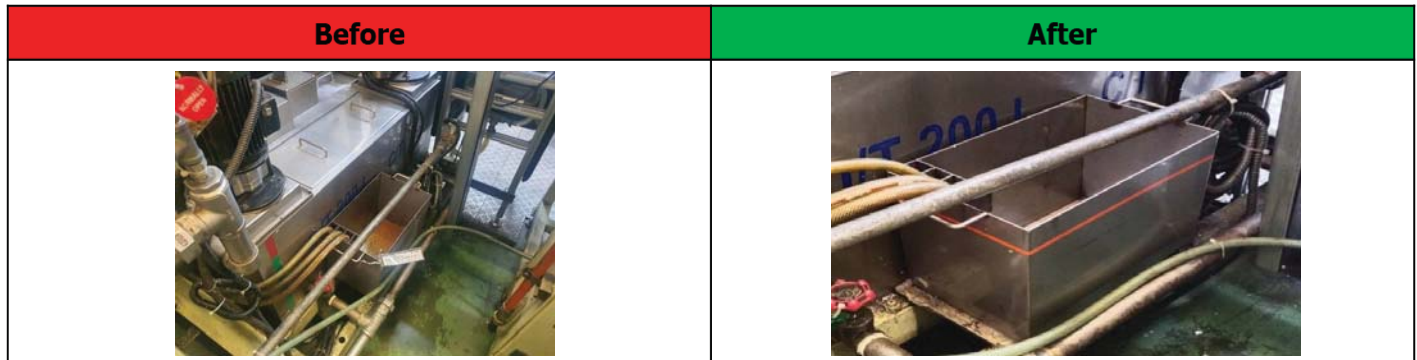
AGSS No.	

YOKOTEN					Status				
					Please input symbol in column status Completed = ✓ Not completed = ✗				
No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result
1					5				
2					6				
3					7				
4					8				

Safety committee Patrol

Date 29-08-2023
NO. 06
Area W/P MA Zone
PIC Manit S.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 5S	<input checked="" type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C	



Comment :

Countermeasure :

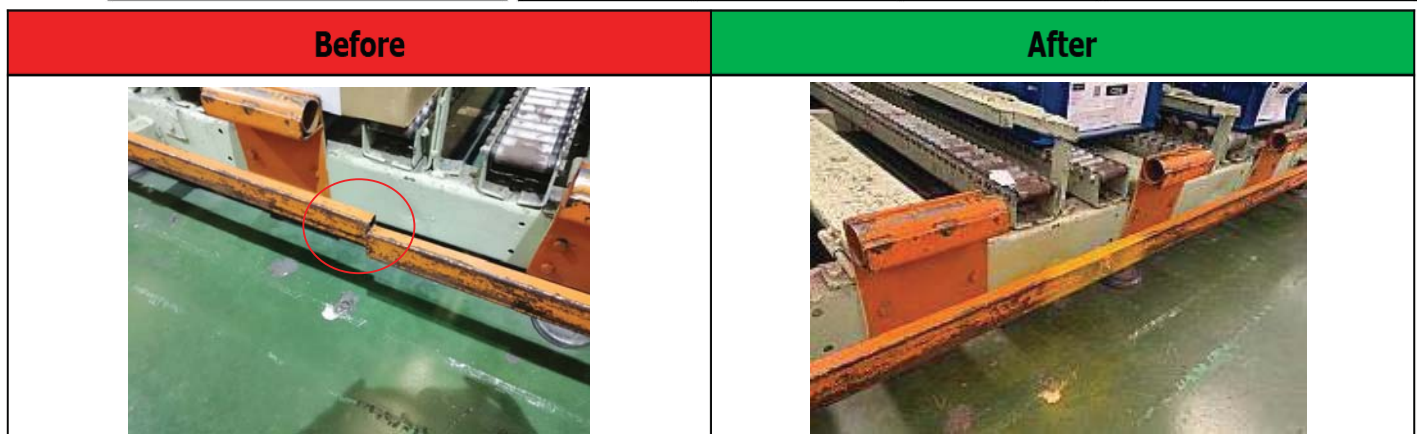
ถึงรับน้ำมัน Oil mist ไม่มีกำหนด MAX	กำหนด MAX ที่รับน้ำมัน Oil mist 01/09/2023
--------------------------------------	--

AGSS No.	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> YOKOTEN <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> Status <div style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; border-radius: 50%; margin: 2px;"></div> </div> </div> <div> <small>Please input symbol in column status</small> Completed = ✔ Not completed = ✖ </div> </div>																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>No.</th><th>Area</th><th>Q'ty</th><th>Status</th><th>Result</th><th>No.</th><th>Area</th><th>Q'ty</th><th>Status</th><th>Result</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result	1					4					2					5					3					6				
No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result																																
1					4																																				
2					5																																				
3					6																																				

Safety committee Patrol

Date 28-09-2023
NO. 07
Area Logistic
PIC Chomphon In.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input checked="" type="checkbox"/> 6.2 5S	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C	



Comment :

Countermeasure :

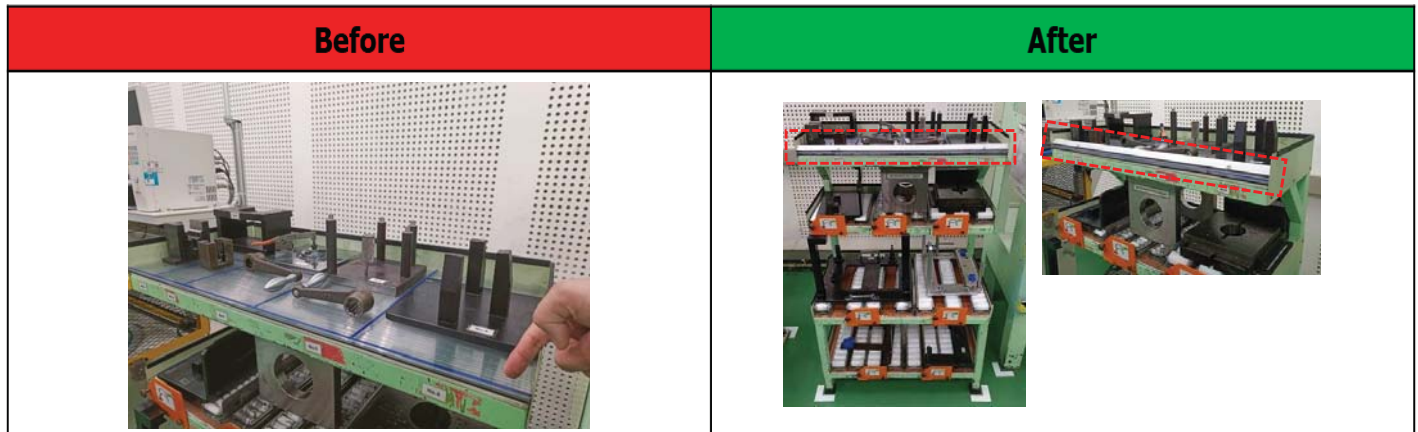
Stopper หัก	ซ่อม Stopper
-------------	--------------

AGSS No.	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> YOKOTEN <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> Status <div style="background-color: green; width: 10px; height: 10px; border-radius: 50%; margin: 2px;"></div> </div> </div> <div> <small>Please input symbol in column status</small> Completed = ✔ Not completed = ✖ </div> </div>																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>No.</th><th>Area</th><th>Q'ty</th><th>Status</th><th>Result</th><th>No.</th><th>Area</th><th>Q'ty</th><th>Status</th><th>Result</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result	1					4					2					5					3					6				
No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result																																
1					4																																				
2					5																																				
3					6																																				

Safety committee Patrol

Date 26-10-2023
NO. 03
Area QA Room
PIC Arpharath Th.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input checked="" type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 5S	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C	



Comment :

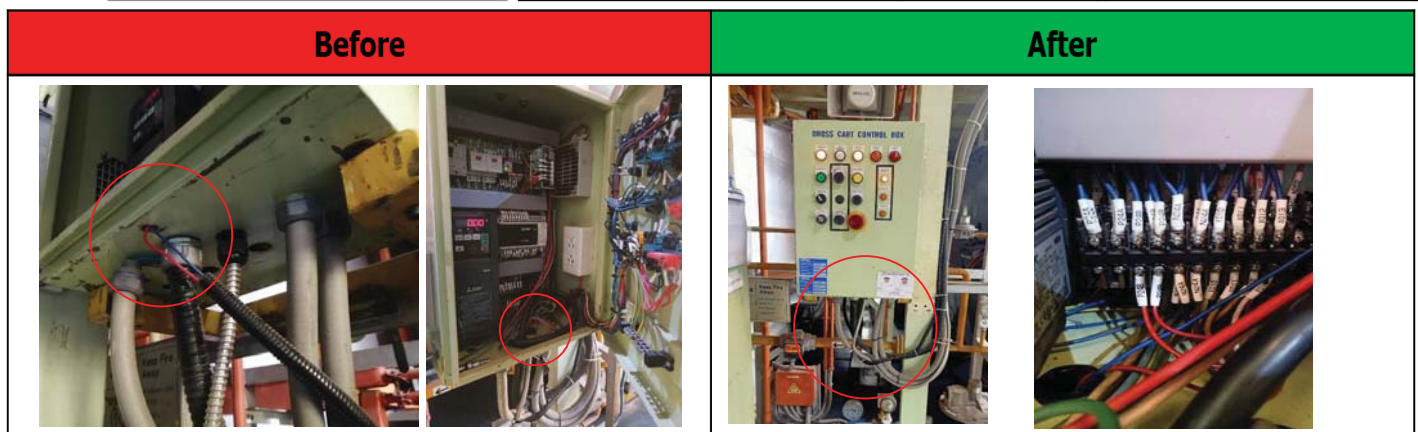
Countermeasure :

ไม่มี Stopper ป้องกันของตก	ติดตั้ง Stopper กัน ป้องกัน Jig เลื่อน ตกหล่น																																																			
AGSS No. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="5" style="text-align: center;">YOKOTEN</th> <th style="text-align: center;">Status</th> <th colspan="5" style="font-size: small;">Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖</th> </tr> <tr> <th>No.</th> <th>Area</th> <th>Q'ty</th> <th>Status</th> <th>Result</th> <th>No.</th> <th>Area</th> <th>Q'ty</th> <th>Status</th> <th>Result</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	YOKOTEN					Status	Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖					No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result	1					4					2					5					3					6				
YOKOTEN					Status	Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖																																														
No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result																																											
1					4																																															
2					5																																															
3					6																																															

Safety committee Patrol

Date 23-11-2023
NO. 01
Area Melting Zone
PIC Wanchai D.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input checked="" type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 5S	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	



Comment :

Countermeasure :

ไม่มีการจัดเก็บสายไฟและใส่อุปกรณ์กันบาดสาย	ทำการจัดเก็บสายไฟให้เรียบร้อยเพื่อความปลอดภัยและติดหมายเลข																																																			
AGSS No. 	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="5" style="text-align: center;">YOKOTEN</th> <th style="text-align: center;">Status</th> <th colspan="5" style="font-size: small;">Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖</th> </tr> <tr> <th>No.</th> <th>Area</th> <th>Q'ty</th> <th>Status</th> <th>Result</th> <th>No.</th> <th>Area</th> <th>Q'ty</th> <th>Status</th> <th>Result</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	YOKOTEN					Status	Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖					No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result	1					4					2					5					3					6				
YOKOTEN					Status	Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖																																														
No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result																																											
1					4																																															
2					5																																															
3					6																																															

Safety committee Patrol

Date 20-12-2023
NO. 03
Area V/B Zone
PIC Chamnong B.

Type of : STOP 6				
<input type="checkbox"/> 1.M/C & E/Q	<input type="checkbox"/> 2.Heavy object	<input type="checkbox"/> 3.F/L & Vehicle	<input type="checkbox"/> 4.Fall	<input checked="" type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 5S	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input type="checkbox"/> 6.5 Chemical	<input type="checkbox"/> 6.6 PPE	<input type="checkbox"/> 6.7 Slip/stumble	Risk level <input checked="" type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C



Comment :

Countermeasure :

เฟลกหุ้มสายไฟชำรุด อาจทำให้บาดเจ็บสายไฟได้	เปลี่ยนข้อต่อสายไฟใหม่และจัดเก็บสายไฟให้เรียบร้อย
--	---

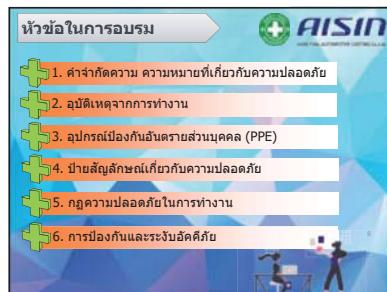
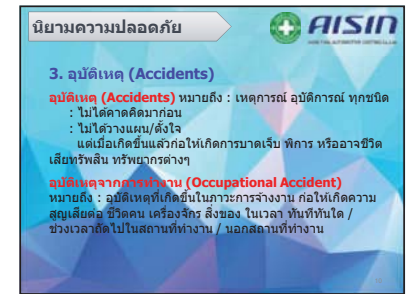
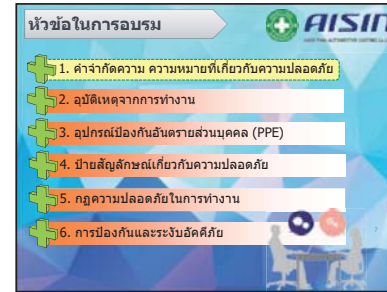
AGSS No.		YOKOTEN <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">Status</div> <div style="color: green; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">✔</div> </div> <div style="font-size: 0.8em; margin-top: 5px;"> Please input symbol in column status Completed = ✔ Not completed = ✖ </div>

No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result
1					4				
2					5				
3					6				



APPENDIX-2

เอกสาร 2-16 เอกสารคู่มือความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน และการอบรมพนักงาน



หัวข้อในการอบรม

1. คำจำกัดความ ความหมายที่เกี่ยวข้องความปลอดภัย
2. อุบัติเหตุจากการทำงาน
3. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
4. ป้ายสัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย
5. กฎความปลอดภัยในการทำงาน
6. การป้องกันและระงับอัคคีภัย

วงจรชีวิตใน 24 ชั่วโมงกับการประเมินอันตรายของพนักงาน

งาน-การจราจร สัญญาณจราจร

16 ชั่วโมง

8 ชั่วโมง

ความปลอดภัย

สุขภาพ

AISIN

อุบัติเหตุจากการทำงาน

แผ่นดินไหว ญี่ปุ่น 2011

น้ำท่วม ไทย 2011

ก๊าซธรรมชาติ

อุบัติเหตุจากการทำงาน

อุบัติเหตุจากการทำงาน

สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ มี 2 ประการ คือ

1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe act) เป็นสาเหตุใหญ่ คิดจำนวนเป็น 85% ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด
2. สภาพการที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe condition) เป็นสาเหตุรอง คิดจำนวนเป็น 15% ของการเกิดอุบัติเหตุทั้งหมด

อุบัติเหตุจากการทำงาน

1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Act)

หมายถึง การกระทำที่ผิดกฎระเบียบขององค์กรที่มีผลทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยกับตนเองและผู้อื่น เช่น

- การทำงานไม่ถูกวิธี หรือไม่ถูกขั้นตอน เช่น ออกของด้วยท่าทางที่ผิด
- ความประมาท พังเสียของ เหมลอบ
- ถอดเครื่องป้องกันตัวเอง
- ใช้เครื่องมือไม่เหมาะสมกับงาน
- การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ
- การมีทัศนคติไม่ถูกต้อง เช่น อุบัติเหตุเป็นเรื่องของเคราะห์กรรมแก้ไขไม่ได้

การทำงานโดยที่ร่างกายและจิตใจไม่พร้อมหรือผิดพลาด เช่น ไม่สบาย เมา ค้าง มีปัญหาครอบครัว ทะเลาะกับแฟน เป็นต้น

- การใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ไม่เหมาะสมกับงานเช่นการใช้สว่านแก้ ลอกตะปูแทนการใช้ค้อน ฯลฯ

2 Subject to be known

Working Accident Minor Target = 0

Minor Working Accident Case

พื้นที่ : Die Casting วันที่เกิดเหตุ : 17 สิงหาคม 2558

ลักษณะการเกิดอุบัติเหตุ

เมื่อเวลา 18.00 น.พนักงานเซ็น Sleeve เพื่อนำไปเก็บในบริเวณเก็บ Sleeve โดยช่วยกันยก Sleeve ขึ้นพนักงานอีกคน ขณะทำการยกพนักงานมีอาการปวดหลังขมวด และใส่ชุดลงยกใหม่อีกครั้งแต่ไม่สามารถยกได้ เนื่องจากมีอาการปวดหลัง

การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

อุบัติเหตุจากการทำงาน

2. สภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition)

หมายถึง สภาพของโรงงานอุตสาหกรรม เครื่องจักร กระบวนการผลิต เครื่องยนต์ อุปกรณ์ในการผลิต ไม่มีความปลอดภัยเพียงพอ เช่น

- การออกแบบโรงงาน แผนผังโรงงาน
- ระบบความปลอดภัยไม่มีประสิทธิภาพ ไม่มีอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย ส่วนที่เป็นอันตราย (ส่วนที่เคลื่อนไหว) ของเครื่องจักร ไม่มีการ์ด หรืออุปกรณ์ป้องกันอันตราย
- เครื่องจักรกล เครื่องมือ หรืออุปกรณ์ชำรุดบกพร่อง ขาดการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาอย่างเหมาะสม
- สถานการณ์แวดล้อมในการทำงานไม่เหมาะสม เช่น

- แสงสว่างไม่เพียงพอ
- เสียงดังเกินไป
- ความร้อนสูง
- พื้นลื่น
- ไม่มีการตรวจสอบหาเหตุที่เป็นพิษ เป็นต้น

การยกของ ดึง ดัน ยาว อย่างถูกวิธี

Minor Accident report

Date : 9 Nov 2016 @ 3:00 p.m.
Area : Logistic (Packing)
Victim : Packing operator 23 years old

Sequence of events :

1. Mr. A and Mr. B are packing product TCC GD to rack by push roller slot to position.
2. While Mr. B turn to get new TCC GD. The roller slot slip from the rack.
3. Mr. A reach his left hand to hold the roller slot. And his hand was damaged from sharp of work.



APPENDIX-2

เอกสาร 2-17 เอกสารประชาสัมพันธ์ส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

Promotion item (Basic safety rule, 5 KPIs in manufacturing workplace, Safety Traffic Holiday)



Promotion Safety item by Poster



Promotion Safety item by E-mail





SAFETY CULTURE



วัฒนธรรมความปลอดภัย



DO not run in company area.
ไม่วิ่งภายในบริษัท



Always walk on walkway.
เดินในเส้นทางที่กำหนด



Do not walk white line.
ไม่เดินเหยียบเส้นสีขาว



Stop & Safety check before crossing.
หยุดช้านี้ก่อนข้ามทางแยก



DO not put hand in pocket while walking.
ไม่ล้วงกระเป๋าขณะเดิน




DO not use mobile phone while walking.
ไม่ใช้โทรศัพท์ขณะเดิน




AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.



Safety & Health Section




AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.




5 KPIS IN MANUFACTURING

5 ข้อปฏิบัติสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัยในการทำงาน


1. No touch machine/equipment that are running and during start up.
ไม่จับหรือสัมผัสเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เคลื่อนไหวหรือจะเคลื่อนไหว




2. Cut off energy and release pressure before entrance to the machine.
ตัดพลังงานและระบายแรงดันทุกครั้งก่อนเข้าไปในเครื่องจักร




3. Wear proper PPE before work.
สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้องก่อนปฏิบัติงาน



4. Do not insert body into blind spot area.
ห้ามยื่นร่างกายเข้าไปยังพื้นที่ที่มองไม่เห็น



5. Do not use hand to pick up abnormality inside machine.
ไม่ใช้มือเข้าไปจัดการสิ่งใดภายในเครื่องจักรเมื่อเกิดสิ่งผิดปกติ



Safety & Health section








APPENDIX-2

เอกสาร 2-18 ตัวอย่างเอกสารการขออนุญาตเข้าพื้นที่ปฏิบัติงาน (Work Permit)

					วันที่	เดือน	ตุลาคม	พ.ศ.	2566				
ลำดับ	วันที่เริ่ม	WO No.	บริษัทที่เข้าปฏิบัติงาน	รายละเอียดของงาน/ลักษณะงาน	พื้นที่ปฏิบัติงาน	ผู้ควบคุมงาน เข้าของงาน	หน่วยงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์โต๊ะ	จำนวน ผู้รับชม	วันที่เข้าปฏิบัติงาน		เวลาเข้าปฏิบัติงาน
											พื้นที่	ถึง	
1	29/11/23	2312/01	Takamuz Machinery	Recheck air gap function	MA-0320C				-	1	30/11/23	02/12/23	08.00-17.00
2	30/11/23	2312/02	WC Automation	Repair program camera M/C	DC-0002				1609	3	01/12/23	03/12/23	08.00-20.00
3	30/11/23	2312/03	Fuji Xerox	Transfer/Install Printer Machine	Office Area				-	8	01/12/23	01/12/23	09.00-16.00
4	12/01/23	2312/04	P.N.N Proservice	Repair 3120U Chillers	Chiller Zone				1954	3	01/12/23	01/12/23	08.30-17.00
5	12/02/23	2312/05	Power-B Engineering	Chung wiring control Okuma Machine	MA-0310				1952	4	03/12/23	03/12/23	08.00-20.00
6	12/02/23	2312/06	AISA Development	Relayout Line machine	MA-0421				1954	6	02/12/23	06/12/23	08.00-20.00
7	12/02/23	2312/07	P.N.N Proservice	ปรับขนวนที่บ่อน้ำ Air condition	QC Room DC				1954	4	03/12/23	04/12/23	08.30-17.00
8	12/02/23	2312/08	Tree Development & Service	Repair door machine	DC-0007				2956	5	03/12/23	05/12/23	08.30-17.00
9	12/02/23	2312/09	I Machine	Modify machine	AS-0410				-	5	05/12/23	05/12/23	08.00-20.00
10	12/02/23	2312/10	Achso (Thailand)	Install Smart meter phase 2	MDB Room 1				1954	3	03/12/23	06/12/23	08.00-17.00
11	12/02/23	2312/11	E.S.S Engineering	Install water fin coil	Compressor Room 2				1306	5	03/12/23	25/12/23	08.30-17.00
12	12/02/23	2312/12	E.S.S Engineering	ติดตั้งถังเก็บมูลจากท่อ	Smoking Room				-	3	02/12/23	02/12/23	09.00-16.00
13	12/02/23	2312/13	Tree Development & Service	เปลี่ยนสายพานขับเคลื่อน	DC Plant				-	5	03/12/23	03/12/23	09.00-16.00
14	02/12/23	2312/14	JSW Service 2023	เปลี่ยนใบ Vane Conveyor	MA-0411				1952	3	04/12/23	04/12/23	08.00-20.00
15	02/12/23	2312/15	Toyo Tras (Thailand)	Relayout Line machine	MA-0421					20	03/12/23	04/12/23	08.00-20.00
16	02/12/23	2312/16	A.I. Technology	Set up Machine CLJC-034	MA-0421					8	03/12/23	06/12/23	08.00-20.00
17	02/12/23	2312/17	JSW Service 2023	Repair Manifold cooling	DC-0011				2956	3	04/12/23	05/12/23	08.30-20.00
18	06/12/23	2312/18	Touneisu Thai	Replace Holding furnace	DC-0001				2956	3	06/12/23	06/12/23	13.00-20.00
19	06/12/23	2312/19	Banghon forklift	ซ่อม รถโฟล์กลิฟท์	Melting Zone				2961	2	07/12/23	07/12/23	09.00-17.00
20	07/12/23	2312/20	T.R.Y Machinery	PM ระบบรถไฟฟ้า	DC Plant				1913	2	08/12/23	08/12/23	09.30-13.30
21	07/12/23	2312/21	Tanahomkul	PM ระบบ Wet pipe system	All Plant				1301	3	12/12/23	12/12/23	09.00-15.00
22	07/12/23	2312/22	S.P.S. Consulting Service	เก็บตัวอย่างน้ำ	All Plant				1302	2	08/12/23	08/12/23	09.00-17.00
23	08/12/23	2312/23	Tree Development & Service	ติดตั้ง Rack สำหรับขยายถนนภายใน	Maintenance DC Shop				2956	5	08/12/23	09/12/23	09.00-17.00
24	09/12/23	2312/24	Meiwa Enterprise (Thailand)	PM ระบบ Air Compressor No.6 (Yearly part)	Compressor Room 2				1306	4	14/12/23	19/12/23	09.00-17.00
25	09/12/23	2312/25	Shibaura Machine (Thailand)	Inspection Machine	DC-0013				2956	3	12/12/23	14/12/23	08.30-17.00
26	09/12/23	2312/26	Touneisu Thai	Inspection Holding furnace	DC-0002				2956	4	10/12/23	10/12/23	08.00-20.00
27	09/12/23	2312/27	MHE Demag (T)	PM ระบบ Crane	DC Plant				1306	2	10/12/23	24/12/23	08.30-20.00
28	09/12/23	2312/28	I Machine	Modify machine	AS-0410				-	5	10/12/23	10/12/23	10.00-17.00
29	09/12/23	2312/29	Power-B Engineering	Chung wiring control Okuma Machine	MA-0300				1952	3	10/12/23	10/12/23	08.00-20.00
30	09/12/23	2312/30	Tree Development & Service	ติดตั้งท่อลม	DS-0002				2961	5	10/12/23	10/12/23	09.00-17.00
31	09/12/23	2312/31	Welltek Systems Engineering	ติดตั้ง Solar Phase 2	Solar Cell Phase 2				1305	10	13/12/23	15/12/23	09.00-17.00
32	11/12/23	2312/32	A.I. Technology	Modify program	MA-0421				-	3	12/12/23	12/12/23	08.00-20.00
33	11/12/23	2312/33	AISA Development	PM ระบบ Electrical Fan	DC Plant				1306	8	12/12/23	17/12/23	08.30-17.00
34	12/12/23	2312/34	Achso (Thailand)	Install Smart meter phase 2	DC Plant				1306	10	13/12/23	26/12/23	08.00-17.00
35	12/12/23	2312/35	Neture Engineering&Supply	Install Flow meter	WWTP				1302	6	13/12/23	15/12/23	09.00-17.00
36	13/12/23	2312/36	บริษัท เอสบีอาร์	ชุดเชื่อมปฏิกรณ์ ถ่านไหม้	Canteen				-	3	14/12/23	14/12/23	09.00-16.00
37	13/12/23	2312/37	P.M.Technology & Parts	Setting&Repair PRV Valve	Pump Room				1301	4	15/12/23	15/12/23	08.30-12.00
38	13/12/23	2312/38	IKE (Thailand)	Install lifting jig	MA-0442				-	2	14/12/23	14/12/23	08.00-20.00
39	15/12/23	2312/39	AISA Development	Repair ระบบ Andon	All Plant				1954	6	17/12/23	17/12/23	08.30-18.00
40	15/12/23	2312/40	AISA Development	PM ระบบ Electrical Jet Fan	Melting Zone				1954	6	17/12/23	17/12/23	08.30-18.00
41	15/12/23	2312/41	Thai Special Gas	Inspection LPG Tank	LPG Yard				1306	3	18/12/23	18/12/23	09.00-17.00
42	15/12/23	2312/42	แยกท่อ ประดับถนน	ติดตั้งโคมไฟถนน	Office Area				1306	5	17/12/23	17/12/23	08.30-17.00
43	15/12/23	2312/43	P.N.N Proservice	PM ระบบ Chillers	Chiller Zone				1954	4	17/12/23	17/12/23	08.30-17.00
44	15/12/23	2312/44	BSI Crane	PM ระบบ Crane	MA Plant				1954	5	17/12/23	17/12/23	08.30-17.00
45	15/12/23	2312/45	I Machine	Modify machine	AS-0310				-	5	17/12/23	17/12/23	08.00-20.00

46	15/12/23	2312/46	Power-B Engineering	Chung wiring control Okuma Machine	MA-0310				1952	3	16/12/23	17/12/23	08.00-20.00
47	15/12/23	2312/47	P.N.N Proservice	PM ระบบ Chillers	Melting Zone				2961	4	17/12/23	17/12/23	09.00-17.00
48	15/12/23	2312/48	A.I. Technology	Modify torque sensor KTM2009	AS-0720				1952	10	16/12/23	19/12/23	08.00-20.00
49	15/12/23	2312/49	CS Engineering Service & Supply	Inspection Robot	DC-0012				2956	4	17/12/23	17/12/23	08.00-20.00
50	15/12/23	2312/50	JSW Service 2023	Repair Manifold cooling pipe	DC-0002				2956	3	17/12/23	17/12/23	08.30-20.00
51	15/12/23	2312/51	Tree Development & Service	Install Cover machine	DC-0012				2956	5	17/12/23	17/12/23	08.30-20.00
52	15/12/23	2312/52	A.I. Technology	Modify machine	MA-0421				-	3	16/12/23	19/12/23	08.00-20.00
53	15/12/23	2312/53	Toyo Tras (Thailand)	Recheck position machine	MA-0421				-	3	16/12/23	16/12/23	08.00-20.00
54	15/12/23	2312/54	Diki Engineering Thai	Repair melting furnace	DS-0002				2956	11	26/12/23	03/01/24	08.30-20.00
55	15/12/23	2312/55	Sanken Industrial Furnace (Thailand)	Repair melting furnace	DS-0003				2956	11	26/12/23	03/01/24	08.30-20.00
56	15/12/23	2312/56	Charinpong Forklift	Machine Transfer For Write off	DC Plant				1407	4	16/12/23	16/12/23	08.30-14.00
57	18/12/23	2312/57	P.P.Machine Design&Making	Modify program New Machine	MA-0600				-	2	19/12/23	19/12/23	08.00-20.00
58	19/12/23	2312/58	Mitsui Seiki (Thailand)	PM ระบบ Air compressor	Performance Room				1903	1	19/12/23	19/12/23	13.00-16.30
59	19/12/23	2312/59	Remotik Initial (Thailand)	เดินสายพานลำเลียงสำหรับห้องน้ำ	All Plant				-	2	19/12/23	19/12/23	08.00-17.00
60	19/12/23	2312/60	United Analyst and Engineering	เก็บตัวอย่างน้ำ	WWTP				1302	2	20/12/23	20/12/23	09.00-17.00
61	19/12/23	2312/61	Banghon forklift	PM ระบบ Battery charger	Forklift Zone Logistic				1914	2	20/12/23	20/12/23	09.00-17.00
62	21/12/23	2312/62	AISA Development	Install Lighting&Fan Leader Table	New B Zone				1954	8	21/12/23	21/12/23	08.00-17.00
63	21/12/23	2312/63	AISA Development	Install Lighting&Fan	Kaizen Shop				1954	8	21/12/23	21/12/23	08.00-17.00
64	21/12/23	2312/64	AISA Development	Relayout Lighting&Fan	Machine Shop				1954	8	23/12/23	23/12/23	08.00-17.00
65	21/12/23	2312/65	JSW Service 2023	Change Ball Screw & LM Grde	MA-0300				1952	4	27/12/23	03/01/24	08.00-20.00
66	21/12/23	2312/66	Gulf Energy Development	Install Generator (Temp)	Dust Collector				1305	4	31/12/23	01/01/24	09.00-17.00
67	22/12/23	2312/67	JSW Service 2023	Change base Hydraulic	DC-0003				2956	5	29/12/23	30/12/23	08.30-20.00
68	22/12/23	2312/68	Tree Development & Service	Modify air trimming press	DC-0001				2956	5	27/12/23	01/07/24	08.30-20.00
69	22/12/23	2312/69	JSW Service 2023	Relayout control melting	DS-0003				2956	4	27/12/23	31/12/23	08.30-20.00
70	22/12/23	2312/70	Tree Development & Service	ตั้งสายพานลำเลียง	DC Plant				2953	5	27/12/23	02/01/24	08.00-17.00
71	22/12/23	2312/71	Tree Development & Service	เปลี่ยนสายพาน	Guard house				-	5	23/12/23	23/12/23	08.00-17.00
72	22/12/23	2312/72	CS Engineering Service & Supply	Inspection Robot	HZ-0001				-	4	24/12/23	24/12/23	08.00-20.00
73	22/12/23	2312/73	Touneisu Thai	Inspection Holding furnace	DC-0002				2956	4	24/12/23	24/12/23	08.00-20.00
74	22/12/23	2312/74	Tree Development & Service	Modify T14 Transfer หนักเครื่องจักร	MA-0300				1952	5	24/12/23	24/12/23	08.00-20.00
75	22/12/23	2312/75	Calibration Laboratory	ซ่อมเทียนเครื่องฉล	AS-0400				1903	3	03/01/24	03/01/24	08.30-17.00
76	22/12/23	2312/76	JSW Service 2023	Recheck Die Machine	CNC Zone				-	4	23/12/23	24/12/23	08.00-17.00
77	22/12/23	2312/77	JSW Service 2023	เปลี่ยนใบ Vane Conveyor	MA-0411				1952	4	24/12/23	24/12/23	09.00-19.00
78	22/12/23	2312/78	Banghon forklift	ซ่อม รถโฟล์กลิฟท์	Melting Zone				2961	2	23/12/23	25/12/23	09.00-17.00
79	25/12/23	2312/79	Tree Development & Service	หาถักถักของรถ	Parking Zone				-	9	27/12/23	03/01/24	08.00-17.00
80	25/12/23	2312/80	Advance Group Asia	ติดตั้งเก้าอี้คนงาน	Canteen				1940	3	28/12/23	28/12/23	13.30-16.00
81	26/12/23	2312/81	Toyota Tsusho Forklift (Thailand)	PM & Repair Forklift	DC Plant				2956	1	26/12/23	26/12/23	08.30-17.00
82	26/12/23	2312/82	JSW Service 2023	Change bearing conveyer	MA-0440				1952	2	27/12/23	27/12/23	08.00-20.00
83	26/12/23	2312/83	Tree Development & Service	Relayout Spare Part Die Zone	Spare Part Die Zone				-	10	27/12/23	03/01/24	08.00-17.00

 บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.		Revised.01 Work Permit <u>2312/25</u> (สำหรับ จป. กรอก)													
ใบขออนุญาตเข้าทำงานในบริเวณบริษัท (Work Permit)															
1. ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ขออนุญาต (กรอกโดยผู้ขออนุญาตหรือผู้ควบคุมงาน)															
<div style="background-color: #cccccc; height: 80px; width: 100%;"></div>			ATAC 4 15 Subcontract												
2. รายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน (กรอกโดยผู้ขออนุญาตหรือผู้ควบคุมงาน)															
รายละเอียดการปฏิบัติงาน <u>Inspection DCM</u> พื้นที่ปฏิบัติงาน (Line การผลิต , Zone , ระบุPlant) <u>DC0007, DC0008, PC0013</u> สารเคมีที่นำเข้ามา <table border="0"> <tr> <td>1</td> <td>เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)</td> <td><input type="radio"/> มี</td> <td><input type="radio"/> ไม่มี</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)</td> <td><input type="radio"/> มี</td> <td><input type="radio"/> ไม่มี</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)</td> <td><input type="radio"/> มี</td> <td><input type="radio"/> ไม่มี</td> </tr> </table>			1	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี	2	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี	3	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี	เอกสารที่แนบส่ง <input checked="" type="checkbox"/> JSA ประเมินความเสี่ยง <input checked="" type="checkbox"/> KYT ค้นหาอันตราย <input checked="" type="checkbox"/> รายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> แผนงาน
1	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี												
2	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี												
3	เอกสารด้านความปลอดภัย (SDS)	<input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่มี												
3. ระบุประเภทและลักษณะงานที่ทำ (ใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ดำเนินการ โดยระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)															
งานที่มีความเสี่ยงสูง		งานที่มีความเสี่ยงต่ำ													
1. งานเกี่ยวกับไฟฟ้างานติดตั้ง / ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและเครื่องจักร <input checked="" type="checkbox"/> อุปกรณ์ Lockout-tagout 2. งานบนที่สูงตั้งแต่ 2 เมตรขึ้นไป/ที่เกี่ยวกับนั่งร้าน <input type="checkbox"/> ใบตรวจสอบสุขภาพ ไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันตรวจ 3. งานที่เกี่ยวข้องกับเครน หรือ รถเครน <input type="checkbox"/> ปจ <input type="checkbox"/> ใบผ่านอบรม 4. งานที่เกี่ยวข้องกับรถยก / Forklift <input type="checkbox"/> ใบอนุญาตขับขี่ 5. งานเชื่อม/ตัดด้วยกระแสไฟฟ้าหรือแก๊ส งานที่เกิดประกายไฟ <input type="checkbox"/> ถังดับเพลิง <input type="checkbox"/> ผ้ากันสะเก็ดไฟ 6. งานขุด งานตอก/ปัก วัสดุลงในพื้นดิน ที่ทำโดยใช้คนและเครื่องจักร		6. งานทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> งานตรวจสอบโปรแกรมเครื่องจักร <input type="radio"/> งานทาสี <input checked="" type="checkbox"/> งานเปลี่ยนอุปกรณ์ <input checked="" type="radio"/> งานสอบเทียบเครื่องมือ <input checked="" type="checkbox"/> งานตรวจสอบอุปกรณ์ด้วยตาเปล่า <input type="radio"/> งานเคลื่อนย้ายด้วยแรงคน <input type="checkbox"/> งานใช้เครื่องมือธรรมดา ค้อน ตะปอ <input type="radio"/> งานทำความสะอาด <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....													
		อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/> อื่นๆ													
ผู้ขออนุญาต	ผู้อนุมัติ	เจ้าของพื้นที่	กรณีที่มีความจำเป็นที่จะนำ												
<div style="background-color: #cccccc; height: 100px; width: 100%;"></div>															
4. การ															
ก่อนการปฏิบัติงาน															
หลังการปฏิบัติงาน															
ผู้ควบคุมงาน (ATAC) _____ เจ้าพนักงาน (ATAC) _____															
** อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ต้องสวมใส่ทุกครั้งเมื่อเข้าเขตพื้นที่การผลิต คือ แว่นตา รองเท้านิรภัย หมวก															



แบบฟอร์มบันทึกรายชื่อผู้รับเหมาเข้าปฏิบัติงาน บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

บริษัท : 9H180002

Work Permit No. : 2312/25

อุปกรณ์ที่นำเข้ามาปฏิบัติงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปกติ	ไม่ปกติ
1	ลูกชิ้น	1		
2	แปรงขัด	2		
3	กระดาษทราย	1		
4				
5				

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปกติ	ไม่ปกติ
6				
7				
8				
9				
10				

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ปกติ	ไม่ปกติ
11				
12				
13				
14				
15				

รายชื่อผู้เข้าปฏิบัติงาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	รหัสประจำตัว	วันที่ 12/12/23		วันที่ 13/12/23		วันที่ 14/12/23		วันที่ / /		วันที่ / /		วันที่ / /		วันที่ / /	
			เข้า	ออก	เข้า	ออก	เข้า	ออก	เข้า	ออก	เข้า	ออก	เข้า	ออก	เข้า	ออก
1		SENR 2805 24	7.00	19.00	08.45	16.35	08.40	18.15								
2		SEMF 2305 23	9.00	19.00	08.45	16.35	08.40	18.15								
3		SEMF 2301 96	9.00	19.00	08.45	16.35	08.40	18.15								
4		SR-MB 2301 44	14.00	17.00												
5																
6																
7																
8																
9																
10																
หมายเหตุ : ทั้งนี้ผู้รับเหมาที่ได้อำนาจเข้าปฏิบัติงานในเขตพื้นที่			ช่องแลกบัตร		99 120	99 130	99 120									
บริษัททุกคน ได้รับทราบกฎและข้อบังคับต่างๆ ที่ทางบริษัท กำหนด			ทะเบียนรถ													
ถ้าพบเห็นผู้รับเหมาไม่ปฏิบัติตามกฎและไม่สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน			ลายเซ็น รปภ													
ขณะปฏิบัติงานสามารถสั่งให้หยุดปฏิบัติงานได้ทันที			ลายเซ็น จป													

E-P-SE-008

Page 1/1

E-F-SE-SA-006

0462-ATAC : 22/10/2023



Job Safety Analysis (JSA) / การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย

High Work (การทำงานที่สูง)		Hot Work (การทำงานที่เกิดประกายไฟ)		บริษัท : SHIBAWA MACHINE		พื้นที่ : DC 7, DC 8, DC 13		ชื่องาน : INSPECTION MACHINE		วันที่ : 12/12/23-14/12/23		
0 ม (มากกว่า 2.1 เมตร) / ไม่มี		0 ม (วัตถุไวไฟ) / ไม่มี										
Rank Detail		Rank A : การเคลื่อนย้าย บาดเจ็บสาหัส หรือ สูญเสียอวัยวะบางส่วน การบาดเจ็บที่ต้องหยุดงานต่อเนื่องเกิน 3 วัน ต้องได้รับการรักษาจากแพทย์ หรือ ยานยนต์เสียหายมูลค่ามากกว่า 100,000 บาทขึ้นไป		Rank B : การบาดเจ็บระดับปานกลาง ไม่รุนแรงมาก แต่ต้องเข้าโรงพยาบาลหรือได้รับการรักษาจากแพทย์ เป็นเหตุให้อุปกรณ์เสียหายมูลค่ามากกว่า 10,000 - 100,000 บาท		Rank C : บาดเจ็บเล็กน้อย ไม่จำเป็นต้องเข้าโรงพยาบาล หรือ ได้รับการรักษาจากแพทย์ไม่จำเป็นต้องหยุดงาน ความเสียหายที่ไม่ก่อให้เกิดเป็นเครื่องจักร หรือ ยานยนต์เสียหายมูลค่าไม่เกิน 10,000 บาท						
No.	Work Instruction ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	Potential Health Hazard Environmental Impact อันตรายที่เกิดขึ้น / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	ระดับของประเภทของอันตราย (STOP6-Q)				Prevention / PPE มาตรการป้องกันอันตราย		Remark หมายเหตุ			
ลำดับ			เครื่องจักร	ของหนัก	รถเข็น	วัตถุตกจากที่สูง	ไฟฟ้า	ไฟไหม้	ของร้อน	อื่นๆ		
1	CHECK DATA INSPECTION	ฉีกฉีก (ต้มต้ม)								3	สวมใส่แว่นตา SAFETY หรือ กระจกใส เครื่องจักร	น้ำดื่ม
2	ADJUST MACHINE	วัตถุเคลื่อนที่								3	สวมใส่แว่นตา	Close SCRAP
3	ADJUST SERVO VALVE		A								ออกจากเครื่องจักรก่อน หันหน้า TEST RUN. MACHINE	
4	CHECK ADJUST DIE/PALLET	เครื่องจักร	A								ออกจากเครื่องจักรก่อน เมื่อเสร็จแล้ว ให้ปิดเครื่องจักร	
5	CASTING CHECK	วัตถุเคลื่อนที่							3		สวมใส่แว่นตา	
6												
7												
8												
9												
10												
หัวข้ออื่นที่เพิ่มเข้ามา			อุปกรณ์ที่ต้องสวมใส่พื้นฐาน				Prepared By Subcontractor		Verified By Owner ATAC		Approved By Safety ATAC	



AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.

แบบประเมินผู้รับเหมาสำหรับการทำงานทั่วไป

เพื่อที่จะทำให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานทั่วไป บริษัทฯ ให้ถือแนวทางต่อไปนี้เป็นหลักปฏิบัติโดยเคร่งครัด

1. ผู้รับเหมาต้องกันเขตพื้นที่ทำงานด้วยเชือกหรือรั้วกัน
2. ห้ามผู้รับเหมาเข้าไปในพื้นที่อื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงานของผู้รับเหมา โดยไม่แจ้งให้เจ้าหน้าที่บริษัทฯ ทราบล่วงหน้า
3. ห้ามผู้รับเหมาจับ เปิด หรือใช้งานอุปกรณ์ใดๆ ของบริษัทฯ โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเด็ดขาด
4. ถ้าพบเห็นสภาพที่การทำงานที่ไม่ปลอดภัย หรือพบว่าเครื่องมือ เครื่องใช้ ช่างชุด ไม่อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ถ้าแก้ไขได้ด้วยตนเองให้ดำเนินการแก้ไขทันที ถ้าแก้ไขไม่ได้ให้รายงานให้หัวหน้าผู้รับเหมาทราบโดยเร็ว
5. ห้ามหยอกล้อเล่นกันหรือแสดงพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมอันจะนำไปสู่การเกิดอันตรายในการทำงาน
6. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตโรงงาน ยกเว้นพื้นที่ที่จัดให้เท่านั้น
7. เมื่อเกิดอุบัติเหตุต้องรายงานเบื้องต้นด้วยวาจาต่อแผนกความปลอดภัยฯ หรือผู้ควบคุมงานทราบทันที
8. ต้องแต่งกายให้รัดกุม ไม่ขาดรุ่งริ่ง ห้ามใส่กางเกงขาสั้น, ผ้าถุง ห้ามสวมรองเท้าแตะต้องสวมรองเท้าหุ้มส้น และต้องติดบัตรผู้รับเหมาให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน
9. ผู้รับเหมาจะต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงานสวมใส่อย่างเพียงพอและเหมาะสมกับสภาพการทำงานและพื้นที่การทำงานของบริษัทฯ
10. ผู้รับเหมาต้องรับผิดชอบต่อความสะอาดในบริเวณที่ใช้ทำงานของตน วัสดุเหลือใช้และเศษวัสดุต่างๆ ต้องขจัดออก วันต่อวันและคัดแยกทิ้งให้ถูกต้องตามประเภท บริเวณทำงาน บันได ทางเดิน และทางออกฉุกเฉินจะต้องสามารถผ่านได้ สะดวกตลอดเวลา ห้ามวางวัสดุสิ่งของหรือเครื่องมือเกิดขวางกีดขวางตู้ดับเพลิงหรือถังดับเพลิง
11. การนำสารเคมีเข้ามาใช้ ต้องแจ้งให้บริษัททราบและแสดงเอกสาร SDS ของสารเคมีนั้น และติด SDS ไว้ตลอดเวลาที่ใช้งาน
12. พนักงานผู้รับเหมาทุกคนต้องปฏิบัติตามระเบียบ คำแนะนำต่างๆ อย่างเคร่งครัด ถ้าไม่ทราบ ไม่เข้าใจให้ถามจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือผู้ควบคุมงาน

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจสิ่งที่ต้องระวังในการปฏิบัติงานครั้งนี้และได้อธิบายให้ผู้ปฏิบัติงานทราบและถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด

ลงชื่อ หัวหน้าผู้ควบคุมงานของบริษัทผู้รับเหมา

วันที่

ให้ตรวจสอบตามหัวข้อที่กำหนดโดยทำเครื่องหมาย ✓ = ปฏิบัติตามกฎหมาย, X = ไม่ปฏิบัติตามกฎ, - = ไม่เกี่ยวข้อง ลงในช่องว่าง

ลำดับ	รายละเอียดการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ ระหว่างปฏิบัติงาน					หมายเหตุ
		วันที่ 12/12/25	วันที่ 12/12/25	วันที่ 12/12/25	วันที่ / /	วันที่ / /	
1	ผู้รับเหมาต้องกันเขตพื้นที่ทำงานด้วยเชือกหรือรั้วกัน	✓	✓	✓			
2	ผู้รับเหมาไม่เข้าไปในพื้นที่อื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงาน	✓	✓	✓			
3	ผู้รับเหมาไม่ใช้งานอุปกรณ์ใดๆ ของบริษัทฯ ก่อนได้รับอนุญาต	✓	✓	✓			
4	ผู้รับเหมา มีการแก้ไขโดยทันทีหากพบเห็นสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย	-	-	-			
5	ไม่มีการหยอกล้อเล่นกันขณะปฏิบัติงาน	✓	✓	✓			
6	ผู้รับเหมาไม่สูบบุหรี่ในพื้นที่ห้ามสูบบุหรี่	✓	✓	✓			
7	มีการรายงานอุบัติเหตุเบื้องต้นต่อแผนกความปลอดภัยหรือผู้ควบคุมงาน	-	-	-			
8	ผู้รับเหมาแต่งกายเรียบร้อย รัดกุม มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมและติดบัตรตลอดเวลาที่ทำงาน	✓	✓	✓			
9	มีการเก็บเศษวัสดุสิ่งของ และไม่มีวางวัสดุสิ่งของกีดขวางบันไดทางเดิน ทางฉุกเฉิน และเครื่องดับเพลิง	✓	✓	✓			
10	การใช้สารเคมีถูกต้อง ปลอดภัยตามข้อกำหนด	-	-	-			
11	มีการจัดการขยะและคัดแยกทิ้งถูกต้องตามประเภทของขยะ	✓	✓	✓			
12	ผู้รับเหมาปฏิบัติตามระเบียบคำแนะนำอย่างเคร่งครัด	✓	✓	✓			
"หากตรวจสอบมีผู้รับเหมาไม่ได้ปฏิบัติตามต้องให้ผู้รับเหมาทำการแก้ไขให้เรียบร้อยก่อนเพื่อความปลอดภัยต่อตัวผู้รับเหมาและทรัพย์สินของโรงงาน"							
ข้อเสนอเพิ่มเติมสำหรับการปฏิบัติงานครั้งนี้		ลงชื่อผู้ตรวจสอบ					
		เจ้าของงาน	เจ้าของงาน	เจ้าของงาน	เจ้าของงาน	เจ้าของงาน	จป.

*** หลังจากเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานในแต่ละวัน หรือทำงานแล้วเสร็จ เจ้าของงานต้องตรวจสอบพื้นที่หน้างานว่าอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย และเรียบร้อยหรือไม่ หากพบว่าไม่เรียบร้อย(การจัดเก็บพื้นที่หน้างาน, ความสะอาดและความปลอดภัย) ต้องสั่งให้ผู้รับเหมาดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย จากนั้นจึงทำการเซ็นปิดงานในแต่ละวันหรือเซ็นปิด Work Permit



QR Code

แบบประเมินผู้รับเหมา
งานทั่วไป



AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.

แบบฟอร์มตรวจสอบความปลอดภัยสำหรับผู้รับเหมา บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

12 / DECEMBER / 2023

Check Sheet ตรวจสอบความปลอดภัย (สำหรับงานที่ไม่ใช่งานประจำ)			บริษัท : S HIBUHA. MACHINE	Work Permit No. :	Working Date :		
ประเภท	№	หัวข้อในการตรวจเช็ค (ได้=O ไม่ได้=X ไม่เกี่ยวข้อง=-)	ผู้รับเหมา หัวหน้างาน	เจ้าของงาน เจ้าของพื้นที่	ผู้รับเหมา / หัวหน้างาน Verified By Work Owner ATAC	Approved By Safety ATAC	
บริเวณรอบๆพื้นที่ทำงาน	1	ได้มีการแจ้งไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง และพนักงานที่จะเข้าไปทำงานแล้วหรือไม่	0	0			
	2	ได้มีการคัดระบบพื้นฐาน เช่น น้ำ,ลม, ไฟฟ้า แล้วหรือไม่ มีการคล้องป้ายห้ามเข้าแล้วหรือไม่	0	0			
	3	มีมาตรการป้องกันการเกี่ยวข้องกับเครน, ไฟร์คลิฟท์หรือไม่	-	-			
	4	สภาพแวดล้อมในการทำงานมีอันตรายหรือไม่ (อุณหภูมิ,แสงสว่าง,เสียงรบกวน,ละอองน้ำมัน,ฝุ่นผง,คราบ,กลิ่นอื่นๆ)	0	0			
	5	มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง, ป้องกันในกรณีที่จะต้องใช้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินไว้แล้วหรือไม่ (เช่น ถังดับเพลิง, หัวถังไฟ, วัตถุติดไฟ เป็นต้น)	-	-			
ก่อนเริ่มงาน	6	มีการแจ้งที่บอร์ดตรวจสอบความปลอดภัยและมีเอกสารติดไว้แล้วหรือไม่ (Control Board)	0	0			
	7	มีการแจ้งเป็นป้ายควบคุมการทำงานด้วยความปลอดภัย และมีเอกสารที่จำเป็นติดไว้แล้วหรือไม่	0	0			
	8	มีการสวมใส่ เสื้อผ้า,PPE ที่เหมาะสมหรือไม่ (อุปกรณ์พื้นฐานที่ต้องมี = หมวก,แว่นตา,รองเท้า)	0	0			
	9	มีกันเชลพื้นที่ทำงานด้วยเชือกหรือรั้วกันหรือไม่	0	0	ตัวอย่างการกรอก	ไม่มี/ไม่เกี่ยวข้อง-- มี=O จุดที่อันตราย=⊙	มาตรการเพิ่มเติม
	10	ได้มีการสั่งงาน เช่น วิธีการ ความรับผิดชอบ หน้าที่ในการทำงาน วัตถุประสงค์ ให้กับทุกคนแล้วหรือไม่	0	0	1	จะมีไฟฟ้าดูดหรือไม่	
	11	เป็นงานที่ไม่ต้องใช้ทักษะเฉพาะ (งานซ่อมสร้างด้าน ไฟฟ้า, งานที่มีการใช้ ไฟฟ้า, แก๊ส, Forklift, Crane, เชื่อม, Robot เป็นต้น) ใช่หรือไม่	-	-	2	จะมีอันตรายจากเพลิงไหม้, ระเบิด หรือไม่	
	12	มีการเตรียม Lock out Tag out ไว้หรือไม่ ประเภทหรือจำนวนเพียงพอหรือไม่ พนักงานทุกคนมีการทำ Log out หรือไม่	0	0	3	มีจุดที่จะตกหล่น, พลิกคว่ำหรือไม่	
	13	พื้นที่การทำงาน มีการเก็บสารเคมีที่เป็นสารไวไฟหรือไม่ หรือมีการนำสารเคมีที่เป็นสารไวไฟเข้ามาใช้งานหรือไม่	-	-	4	สิ่งของกระเด็น, ร่วงหล่นหรือไม่	
	14	มีการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้แล้วหรือไม่ (มีการตรวจและติดแท็กที่อุปกรณ์)	0	0	5	จะมีการหนีบจากอุปกรณ์ที่เป็นมอเตอร์หรือไม่	
	15	เมื่อมีการใช้รถสำหรับทำงานบนที่สูง มีการกำหนดคนทำงานที่เป็นหัวหน้าในการทำงาน และให้คำแนะนำในการทำงานหรือการตรวจสอบสภาพแวดล้อมเพื่อความปลอดภัยหรือไม่	-	-	6	จะมีการหนีบจับสิ่งของที่มีน้ำหนักมากหรือไม่	
	16	มีป้ายเตือน เช่น การทำงานที่สูง,การใช้ไฟฟ้า การทำงานที่อับอากาศ เป็นต้น แล้วหรือไม่	-	-	7	จะมีการคัด เียบร อุณหภูมิ	
	17	มีการเน้นย้ำรูปแบบการให้สัญญาณในระหว่างการทำงานกับทุกคนแล้วหรือไม่	-	-	8	มีสิ่งแปลกปลอมที่จะเข้าตาได้หรือไม่	
	18	สถานที่ที่มีการคล้องเกี่ยวกับขาหรือ Stand ของพื้นที่ทำงาน,การเดิน,หลุดออก, มีความแข็งแรงดีแล้วหรือไม่	-	-	9	จะมีการสัมผัสกับสิ่งที่มีความร้อนสูงหรือไม่	
	เมื่อทำงานเสร็จ	19	ทำการปลด Lock out Tag out แล้วมีการย้ายทุกคนจากพื้นที่ทำงานไปยังที่ปลอดภัยแล้วหรือไม่ (พนักงานที่เป็นหัวหน้าในการทำงานทำการปลด Lock out ด้วยตนเองเป็นคนสุดท้าย)	0	0	10	จะทำให้เกิดบาดเจ็บได้หรือไม่
20		ทำการเปิดระบบอีกครั้งสำหรับสิ่งที่ได้มีการปิด เช่น น้ำ,ลม, ไฟฟ้า แล้วหรือไม่	-	-	11	จะมีการเข้าไปเกี่ยวข้องกับรถหรือไม่	
21		ได้มีการสะสมพื้นที่การทำงานเรียบร้อยแล้วหรือไม่, ได้มีการเก็บรวบรวม Tag out แล้วหรือไม่	0	0	12	จะมีการปวดหลังปวดเอวหรือไม่	
22		ได้ทำการตรวจสอบจุดที่อาจเกิดอุบัติเหตุ (Near Miss) ว่ามีหรือไม่ (ถ้ามีให้เสนอแนวทางในการแก้ไขทันที)	-	-	13	จะมีการขาดออกซิเจน, แผลไฟไหม้, ได้รับสารพิษจาก ฆา, ตัวทำลาย เป็นพิษได้หรือไม่	
23		ได้มีการแจ้งไปยังพนักงานและฝ่ายที่เกี่ยวข้องเมื่อเสร็จงานแล้วหรือไม่	0	0	One Point		
24		ไม่มีการตกหล่นในการนำอุปกรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัยกลับคืนคลังเดิมแล้วหรือไม่ (เช่น อุปกรณ์ Safety, Safety Cover เป็นต้น)	0	0	หัวข้อบันทึกพิเศษ		
25		การทดสอบอุปกรณ์ รวมถึงอุปกรณ์ Safety สามารถทำงานได้ปกติแล้วหรือไม่	0	0			

<Route> ผู้ดำเนินงาน(บันทึก)⇒การตรวจเช็คจากหัวหน้างาน⇒ผู้ดำเนินงาน(ป้ายประกาศและเอกสารต้นฉบับ)⇒ATAC



APPENDIX-2

เอกสาร 2-19 ตัวอย่างเอกสารให้ความรู้เรื่องสารเสพติด

ประกาศที่ 8 / 2565

เรื่อง การห้ามใช้พืชหรือสารอันก่อให้เกิดความมึนเมาในพื้นที่โรงงาน

เนื่องจาก พรบ. ยาเสพติดให้โทษ (ฉบับที่ 8) ได้มีการยกเลิกพืชให้สารเสพติดประเภท กัญชา และกระท่อม ออกจากยาเสพติด แต่ทั้งนี้พืชทั้งสองชนิดนั้นยังคงมีโทษต่อผู้เสพ/ดื่ม/ทาน ซึ่งมีลักษณะโดยรวมต่อไปนี้

1. พืชกัญชา ส่งผลต่อระบบสมอง ความจำ และสุขภาพจิต หากได้รับในปริมาณมาก รวมทั้งก่อให้เกิดโรคมะเร็งปอด คล้ายกับการสูบบุหรี่
2. พืชกระท่อม ส่งผลต่อภาวะหัวใจขาดเลือด ความดันสูง ภาวะวิตกกังวลกระสับกระส่าย และอ่อนเพลีย รวมทั้งอาการปวดท้อง จากการอุดตันในลำไส้เนื่องจากร่างกายไม่สามารถย่อยก้านและใบของกระท่อมได้

เมื่อรวมภาวะอาการของการเสพ/ดื่ม/ทาน พืชทั้งสองชนิดที่ออกฤทธิ์ในลักษณะก่อความมึนเมา จึงเข้าข่ายระเบียบบริษัท บทที่ 7 ส่วนที่ 1 วินัยและการลงโทษ ข้อย่อย ที่ 1.10 ดื่มหรือนำสุรา เครื่องดอง ของเมาเข้ามาในบริษัท หรือเข้าไปในบริเวณบริษัทในสภาพมึนเมา รวมทั้งเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน บริษัทจึงขอห้ามพนักงานเสพ/ดื่ม/ทาน พืชหรืออาหารหรือเครื่องดื่มที่มีส่วนประกอบของพืชทั้งสองชนิดอื่นที่จะก่อให้เกิดความมึนเมาในพื้นที่ของ บริษัทโดยเด็ดขาด ทั้งนี้หากพบพนักงานฝ่าฝืน บริษัทจะลงโทษทางวินัยตามระเบียบข้อบังคับบริษัทต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 16 มิถุนายน 2565

บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด



(Mr. Michiaki Okuda)

Managing Director

psu



APPENDIX-2

เอกสาร 2-20 การตรวจสอบภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน ผลตรวจสอบภาพประจำปี 2566
และตัวอย่างสมุดสุขภาพประจำตัวลูกจ้าง

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพประจำปี 2566
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ กาสติง จำกัด

ประเภทการตรวจ		จำนวนพนักงาน (ราย)								รวม	หมายเหตุ
		ผลตรวจปกติ		ผลตรวจผิดปกติ		ผลตรวจเฝ้าระวัง		ไม่ได้รับการตรวจ			
		ราย	%	ราย	%	ราย	%	ราย	%		
1	การตรวจสุขภาพโดยแพทย์ (PE)	718	80.22	168	18.77	-	-	9	1.01	895	*ไม่คืนเอกสาร 9 ท่าน
2	การตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (X-Ray)	864	96.54	0	0.00	22	2.46	9	1.01	895	*ตั้งครรภ์ 5 ท่าน *สงสัยตั้งครรภ์ 4 ท่าน
3	การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	323	36.09	572	63.91	-	-	0	0.00	895	
4	การตรวจปัสสาวะทั่วไป (UA)	687	76.76	208	23.24	-	-	0	0.00	895	
5	การตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)	881	98.44	14	1.56	-	-	0	0.00	895	
6	การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol)	519	57.99	376	42.01	-	-	0	0.00	895	
7	การตรวจระดับไขมันในเลือด (Triglyceride)	446	49.83	449	50.17	-	-	0	0.00	895	
8	การตรวจระดับไขมันในเลือด (HDL)	877	97.99	18	2.01	-	-	0	0.00	895	
9	การตรวจระดับไขมันในเลือด (LDL)	417	46.59	478	53.41	-	-	0	0.00	895	
10	การตรวจการทำงานของไต (BUN)	708	94.91	38	5.09	-	-	0	0.00	746	
11	การตรวจการทำงานของไต (Creatinine)	744	99.73	2	0.27	-	-	0	0.00	746	
12	การตรวจการทำงานของตับ (SGOT-AST)	694	93.03	52	6.97	-	-	0	0.00	746	
13	การตรวจการทำงานของตับ (SGPT-ALT)	593	79.49	153	20.51	-	-	0	0.00	746	
14	การตรวจระดับกรดยูริก (Uric Acid)	279	83.28	56	16.72	-	-	0	0.00	335	
15	การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS)	301	89.85	34	10.15	-	-	0	0.00	335	
16	การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน(Audio)	586	85.67	45	6.58	53	7.75	0	0.00	684	
17	การสมรรถภาพปอด (LUNG)	573	98.12	5	0.86	-	-	6	1.03	584	*ตั้งครรภ์ 2 ท่าน *สงสัยตั้งครรภ์ 1 ท่าน *ปฏิเสธ 3 ท่าน
18	การตรวจสายตาอาชีวอนามัย	141	41.59	198	58.41	-	-	0	0.00	339	
19	การตรวจหาสาร IPA in Urine	588	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	588	
20	การตรวจหาสาร Acetone in Urine	338	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	338	
21	การตรวจหาสาร Aluminium in Blood	247	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	247	
22	การตรวจหาสาร Xylene in urine	212	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	212	
23	การตรวจหาสาร Dichloromethane in Urine	57	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	57	
24	การตรวจหาสาร 2,5 Hexanedione in Urine	57	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	57	
25	การตรวจหาสาร Methyl isobutyl ketone in Urine	24	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	24	
26	การตรวจหาสาร Toluene in urine	14	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	14	
27	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)	18	94.74	1	5.26	-	-	0	0.00	19	

ประเภทการตรวจ		จำนวนพนักงาน (ราย)						รวม	หมายเหตุ
		ผลตรวจมีภูมิ		ผลตรวจไม่มีภูมิ		ไม่ได้รับการตรวจ			
		ราย	%	ราย	%	ราย	%		
1	การตรวจภูมิคุ้มกันไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ab)	267	29.83	628	70.17	0	0.00	895	

สมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้าง

ซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง

กฎกระทรวง

กำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง

พ.ศ. ๒๕๖๓



ชื่อ		นามสกุล	
รหัสพนักงาน			

ชื่อสถานประกอบการ

บริษัท ไชยีน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด
ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์



APPENDIX-2

เอกสาร 2-21 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ATAC Accident Statistics 2023

Working Accident	APR		MAY		JUN		JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC		JAN		FEB		MAR		2023	
	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor	Fa/Ab	Minor
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Manufacturing Engine 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. F/C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. I/M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. W/P, O/P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. Manufacturing Engine 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. TCC GD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. EFM & TCC TR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Manufacturing Die casting	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Valve Body	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. New B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Melting	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. IMV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Non IMV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. Development	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. Support	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
8. Transmission	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
9. Engine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. Plant Control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. General Purchasing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. Purchasing Administration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Die casting / Sinter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. Supplier Management	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Packing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. Shipping	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. Inventory	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
8. Production Planning 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
9. Production Planning 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
10. Production Planning 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Quality Assurance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Quality System	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. Quality Engineering Non-EFM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Quality Engineering EFM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. Supplier Quality Control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Plant Quality Control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. DC QE Engineering	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. Die Casting Quality Control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. Production Engineering	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. EFM MA1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. EFM MA2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Tool Control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. Engine Assy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Injection&Intake Assembly	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. Mold Maintenance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. Transmission Parts	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
8. Engine Parts	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
9. MT Engine 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
10. MT Engine 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
11. MT Engine 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
12. Maintenance DC Plant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. OMD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. TPS System	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. Manpower	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
3. Automation 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
4. Automation 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
5. Planning	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
6. Coaching 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
7. Coaching 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
8. Coaching 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
9. Production Training	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
8. General Administration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. Recruitment & Compensation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							0	0
2. GEW	0	0	0	0	0	0	0	0																		



APPENDIX-2

เอกสาร 2-22 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบดับเพลิง และรายงานสรุปผล
การตรวจสอบ

Effective Date : 21/09/2022




AISIN AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.		Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Fire Pump Monthly Check List Form ฟอร์มตรวจสอบปั้มน้ำดับเพลิงประจำเดือน	
Fire Pump (FP-01) Model: 14RHC Serial No.566968 Capacity: 6,630 LPM x 90 mH. Driver: Diesel Engine "CUMMINS" 6CTA8.36		Jockey Pump (JP-01) Model: GSV 3305/2 Serial No. 73011285 Capacity: 300 LPM x 95 mH.	
ลำดับ	รายละเอียดการตรวจสอบ	คำชี้แจง(การปฏิบัติ)	Month <u>July</u> Year <u>2023</u>
			Week 1 Week 2 Week 3 Week 4 Week 5
1	ผู้ควบคุม Fire Pump		
1.1	ตรวจสอบชุดสายต่อของชุดระบบควบคุม	ปกติตามกำหนด	
1.2	สายต่อ Selector Switch	Selector Switch อยู่ที่ Auto	
1.3	เช็กลำโพง Charger ที่จ่ายไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ Amp	พร้อมใช้งาน	
1.4	Start ระบบ Manual	Start ได้ทั้ง Battery#1 & Battery#2	
2	รายการตรวจสอบ Jockey Pump		
2.1	ตรวจสอบชุดสายต่อสายจากชุดเครื่อง	อยู่ในสภาพดี, ไม่พบการรั่วไหล	
2.2	ตรวจสอบแบตเตอรี่ และ Support Pump / เซลล์	ไม่มีปัญหา	
2.3	เช็กละดับน้ำเครื่อง	มีระดับน้ำตามปกติ	
2.4	เช็กละดับน้ำมัน / ระดับอากาศ	ระดับน้ำมันและอากาศปกติ	
2.5	เช็กละดับของเหลวในถัง	มีระดับของเหลวในถังตามปกติ	
2.6	ตรวจสอบระบบสายพานลำเลียงสายไฟ	ไม่มีพบปัญหา	
2.7	ตรวจสอบสายเชื่อมต่อ	ไม่มีพบการรั่วไหล	
2.8	Stop ระบบ Auto	100-110 PSI	
2.9	ความเร็วรอบ	2100-2300 RPM	
2.10	แรงดันน้ำมันเครื่อง (Engine Oil)	20-25 PSI	
2.11	อุณหภูมิของน้ำหล่อเย็น (Engine Water)	≤ 130°C	
2.12	แรงดันน้ำหล่อเย็น (Engine Water)	18-22 PSI	
2.13	ชั่วโมงการทำงานรวมของเครื่อง (รวมเครื่องสำรอง 30 นาที)	0000.5 ~ 30 นาที	
2.14	แบตเตอรี่ Voltage		
	Battery#1 แบตเตอรี่ไฟฟ้า	27VDC/V3N	
	Battery#1 แบตเตอรี่ไฟฟ้า	27VDC/V3N	
	Battery#2 แบตเตอรี่ไฟฟ้า	27VDC/V3N	
	Battery#2 แบตเตอรี่ไฟฟ้า	27VDC/V3N	
2.15	ระดับน้ำในถัง	ต้องเติมน้ำให้เต็ม (500L.)	
2.16	เกจวัดแรงดัน/ความดัน (Pressure Gauge)	140-150 PSI	
3	ผู้ควบคุม Jockey Pump		
3.1	ตรวจสอบชุดสายต่อของชุดระบบควบคุม	ปกติตามกำหนด	
3.2	สายต่อ Selector Switch	Selector Switch อยู่ที่ Auto	
3.3	Start ระบบ Manual	Selector Switch สามารถใช้งานได้	
4	รายการตรวจสอบ Jockey Pump		
	สายต่อแบตเตอรี่ และ Support Pump / เซลล์	ไม่มีปัญหา	
	สายไฟ สายเชื่อมต่อ	ไม่มีพบการรั่วไหล	
	Start ระบบ Auto	120-130 PSI	
	Stop ระบบ Auto	140-150 PSI	
	เกจวัดแรงดัน/ความดัน (Compound Gauge)	0 PSI	
	เกจวัดแรงดัน/ความดัน (Pressure Gauge)	140-150 PSI	
5	รายการตรวจสอบ Pump Room		
	สายไฟ สายเชื่อมต่อ Pump Room	สายไฟ, ไม่พบปัญหา	
	สายไฟ สายเชื่อมต่อ	อยู่ในสภาพดี, ไม่มีพบการรั่วไหล	
ผู้ตรวจสอบ (Check by)			
ตรวจสอบวันที่ (Date)		A.Y. 23 1A.Y. 23 21.Y. 23 27.Y. 23	
ผู้อนุมัติ (Approve by)		Onnong O.	
ตรวจสอบวันที่ (Date)		3 8 23	




1/4/2023 PM Fire Pump #3/23


AISIN AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.		SAFETY & ENVIRONMENT Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Extinguisher portable monthly check list form ฟอร์มตรวจสอบเครื่องดับเพลิงประจำเดือน	
Date (วันที่ตรวจสอบ)	1 กรกฎาคม 2566	Time (เวลา) 10:00 น.	
Extinguisher type Code :			
1. D = Dry chemical 10 lbs. (4.6 Kg.)		2. C = Carbon dioxide (CO2) 10 lbs. (4.5 Kg.)	
Area Code :			
OF = Zone 1 (Office,Gard House,Canteen,Pump Room) MA = Zone 2 (MA Plant,Scrap Yard)		DC = Zone 3 (DC Plant,LPG Yard,Generator Yard) ML = Zone 4 (Melting Zone)	
No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัสประจำตัว)	Result (ผลการตรวจสอบ) OK (ผ่าน) NG (ไม่ผ่าน)
1	Office Area	C-OF-001	✓ SE Zone
2	Office Area	C-OF-002	✓ CP Zone
3	Office Area	C-OF-003	✓ FHC-O-01/3
4	Office Area	C-OF-004	✓ FHC-O-01/4
5	Multi-Purpose Room	D-OF-005	✓ FHC-O-01/2
6	Lobby Zone	D-OF-006	✓ Vending M/C
7	Training Room	D-OF-007	✓ FHC-O-01/1
8	Pump Room	D-OF-008	✓
9	Pump Room	D-OF-009	✓
10	Gard House	D-OF-010	✓
11	Gard House	D-OF-011	✓
12	Safety Door	D-OF-012	✓ FHC-L-01
13	Locker Room	D-OF-013	✓ Men Locker
14	Parking Zone	D-OF-014	✓
15	Canteen	D-OF-015	✓ Door 1
16	Canteen	D-OF-016	✓ Door 3 ATM
17	Canteen	D-OF-017	✓ Fruit Zone
18	Canteen	D-OF-018	✓ Library
19	Canteen	D-OF-019	✓ FHC-S-01/3
20	Canteen	D-OF-020	✓ Corridor
21	Canteen	D-OF-021	✓
22	Canteen	D-OF-022	✓
23	Canteen	D-OF-023	✓ Smok Zone
24	Canteen	D-OF-024	✓ Smok Zone
25	Office Area	D-OF-025	✓ Smok Zone
26	Inverter Station	C-OF-026	✓
27	Inverter Station	C-OF-027	✓
28	Inverter Station	C-OF-028	✓
29	Inverter Station	C-OF-029	✓
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
ผู้ตรวจสอบ (Check by)		ผู้อนุมัติ (Approve by)	
ตรวจสอบวันที่ (Date)		ตรวจสอบวันที่ (Date)	

[illegible]

		SAFETY & ENVIRONMENT Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Exit door monthly check list form ฟอรมตรวจสอบประตูลับทางออกฉุกเฉินประจำเดือน							
Date (วันที่ตรวจสอบ)		Time (เวลา)							
1 กรกฎาคม 2566		10:00 น.							
Type Code : 1. EX = Fire exit light (plate)									
Area Code : 1. MF = Manufacturing 3. CA = Canteen 5. WT = Waste water treatment 7. OT = other area 2. OF = office 4. LO = Locker room 6. WS= Waste storage 8. GA=Gard House									
No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัส)	Result (ผลตรวจสอบ) OK (ผ่าน) NG (ไม่ผ่าน)	Remark (หมายเหตุ)	No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัส)	Result (ผลตรวจสอบ) OK (ผ่าน) NG (ไม่ผ่าน)	Remark (หมายเหตุ)
1	Finger scan	EX-OF-001	✓		31	Column F1FE	EX-MF-012	✓	
2	Office	EX-OF-002	✓		32	Column F5FF	EX-MF-013	✓	
3	Office	EX-OF-003	✓		33	Column F9FF	EX-MF-014	✓	
4	Office	EX-OF-004	✓		34	Column F11FF	EX-MF-015	✓	
5	Lobby	EX-OF-005	✓		35	Column F1FG	EX-MF-016	✓	
6	Corridor	EX-OF-006	✓		36	Column F3FG	EX-MF-017	✓	
7	Corridor	EX-OF-007	✓		37	Column F3FG	EX-MF-018	✓	
8	Corridor	EX-OF-008	✓		38	Column F5FG	EX-MF-019	✓	
9	Corridor	EX-OF-009	✓		39	Column F5FG	EX-MF-020	✓	
10	Corridor	EX-OF-010	✓		40	Column F6FG	EX-MF-021	✓	
11	Canteen	EX-CA-001	✓		41	Column F6FG	EX-MF-022	✓	
12	Canteen	EX-CA-002	✓		42	Column F9FG	EX-MF-023	✓	
13	Canteen	EX-CA-003	✓		43	Column F9FG	EX-MF-024	✓	
14	Corridor	EX-CA-004	✓		44	Column F9FG	EX-MF-025	✓	
15	Corridor	EX-CA-005	✓		45	Column F11FG	EX-MF-026	✓	
16	Corridor	EX-CA-006	✓		46	QC Room MA	EX-MF-027	✓	
17	Corridor	EX-CA-007	✓		47	Column F11FH	EX-DC-001	✓	
18	Locker Room	EX-LO-001	✓		48	Column F1FI	EX-DC-002	✓	
19	Locker Room	EX-LO-002	✓		49	Column F2FI	EX-DC-003	✓	
20	Column F2FA	EX-MF-001	✓		50	Column F5FI	EX-DC-004	✓	
21	Column F5FA	EX-MF-002	✓		51	Column F2FJ	EX-DC-005	✓	
22	Column F7FA	EX-MF-003	✓		52	Column F1FK	EX-DC-006	✓	
23	Column F11FB	EX-MF-004	✓		53	Column F2/3FK	EX-DC-007	✓	
24	Column F5FC	EX-MF-005	✓		54	Column F4/5FK	EX-DC-008	✓	
25	Column F9FC	EX-MF-006	✓		55	Column F11FK	EX-DC-009	✓	
26	Column F11FC	EX-MF-007	✓		56	Column F1FL	EX-DC-010	✓	
27	Column F5FD	EX-MF-008	✓		57	Column F3FL	EX-DC-011	✓	
28	Column F9FD	EX-MF-009	✓		58	Column F5FL	EX-DC-012	✓	
29	Column F11FD	EX-MF-010	✓		59	Column F9FL	EX-DC-013	✓	
30	Column F11FD	EX-MF-011	✓		60	Column F11FL	EX-DC-014	✓	
ผู้ตรวจสอบ (Check by)					ผู้อนุมัติ (Approve by)				
ตรวจสอบวันที่ (Date)					ตรวจสอบวันที่ (Date)				
1 กรกฎาคม 2566					3 / 8 / 23				


 AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.			Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Emergency light monthly check Sheet ฟอร์มตรวจสอบไฟฉุกเฉินประจำเดือน											
Date (วันที่ตรวจสอบ) 1 กรกฎาคม 2566					Time (เวลา) 10:00 น.									
Area Code : 1. EL= Emergency light 2. OF = Office 4. CA = Canteen 2. MA=MA-AS plant 3. DC =Die casting plant 5. OT = Other area														
No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัสเครื่อง)	Result (ผลตรวจสอบ)		Remark (หมายเหตุ)	No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัสเครื่อง)	Result (ผลตรวจสอบ)		Remark (หมายเหตุ)			
			OK (ผ่าน)	NG (ไม่ผ่าน)					OK (ผ่าน)	NG (ไม่ผ่าน)				
1	Column F1FA	EL-MA-01	✓			40	Column F8FE	EL-MA-40	✓					
2	Column F3FA	EL-MA-02	✓			41	Column F10FE	EL-MA-41	✓					
3	Column F5FA	EL-MA-03	✓			42	Column F10FE	EL-MA-42	✓					
4	Column F7FA	EL-MA-04	✓			43	Column F2FF	EL-MA-43	✓					
5	Column F9FA	EL-MA-05	✓			44	Column F2FF	EL-MA-44	✓					
6	Column F11FA	EL-MA-06	✓			45	Column F4FF	EL-MA-45	✓					
7	Column F2FB	EL-MA-07	✓			46	Column F4FF	EL-MA-46	✓					
8	Column F4FB	EL-MA-08	✓			47	Column F6FF	EL-MA-47	✓					
9	Column F6FB	EL-MA-09	✓			48	Column F6FF	EL-MA-48	✓					
10	Column F8FB	EL-MA-10	✓			49	Column F8FF	EL-MA-49	✓					
11	Column F10FB	EL-MA-11	✓			50	Column F8FF	EL-MA-50	✓					
12	Column F2FC	EL-MA-12	✓			51	Column F10FF	EL-MA-51	✓					
13	Column F2FC	EL-MA-13	✓			52	Column F10FF	EL-MA-52	✓					
14	Column F4FC	EL-MA-14	✓			53	Column F11FF	EL-MA-53	✓					
15	Column F4FC	EL-MA-15	✓			54	Column F2FG	EL-MA-54	✓					
16	Column F6FC	EL-MA-16	✓			55	Column F4FG	EL-MA-55	✓					
17	Column F6FC	EL-MA-17	✓			56	Column F6FG	EL-MA-56	✓					
18	Column F8FC	EL-MA-18	✓			57	Column F8FG	EL-MA-57	✓					
19	Column F8FC	EL-MA-19	✓			58	Column F10FG	EL-MA-58	✓					
20	Column F10FC	EL-MA-20	✓			59	In front Spare part Room	EL-MA-59	✓					
21	Column F10FC	EL-MA-21	✓			60	In front QC Room MA	EL-MA-60	✓					
22	Column F11FC	EL-MA-22	✓			61	Column F2FH	EL-DC-01	✓					
23	Column F2FD	EL-MA-23	✓			62	Column F3FH	EL-DC-02	✓					
24	Column F2FD	EL-MA-24	✓			63	Column F4FH	EL-DC-03	✓					
25	Column F4FD	EL-MA-25	✓			64	Column F6FH	EL-DC-04	✓					
26	Column F4FD	EL-MA-26	✓			65	Column F8FH	EL-DC-05	✓					
27	Column F6FD	EL-MA-27	✓			66	Column F10FH	EL-DC-06	✓					
28	Column F6FD	EL-MA-28	✓			67	Column F2FI	EL-DC-07	✓					
29	Column F8FD	EL-MA-29	✓			68	Column F2FI	EL-DC-08	✓					
30	Column F8FD	EL-MA-30	✓			69	Column F3FI	EL-DC-09	✓					
31	Column F10FD	EL-MA-31	✓			70	Column F3FI	EL-DC-10	✓					
32	Column F10FD	EL-MA-32	✓			71	Column F4FI	EL-DC-11	✓					
33	Column F2FE	EL-MA-33	✓			72	Column F4FI	EL-DC-12	✓					
34	Column F2FE	EL-MA-34	✓			73	Column F5FI	EL-DC-13	✓					
35	Column F4FE	EL-MA-35	✓			74	Column F6/F7FI	EL-DC-14	✓					
36	Column F4FE	EL-MA-36	✓			75	Column F8FI	EL-DC-15	✓					
37	Column F6FE	EL-MA-37	✓			76	Column F9FI	EL-DC-16	✓					
38	Column F6FE	EL-MA-38	✓			77	Column F9FI	EL-DC-17	✓					
39	Column F8FE	EL-MA-39	✓			78	Column F10FI	EL-DC-18	✓					
ผู้ตรวจสอบ (Check by) 					ผู้อนุมัติ (Approve by) 									
ตรวจสอบวันที่ (Date) 1 กรกฎาคม 2566					ตรวจสอบวันที่ (Date) 3 / 8 / 23									

 AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.			Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Fire Alarm Monthly Check List Form ฟอร์มตรวจสอบกล้องสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินประจำเดือน											
Date (วันที่ตรวจสอบ) 1 กรกฎาคม 2566					Time (เวลา) 10:00 น.									
Fire Alarm Type Code :														
1. FA = Fire Alarm														
No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัส)	Result (ผลตรวจสอบ)		Remark (หมายเหตุ)	No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัส)	Result (ผลตรวจสอบ)		Remark (หมายเหตุ)			
			OK (ผ่าน)	NG (ไม่ผ่าน)					OK (ผ่าน)	NG (ไม่ผ่าน)				
1	Office	FA-001	✓			35	F9FE	FA-035	✓					
2	Office	FA-002	✓			36	F11FE	FA-036	✓					
3	Office	FA-003	✓			37	F10FF	FA-037	✓					
4	First aid room	FA-004	✓			38	F8FF	FA-038	✓					
5	Multi purpose	FA-005	✓			39	F6FF	FA-039	✓					
6	Entrance hall	FA-006	✓			40	F4FF	FA-040	✓					
7	Training room	FA-007	✓			41	F2FF	FA-041	✓					
8	QA room	FA-008	✓			42	F1FG	FA-042	✓					
9	F1FA	FA-009	✓			43	F3FG	FA-043	✓					
10	F3FA	FA-010	✓			44	F5FG	FA-044	✓					
11	F5FA	FA-011	✓			45	F6FG	FA-045	✓					
12	F7FA	FA-012	✓			46	F7FG	FA-046	✓					
13	F9FA	FA-013	✓			47	F9FG	FA-047	✓					
14	F11FA	FA-014	✓			48	F11FG	FA-048	✓					
15	F10FB	FA-015	✓			49	F11FH	FA-049	✓					
16	F8FB	FA-016	✓			50	F9FH	FA-050	✓					
17	F6FB	FA-017	✓			51	F7FH	FA-051	✓					
18	F4FB	FA-018	✓			52	F5FH	FA-052	✓					
19	F2FB	FA-019	✓			53	F3FH	FA-053	✓					
20	Spare part (F1FC)	FA-020	✓			54	F1FH	FA-054	✓					
21	F3FC	FA-021	✓			55	F1FJ	FA-055	✓					
22	F5FC	FA-022	✓			56	F3FJ	FA-056	✓					
23	F7FC	FA-023	✓			57	F5FJ	FA-057	✓					
24	F9FC	FA-024	✓			58	F7FJ	FA-058	✓					
25	F11FC	FA-025	✓			59	F9FJ	FA-059	✓					
26	F10FD	FA-026	✓			60	F11FJ	FA-060	✓					
27	F8FD	FA-027	✓			61	F11FL	FA-061	✓					
28	F6FD	FA-028	✓			62	F9FL	FA-062	✓					
29	F4FD	FA-029	✓			63	F7FL	FA-063	✓					
30	F2FD	FA-030	✓			64	F5FL	FA-064	✓					
31	In front QA	FA-031	✓			65	F3FL	FA-065	✓					
32	F3FE	FA-032	✓			66	F1/2FL	FA-066	✓					
33	F5FE	FA-033	✓			67	F1FL	FA-067	✓					
34	F7FE	FA-034	✓			68	DC scrap yard	FA-068	✓					
ผู้ตรวจสอบ (Check by) 					ผู้อนุมัติ (Approve by) 									
ตรวจสอบวันที่ (Date) 1 กรกฎาคม 2566					ตรวจสอบวันที่ (Date) 3 / 8 / 23									

		Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม N2 Tank Check List Form φόρμαตรวจสอบถังแก๊สไนโตรเจน		สถานที่ MDB Room 1										
N2 Fire Suppression System Intexel Nohmi : IG-100 รายละเอียดงาน (Description Job)		Year 2022										หมายเหตุ (Remark)		
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
1. ผู้ดูแลควบคุม (Control Panel) - หน้าจออยู่ในสภาพดี, ไม่ชำรุด, สามารถใช้งานได้ปกติ - คันโยก กดถึง ก้านไม่หักไม่ชำรุด, สามารถใช้งานได้ปกติ - Timer ไม่ชำรุด, สามารถใช้งานได้ปกติ (นับ 30 วินาที) - Lamp อยู่ในสถานะปกติ, ไม่มี Alarm ช่างฯ - ปุ่มกด ไม่ชำรุด, สามารถใช้งานได้ปกติ - สภาพโดยทั่วไป สะอาด, ไม่อุปกรณ์เสียหาย, พัดไม่ขาดไม่ป็นสนิม														
2. ถังเก็บ (Storage Cylinder) - Pilot tank หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.1 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.2 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.3 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.4 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.5 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.6 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.7 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.8 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.9 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.10 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.11 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.12 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.13 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.14 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.15 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.16 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.17 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.18 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.19 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว - Tank No.20 หรือถังใช้งาน ไม่รั่วซึม ค่าแรงดันอยู่ในช่วงสีเขียว														
- ผู้ปฏิบัติงาน / ผู้รับผิดชอบควบคุม (Operator / Supporter) - วันที่เข้าปฏิบัติงาน (Operation Date)		15/12/21 16/12/21 17/12/21 18/12/21 19/12/21 20/12/21 21/12/21 22/12/21 23/12/21 24/12/21 25/12/21 26/12/21 27/12/21 28/12/21 29/12/21 30/12/21												

หมายเหตุ : (ถ้ามีการแก้ไขงาน ให้กรอกเลขที่แก้ไขงานและชื่อผู้แก้ไข)

ผู้จัดการแผนกตรวจสอบ	ผู้ควบคุมตรวจสอบ	<input type="radio"/> ปกติ <input checked="" type="radio"/> มีข้อบกพร่อง <input type="radio"/> มีข้อบกพร่องเล็กน้อย <input type="radio"/> ไม่พบ
----------------------	------------------	--

		SAFETY & ENVIRONMENT Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Sprinkler & fire hydrant monthly check list form φόρμαการตรวจสอบระบบท่อ sprinkler และ หัวจ่ายน้ำดับเพลิง			
Date (วันที่ตรวจสอบ)		1 กรกฎาคม 2566			
Code :					
1. SP= Sprinkler (ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ)		2. FD= Fire hydrant (หัวจ่ายน้ำดับเพลิง)			
No. (ลำดับ)	Location (สถานที่)	Code No. (รหัสพื้นที่)	Result (ผลการตรวจสอบ) OK NG (ผ่าน) (ไม่ผ่าน)		Remark (หมายเหตุ)
1	Cooling Tower 1	หัวรับน้ำดับเพลิง	✓		
2	Fire Hydrant Header 1	SP-001	✓		
3	Fire Hydrant Header 1	SP-002	✓		
4	Fire Hydrant Header 2	SP-003	✓		
5	Fire Hydrant Header 2	SP-004	✓		
6	Fire Hydrant Header 2	SP-005	✓		
7	Fire Hydrant Header 4	SP-006	✓		
8	Fire Hydrant Header 4	SP-007	✓		
9	Fire Hydrant Header 3	SP-008	✓		
10	Fire Hydrant Header 3	SP-009	✓		
11	Fire Hydrant Header 3	SP-010	✓		
12	Fire Hydrant Header 5	SP-011	✓		
13	Fire Hydrant Header 6	SP-012	✓		
14	Fire Hydrant Header 6	SP-013	✓		
15	Fire Hydrant Header 7	SP-014	✓		
16	Fire Hydrant Header 7	SP-015	✓		
17	Fire Hydrant Header 7	SP-016	✓		
18	Fire Hydrant Header 6	SP-017	✓		
19	Fire Hydrant Header 6	SP-018	✓		
20	LPG Yard	SP-019	✓		เปิดวาล์วเพื่อทดสอบการไหลของน้ำที่หัว sprikler
21	Emergency Door 1	FD-001	✓		
22	Entrance Door Factory to Canteen	FD-002	✓		
23	Emergency Door 3	FD-003	✓		
24	After Compressor Room 1	FD-004	✓		
25	After Toilet 1 Kaizen	FD-005	✓		
26	Smoking Zone	FD-006	✓		
27	After Densyojuku Room	FD-007	✓		
28	After Toilet 3 Intake	FD-008	✓		
29	Pre-Action Header 1	FD-009	✓		
30	MDB Room 3	FD-010	✓		
ผู้ตรวจสอบ (Check by)			ผู้อนุมัติ (Approve by)		
ตรวจสอบวันที่ (Date)			ตรวจสอบวันที่ (Date)		
1 กรกฎาคม 2566			3/8/23		

[illegible]

เอกสารการตรวจเช็คระบบสำรองไฟฉุกเฉินบริเวณโรงอาหาร
(Check Sheet for Emergency Lighting in Canteen Hall)

ชื่อเครื่องจักร/อุปกรณ์ : เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำรอง(UPS)
 รุ่นผลิตภัณฑ์ : APC SUA2200i
 ระบบที่ดูแล : ไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน

[illegible]

O = สภาพสมบูรณ์
X = สภาพไม่สมบูรณ์ต้องแก้ไข(แจ้งUT)
พร้อมเขียนสิ่งผิดปกติที่เกิดขึ้นในหมายเหตุ

APPROVED	CHECKED	PREPARED

รายการตรวจ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
	มี	ไม่มี	ไม่ เกี่ยวข้อง	
1. มาตรการการป้องกันและระงับอัคคีภัย				
1.1 แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ ประกอบด้วย				
(1) แผนการตรวจตรา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) แผนการอบรม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) แผนรณรงค์ป้องกัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(4) แผนดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(5) แผนอพยพหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(6) แผนบรรเทาทุกข์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.2 มีการประกาศขี้อัยข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและอพยพหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. ความปลอดภัยเกี่ยวกับอาคารและทางหนีไฟ				
(1) มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้นของอาคารอย่างน้อยชั้นละ 2 เส้นทางจุดที่ ลูกจ้างทำงานไปสู่อุบัติเหตุโดยปราศจากสิ่งกีดขวาง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) เส้นทางหนีไฟมีแสงสว่างเพียงพอ และมีแหล่งจ่ายไฟสำรองสำหรับ ส่องสว่างกรณีไฟดับ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) บ้ายบอกทางหนีไฟ ต้องมีลักษณะ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- มีขนาดตัวหนังสือตัวอักษร ไม่เล็กกว่า 10 เซนติเมตร หรือรูปภาพบอก ทางหนีไฟและมองเห็นได้อย่างชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- มีแสงสว่างในตัวหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(4) ประตูทางหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- ประตูต้องทนไฟ เป็นแบบผลักออก ไม่ลั่นโซ่หรือใส่กุญแจ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้				
(1) มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทุกชั้นของอาคารและส่งเสียงหรือ สัญญาณได้อย่างทั่วถึง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) เสียงหรือสัญญาณที่ใช้แจ้งเหตุ ต้องแตกต่างจากสัญญาณอื่นที่ใช้ใน สถานประกอบการ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4. ระบบดับเพลิง				
4.1 เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้				
(1) มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิงและได้ มาตรฐาน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) มีป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นชนิดใด ใช้ดับเพลิงประเภทใด และ วิธีใช้เป็นภาษาไทยมองเห็นได้ชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) ติดตั้งหรือจัดวางที่มั่นคง มองเห็นได้ชัดเจน ไม่มีสิ่งกีดขวาง สามารถ นำมาใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

(4) มีการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงอย่างน้อย 6 เดือนต่อหนึ่งครั้ง พร้อม ติดป้ายแสดงการตรวจสอบ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5. การตรวจสอบ ทดสอบและบำรุงรักษาระบบดับเพลิงและอุปกรณ์ต่างๆ				
(1) มีการตรวจสอบ ทดสอบและบำรุงรักษาระบบ และอุปกรณ์ป้องกัน และระงับอัคคีภัยให้พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา (อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) มีการบันทึกผลการตรวจสอบและทดสอบ ระบบและอุปกรณ์ ดับเพลิง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6. การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยและรายงาน				
(1) ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนลูกจ้างแต่ละหน่วยงาน ได้รับ การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) ลูกจ้างทุกคนได้ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง และรายงานผลการฝึกซ้อมตามแบบที่กำหนด	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7. การป้องกันอัคคีภัยจากแหล่งก่อให้เกิดการกระจายตัวของความร้อน หรือประกายไฟ				
(1) มีมาตรการป้องกันลูกไฟหรือเขม่าไฟกระเด็นถูกวัตถุที่ติดไฟได้ของ เครื่องชนหรือปล่องไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) มีมาตรการป้องกันการแผ่รังสี การนำหรือการพาความร้อนจาก แหล่งกำเนิดความร้อนสูงไปสู่วัตถุที่ติดไฟได้ง่าย	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) มีมาตรการป้องกันเครื่องหรือเครื่องมือที่เกิดประกายไฟหรือความ ร้อนสูง จากการเสียดสีหรือเสียดทานที่อาจทำให้เกิดการลุกไหม้ได้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(4) มีมาตรการควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะที่เป็นแหล่งความร้อนสูง และประกายไฟที่อาจทำให้เกิดการลุกไหม้	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(5) มีมาตรการป้องกันการสะสมของไฟฟ้าสถิตจากการเสียดสีของวัสดุ หรือการถ่ายเทสารเคมีหรือของเหลวไวไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8. การป้องกันอัคคีภัยจากกระแสไฟฟ้าลัดวงจร				
(1) ดูแลรักษาไฟฟ้าและสายไฟฟ้าให้ใช้งานได้อย่างปลอดภัย หาก พบว่าชำรุดหรือมีกระแสไฟฟ้ารั่วหรืออาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้ใช้งาน ให้ซ่อมแซมหรือดำเนินการให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยและ จัดให้มีหลักฐานการดำเนินการ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) จัดให้มีการตรวจสอบและจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและ บริษัทไฟฟ้า เพื่อให้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยโดยวิศวกร	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9. การป้องกันอัคคีภัยจากสารเคมีอันตราย				
(1) สถานที่จัดเก็บถังก๊าซไวไฟ มีการติดตั้งระบบตรวจจัดการรั่วไหลของ ก๊าซไวไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) มีป้ายห้าม บ้ายให้ปฏิบัติ หรือป้ายเตือน ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี อันตราย ณ สถานที่จัดเก็บสารเคมีอันตราย และสถานที่ทำงานของลูกจ้าง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ผู้ตรวจสอบ (Check by) ... ตรวจสอบวันที่ (Date) 1 / 12 / 23	ผู้อนุมัติ (Approve by) ... ตรวจสอบวันที่ (Date) 1 / 12 / 23			

REPORT

Project/โครงการ : Change Belt for Engine Fire Pump

Times/ครั้งที่ : 1/2566

P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011145970

Date/วันที่ : 27 กรกฎาคม 2566

Cust./ลูกค้า : บริษัท ไอชิน ไทยออดิโอโมทีฟ คาสติง จำกัด

Ref./อ้างอิง : "CUMMINS"

Address/ที่อยู่ : 789 ม.9 ถนนกบินทร์บุรี-นครราชสีมา (ไฮเวย์ 304) ตำบลหนองก๊ก อำเภอเมืองบุรีรัมย์

Engine Model : 6CTA8.3-C

Site/หน่วยงาน : จ.ปราจีนบุรี



PM TECHNOLOGY & PARTS
COMPANY LIMITED

We Served Technology



Result / ผลการตรวจสอบ :



Normal / พร้อมใช้งาน

Abnormal / ไม่พร้อมใช้งาน

ดำเนินการ, ตรวจสอบและรับรองงานโดย บริษัท พี.เอ็ม.เทคโนโลยี แอนด์ พาร์ท จำกัด

14 ซอยวัดสุใจ 7 แขวงทรายกองดิน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510 [เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105553038056]

โทรศัพท์ 02-101-5621-2

โทรสาร 02-101-5623

Email : info@p-m-tech.co.th

Website : www.p-m-tech.co.th

นางสาวณัฐริกา เป็นพะเซ็น

Report By / คณะผู้จัดทำ

นายอรรถพร คงอนิจดิศักดิ์

Checking By / ผู้ตรวจสอบ

REPORT

Project/โครงการ : งาน Chage Oil Gear & Inspection Gear

Times/ครั้งที่ : 3/2566

P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011148095

Date/วันที่ : 19 กันยายน 2566

Cust./ลูกค้า : บริษัท ไอชิน ไทยออดิโอโมทีฟ คาสติง จำกัด

Ref./อ้างอิง : "CUMMINS"

Address/ที่อยู่ : 789 ม.9 ถนนกบินทร์บุรี-นครราชสีมา (ไฮเวย์ 304) ตำบลหนองก๊ก อำเภอเมืองบุรีรัมย์

Engine Model : 6CTA8.3-C

Site/หน่วยงาน : จ.ปราจีนบุรี 25110



PM TECHNOLOGY & PARTS
COMPANY LIMITED

We Served Technology



Result / ผลการตรวจสอบ :



Normal / พร้อมใช้งาน

Abnormal / ไม่พร้อมใช้งาน

ดำเนินการ, ตรวจสอบและรับรองงานโดย บริษัท พี.เอ็ม.เทคโนโลยี แอนด์ พาร์ท จำกัด

14 ซอยวัดสุใจ 7 แขวงทรายกองดิน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510 [เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105553038056]

โทรศัพท์ 02-101-5621-2

โทรสาร 02-101-5623

Email : info@p-m-tech.co.th

Website : www.p-m-tech.co.th

นางสาวณัฐริกา เป็นพะเซ็น

Report By / คณะผู้จัดทำ

REPORT

Project/โครงการ : Annual Contract Of Fire Pump

Ref./อ้างอิง : ครั้งที่ 3 / 4

P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011141729

Date/วันที่ : 11 ตุลาคม 2566

Cust./ลูกค้า : บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

Ref./อ้างอิง : "CUMMINS"

Address/ที่อยู่ : เลขที่ 789 หมู่ที่ 9 อ.กบินทร์บุรี-นครราชสีมา ด.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี 25110

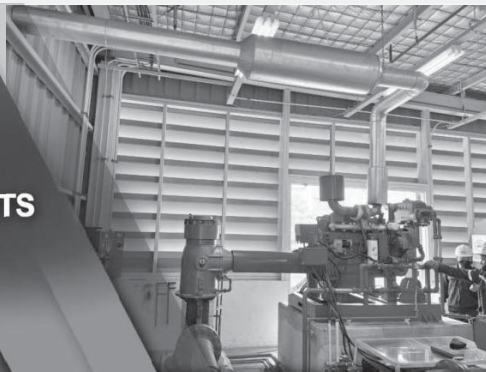
Engine Model : 6CTA8.3-C

Site/หน่วยงาน : จ.ปราจีนบุรี



PM TECHNOLOGY & PARTS
COMPANY LIMITED

We Served Technology



Result / ผลการดำเนินงาน :

✓	Normal / ปกติ และพร้อมใช้งาน
	Abnormal / ไม่ปกติ
	Improvement / ควรแก้ไข

ดำเนินการ, ตรวจสอบและรับรองงานโดย บริษัท พี.เอ็ม.เทคโนโลยี แอนด์ พาร์ท จำกัด

14 ซอยวัดสุขใจ 7 แขวงทรายกองดิน เขตคลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510 [เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105553038056]

โทรศัพท์ 02-101-5621-2

โทรสาร 02-101-5623

Email : info@p-m-tech.co.th

Website : www.p-m-tech.co.th

นางสาว ณัฐริกา เป็นนะเซ็น

Report By / คณะผู้จัดทำ

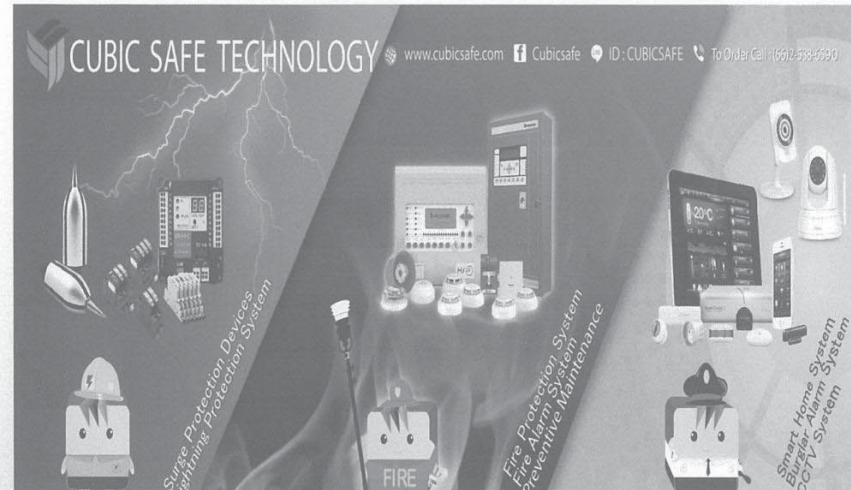
นายอรรถพร คงธนจิตติภักดี

Checking By / ผู้ตรวจสอบ

www.p-m-tech.co.th



CUBIC SAFE TECHNOLOGY CO., LTD.



FIRE ALARM SYSTEM TESTING REPORT 2023

รายงานการทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ประจำปี 2023

AIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.



CUBIC SAFE TECHNOLOGY CO.,LTD.

แบบรายงานผลการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

<< FIRE ALARM SYSTEM INSPECTION REPORT >>

สถานที่ตรวจสอบ : AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.

สำนักงานเลขที่ : 789 Soi 19 , T.Nongki , A.Kabinburi , Prachinburi 25110

ประเภทการตรวจสอบ :

- ☐ ติดตั้งใหม่
- ☐ ปรับปรุงระบบเดิม
- ☐ ติดตั้งเพิ่มเติม
- ☒ ตรวจสอบประจำปี 2566

วันที่ทำการตรวจสอบ : 11 กันยายน 2566 ถึง 1 ตุลาคม 256 ...โดย...บริษัท คิวบิกเซฟ เทคโนโลยี จำกัด...

สำนักงานเลขที่ : เลขที่ 69/7 ซอยนาคนิวาส 48 แขวง 14 ถนนนาคนิวาส แขวงลาดพร้าว เขต
ลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร 10230

วิศวกรผู้ตรวจสอบ : นาย บุญชู ลภศิริวัฒน์

ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า ระดับภาควิศวกร

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเลขที่ : ภฟค.21990

หมดอายุ : 5-ม.ค.-70



ลงชื่อ

(นาย บุญชู ลภศิริวัฒน์)

(วิศวกรผู้รับรอง)





APPENDIX-2

เอกสาร 2-23 แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

	ระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง: แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (Fire protection and prevention) บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด	Effective Date : 15/03/2019
		หมายเลขเอกสาร: E-S-SE-SA-002
		ฉบับที่แก้ไข: 2
		อ้างอิง: E-P-SE-009

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
FIRE PROTECTION AND PREVENTION
E-S-SE-SA-002

ผู้จัดการฝ่ายที่เกี่ยวข้องรับทราบ

Acknowledge by concerned Manager

รายชื่อ	ฝ่าย
Name	Division
1.Sanit Suksanvachirakul	Safety and Environment
2.Preeyada Suksanvachirakul	Corporate Planning
3. Mak Sumritloun	General Administration
4.Pusit Chaemsuwanawong	3 Pillar
5.Subun Rungwittayanon	Plant Control
6.Sukda Thawornkool	Quality Assurance
7. Pusit Chaemsuwanawong	Operation Management Consulting
8.Tangton Prawatsiri	Production Engineering
9.Ekaporn Thongraksa	Manufacturing Engine
10.Pairoj Chukiat	Manufacturing Die Casting



Mr.Sanit Suksanvachirakul

ผู้อนุมัติ(Approved)

	ระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง: แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (Fire protection and prevention) บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด	Effective Date : 15/03/2019
		หมายเลขเอกสาร: E-S-SE-SA-002
		ฉบับที่แก้ไข: 2
		อ้างอิง: E-P-SE-009

ประวัติการแก้ไข / History of revision

หน้าที่	ครั้งที่แก้ไข	Revision	รายละเอียดการแก้ไข (โดยสังเขป)	วันที่ผลบังคับใช้
Page no.	no.		Revision detail (Shorten)	Implement date
5	1		เพิ่มแผนการตรวจตรา แผนการอบรม	25/12/2018
6	1		แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	25/12/2018
All	2		แก้ไขหมายเลขเอกสาร	12/03/2019

สถานะการแก้ไขเอกสาร ฉบับที่แก้ไข 1 จำนวนหน้าทั้งหมด 17 หน้า

Revision status / Revision issue 1 /Total pages 17 page

หน้าที่	Page no.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ครั้งที่แก้ไข		1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Revision record																	

หน้าที่	Page no.	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ครั้งที่แก้ไข		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Revision record																	



APPENDIX-2

เอกสาร 2-24 รายงานการฝึกซ้อมและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ไอชิน ไทย ออโต้โมทีฟ คาสติง จำกัด

21 ธันวาคม 2566



โดย



บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด

1831 /5-7 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทร.02-255-5610-9 , 02-652-7831-8 แฟกซ์ 02-254-3671

www.nippon.co.th , E-mail : marketing@nippon.co.th ID : nippon1831

การฝึกอบรมดับเพลิงของบริษัท นิปปอน ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 :2015



บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด
日本化学森海有限公司
NIPPON CHEMICAL CO.,LTD.



รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

บริษัท ไอชิน ไทย ออโต้โมทีฟ คาสติง จำกัด

21 ธันวาคม 2566

กิจกรรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ

บรรยาย ภาคทฤษฎี

แผนการดับเพลิงและวิธีการดับเพลิง

แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการอพยพหนีไฟ

แผนการค้นหาช่วยเหลือผู้ประสบภัย



1831/5-7 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
☎ (662) 652-7831-8, 252-2915, 252-0244, 252-4815, 251-5793, 255-5610-9 Fax. (662) 254-3671
www.nippon.co.th, ID Line nippon1831 E-mail:marketing@nippon.co.th



บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด
日本化学森海有限公司
NIPPON CHEMICAL CO., LTD.



ได้มาตรฐาน ISO 9001 , มอก. ISO : 14001,
มอก. 332-2537 , ฉลากเขียว , โรงงานสีเขียว

เลขที่ 66-275

วันที่ 21 ธันวาคม 2566

เรื่อง รับรองผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือรับรองหน่วยฝึกอบรม

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่าบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด เลขที่ 789 ซอย - ถนน - ตำบล/แขวง หนองกี่ อำเภอ/เขต ภูบึงบุรี จังหวัด ปราจีนบุรี รหัส 25110 ได้จัดให้มีการฝึกอบรมการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้แก่พนักงานในสถานประกอบการเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2555 ข้อ 30 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ทั้งนี้ให้ลูกจ้างของนายจ้างทุกรายที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกันและในวัน และเวลาเดียวกันทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน โดยจัดให้มีการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2566 สถานที่ฝึกซ้อมภายในบริเวณ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด นั้น จำนวนผู้ผ่านการฝึกอบรม 928 คน ผู้หญิง 242 คน ผู้ชาย 686 คน

ผลการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟได้ผ่านทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติด้วยดีตามหลักสูตร ที่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนดไว้ทุกประการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ
(นายสมชาย ตรีภูมิจิตต์)
(นายสมชาย ตรีภูมิจิตต์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต..... บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด
หมายเลขใบอนุญาต..... 01020325660032..... หหมดอายุ..... 18 สิงหาคม 2569
อ้างอิงหนังสือแจ้งการฝึกอบรม เลขที่..... 66-275..... ลงวันที่..... 28 พฤศจิกายน 2566

ส่วนที่ 1 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

- ข้อมูลสถานประกอบการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ชื่อสถานประกอบการบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ประเภทกิจการ.....
ที่ตั้ง เลขที่ 789 หมู่ 9 ซอย - ถนน ภูบึงบุรี-นครราชสีมา(ทางหลวงหมายเลข 304)
ตำบล/แขวง หนองกี่ อำเภอ/เขต ภูบึงบุรี จังหวัด ปราจีนบุรี รหัส 25110
โทร 037-629900 โทรสาร 037-629999
- วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ 21 ธันวาคม 2566
- จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง..... คน หญิง..... คน ชาย..... คน
- จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ 928 คน หญิง 242 คน ชาย 686 คน
- ระยะเวลาในการฝึกซ้อมหนีไฟ 4.5 นาที (เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายถึงจุดรวมพล)
- ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
6.1 นายติลก เลิศเกรียงไกรยิ่ง..... 6.2 นายสมชาย ตรีภูมิจิตต์.....
6.3 นายสราวุธ ฐูปโรสง..... 6.4
7. ชื่อผู้ดูแลการฝึกซ้อม
7.1..... นายวิรัตน์ วิเศษพันธุ์..... 7.2
7.3..... 7.4.....
ลงชื่อ.....
(นางเขตรณา เลิศเกรียงไกรยิ่ง) (นายสมชาย ตรีภูมิจิตต์) กรรมการผู้จัดการ
ผู้จัดทำรายงาน ผู้มีอำนาจกระทำการแทนหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมประทับตรา(ถ้ามี)

วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน..... 21 ธันวาคม 2566.....

ส่วนที่ 2 การรับรอง






































ข้าพเจ้าขอรับรองว่า.....
ลงชื่อ.....
(นายติลก เลิศเกรียงไกรยิ่ง) วิทยากร (นายสมชาย ตรีภูมิจิตต์) วิทยากร
ลงชื่อ.....
(นายสราวุธ ฐูปโรสง) วิทยากร (.....)
ลงชื่อ..... นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
(นางวิจิตร ใจสุขุณ) หรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน



APPENDIX-2

เอกสาร 2-25 แผนการดำเนินงานกิจกรรมมลชนสัมพันธ์ (CSR)

Plan			
Prepared	GA Division Checked	SE Division Checked	Approved

กิจกรรม Activity	ประเภทโครงการ Type	ความถี่ Frequency	SDGs Relevant	CSR-EIA	SDGs	ผู้รับผิดชอบ ● Main , ○ Support				1st Half FY2023						2nd Half FY2023								
						GA	HRM	SA	EN	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan'24	Feb'24	Mar'24			
1.ด้านสิ่งแวดล้อม																								
- กิจกรรมเลี้ยงอาหารกลางวันและให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	     	◎	◎	●			○	○									▽	---	▽			
- กิจกรรมปลูกต้นไม้	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	  	◎	◎	●		○	○	○					▽	Postpone to 19 Nov 23		---	▽					
- กิจกรรมบำรุงรักษาหรือปลูกทดแทน พื้นที่ปลูกป่าชุมชน	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/เดือน	  	◎		●					▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	
- 3R Activities	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	  		◎	●														▽				
2.ด้านสุขภาพและกีฬา																								
- สนับสนุนอุปกรณ์การแพทย์และสาธารณสุข	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี		◎		○				●			▽	Postpone to 19 Nov 23 (Run for better life 2023)		---	▽							
- ส่งเสริมการให้ความรู้ด้านสุขภาพอนามัย ร่วมกับ รพ.สต.	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	 	◎		○				●				▽	Postpone to 19 Nov 23		---	▽						
- กิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติ ร่วมกับเทศบาลเมืองหนองกี่	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	  	◎		●	○	○	○												▽			
3.ด้านการศึกษาและเยาวชน																								
- พิธีมอบทุนการศึกษาแก่นักเรียนใน จังหวัดปราจีนบุรี	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	  	◎		●				○					▽									
- กิจกรรมแนะแนวการศึกษา นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี		◎		○	●			○												▽		
4.ด้านศาสนาและวัฒนธรรม																								
- กิจกรรมถวายเทียนพรรษา/ กรฐิน/ผ้าป่า	ต่อเนื่องทุกปี	2 ครั้ง/ปี	-	◎		●				○									Postpone to 19 Nov 23	▽	---	▽		
- กิจกรรมประเพณีสงกรานต์รดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	-	◎		○				●	▽													
- กิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องในวันสำคัญทางศาสนา	ต่อเนื่องทุกปี	3 ครั้ง/ปี	-	◎		●						▽		▽								▽		
5.ด้านการสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืนและการสร้างความเข้าใจต่อชุมชน																								
- การรับฟังความคิดเห็นและการมีส่วนร่วมของชุมชน	ต่อเนื่องทุกปี	2 ครั้ง/ปี		◎		○	○	○	●	Candle เนื่องจากอยู่ในช่วงการเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการใหม่)										Postpone to Dec23	▽	---	▽	
- กิจกรรมบริจาคโลหิต ร่วมกับเหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี	ต่อเนื่องทุกปี	4 ครั้ง/ปี	 	◎		●							▽			▽					▽		▽	
- กิจกรรมบริจาครวมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัดปราจีนบุรี	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี		◎		●																▽		
- โครงการเปิดบ้าน (Open House)	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี หรือ เมื่อมีการร้องขอ		◎		○	○	○	●											Postpone to Dec 23	▽	---	▽	
6.Normalization of person with disabilities	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ปี	 		◎		●															▽		
7.SDGs Information Sharing	ต่อเนื่องทุกปี	1 ครั้ง/ 2 เดือน	  		◎	●					▽	ไม่ได้รับการสื่อสารจาก AIAP			▽				▽		▽			
8.Promote Safety Driving long holiday	ต่อเนื่องทุกปี	2 ครั้ง/ปี	 		◎	●		●			▽										▽			

Remark :  Plan  Actual

กิจกรรมจิตอาสาทำความสะอาดพื้นที่สาธารณประโยชน์ เนื่องในวันนวมินทรมหาราช วันที่ 12 ตุลาคม 2566

4



AISIN

กิจกรรมบำรุงรักษาหรือปลูกทดแทนพื้นที่ปลูกป่าชุมชน เป็นประจำทุกเดือน

5



AISIN

สนับสนุนของรางวัลงานกีฬาสีโรงเรียนผู้สูงอายุ
เทศบาลเมืองหนองก๊ก
วันที่ 18 กันยายน 2566

8



AISIN

กิจกรรมสนับสนุนน้ำดื่มและเงินสนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์
กิจกรรมวิ่งการกุศล “Run For Better Life 2023” รพสต.หนองก๊ก

9



AISIN

กิจกรรมสนับสนุนของดำรงชีพสำหรับผู้ป่วยติดเตียง ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี



AISIN

พิธีมอบทุนการศึกษาประจำปี 2566 วันที่ 24 สิงหาคม 2566



กิจกรรมส่งเสริมด้านการศึกษา

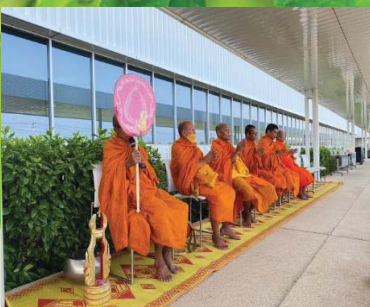
การศึกษาดูงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2566



กิจกรรมตักบาตรและทำบุญเนื่องในวันสำคัญทางศาสนา

ประจำปี 2566



กิจกรรมบริจาคโลหิตประจำปี 2566

เดือน มีนาคม มิถุนายน กันยายน ธันวาคม



Aisin

ร่วมบริจาครวมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัดปราจีนบุรี

ประจำปี 2566



Aisin

กิจกรรมบริจาคคอมพิวเตอร์

โรงเรียนโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล และสถานีดำรวจ
วันที่ 8-9 สิงหาคม 2566



AISIN

ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ



โครงการจ้างเหมาช่วงงาน ทำความสะอาดและทำสวน
ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกิ้ง บ้านโคกสั้น อำเภอกบินทร์บุรี

AISIN



APPENDIX-2

เอกสาร 2-26 รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี
2566

รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

ประจำปี 2566

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม
ส่วนขยาย ครั้งที่ 1

ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด



สารบัญ

หน้า

1. หลักการและเหตุผล	1
2. ขอบเขตและกลุ่มเป้าหมาย	1
2.1 กลุ่มผู้นำชุมชน	2
2.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	2
2.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร	2
2.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	2
3. วิธีการศึกษาและการดำเนินงาน	3
4. ผลการสำรวจ	8
4.1 กลุ่มผู้นำชุมชน	8
4.1.1 กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร	8
4.1.2 กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	11
4.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	19
4.2.1 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น	19
4.2.2 เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	21
4.2.3 หน่วยงานสาธารณสุข	21
4.2.4 สถานศึกษา	23
4.2.5 สถานที่สำคัญทางศาสนา	25
4.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร	27
4.3.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	27
4.3.2 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	34
4.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	40
4.4.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	40
5. สรุปผลการสำรวจ	47
ภาคผนวก 1	
ภาคผนวก 2	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชน	5
2 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	6
3 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มครัวเรือน	7
4 สรุปข้อมูลกลุ่มผู้นำชุมชน	19
5 สรุปข้อมูลกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	26

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1 แผนที่การกระจายตัวของจุดสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน กลุ่มครัวเรือน ขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ	4
2 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	28
3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	29
4 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขในกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	30
5 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	31
6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	32
7 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	33
8 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	34
9 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	35
10 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขในกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	36
11 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	37
12 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	38
13 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	39
14 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	41
15 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	42
16 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขในกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	43

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
17 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	44
18 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	45
19 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	46
20 ภาพรวมความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ	48
21 การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566	50

รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

1. หลักการและเหตุผล

การดำเนินการสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนจากการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2566 ในครั้งนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ เพื่อสำรวจข้อมูลเกี่ยวกับการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ ความพึงพอใจที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ ตลอดจนความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะของประชาชนที่มีต่อโครงการ เพื่อนำมาดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินการในระยะต่อไป

2. ขอบเขตและกลุ่มเป้าหมาย

การกำหนดขอบเขตและกลุ่มตัวอย่างเป้าหมายในการศึกษาครั้งนี้ยึดหลักการจำแนกผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder) จากโครงการฯ ซึ่งประกอบด้วยประชาชนกลุ่มที่ได้ประโยชน์และเสียประโยชน์จากการดำเนินโครงการในระยะที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ โดยทำการศึกษาในรัศมีประมาณ 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ (รายละเอียดดังรูปที่ 1) ตามที่กำหนดในมาตรการฯ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ซึ่งการสำรวจในครั้งนี้ประกอบด้วยกลุ่มเป้าหมาย 4 กลุ่ม คือ กลุ่มผู้นำชุมชน กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กลุ่มครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร (บริเวณติดตั้งและไม่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) และกลุ่มครัวเรือนรัศมี 3-5 กิโลเมตร

โดยการกำหนดขนาดตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชนและกลุ่มหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบไม่อาศัยความน่าจะเป็น (Non-probability Sampling Method) ในลักษณะการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) สำหรับกลุ่มครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร และ 3-5 กิโลเมตร ใช้การกำหนดขนาดตัวอย่างโดยการคำนวณจากสูตร Taro Yamane และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) รายละเอียดตามสูตรการคำนวณดังนี้

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

n = จำนวนตัวอย่างที่ต้องทำการสำรวจ

N = จำนวนครัวเรือน 11,629 ครัวเรือน

(ที่มา: สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2564)

e = ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ในการสรุปผล (ในที่นี้ใช้ 0.05)
หรือระดับความความเชื่อมั่นร้อยละ 95

ทั้งนี้จากการคำนวณตัวอย่างที่ต้องดำเนินการสำรวจโดยสูตร Taro Yamane พบว่า โครงการต้องดำเนินการสำรวจกลุ่มครัวเรือนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 387 ตัวอย่าง โดยในปี 2566 ได้สำรวจกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนรวมทั้งสิ้น 397 ตัวอย่าง (แผนที่การกระจายตัวของกลุ่มตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 1)

2.1 กลุ่มผู้นำชุมชน

กำหนดขนาดตัวอย่างผู้นำชุมชน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรทุกชุมชนครอบคลุมเขตพื้นที่ 5 เขตการปกครอง ได้แก่ เทศบาลเมืองหนองกี่ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี และองค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ รวมจำนวน 19 ตัวอย่าง รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1

2.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กำหนดขนาดตัวอย่างกลุ่มหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ได้แก่ หน่วยงานราชการ สำนักงานเขตประกอบการอุตสาหกรรมฯ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพชุมชน พื้นที่อ่อนไหว เช่น วัด โรงเรียน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) รวมจำนวน 16 ตัวอย่าง รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2

2.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

กำหนดขนาดตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ อำเภอภินทรบุรี จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 5 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน หมู่ที่ 4 บ้านโสมง หมู่ที่ 5 บ้านทด หมู่ที่ 6 บ้านโคกลั่น และหมู่ที่ 11 บ้านรัชดาปัจจิก รวมจำนวน 45 ตัวอย่าง รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3

2.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

กำหนดขนาดตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านโคกอุดม หมู่ที่ 2 บ้านโคกขี้เหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านคลองมะเลา หมู่ที่ 9 บ้านใหม่โคกอุดม หมู่ที่ 10 บ้านโสกโคกอุดม และหมู่ที่ 12 บ้านโคกหนองแขวง ตำบลเมืองเก่า ได้แก่ หมู่ที่ 6 บ้านโนนแดง หมู่ที่ 18 บ้านเหล่าเจริญ และหมู่ที่ 21 บ้านโนนพัฒนา ตำบลบ้านนา ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านนาคำ และหมู่ที่ 2 บ้านหาคะมอก ตำบลนาดี ได้แก่ หมู่ที่ 6 บ้านสระจาน และหมู่ที่ 13 บ้านสระแท่น และตำบลแก่งดินสอ ได้แก่ หมู่ที่ 4 บ้านบุกล้วย รวมจำนวน 352 ตัวอย่าง รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3

3. วิธีการศึกษาและการดำเนินงาน

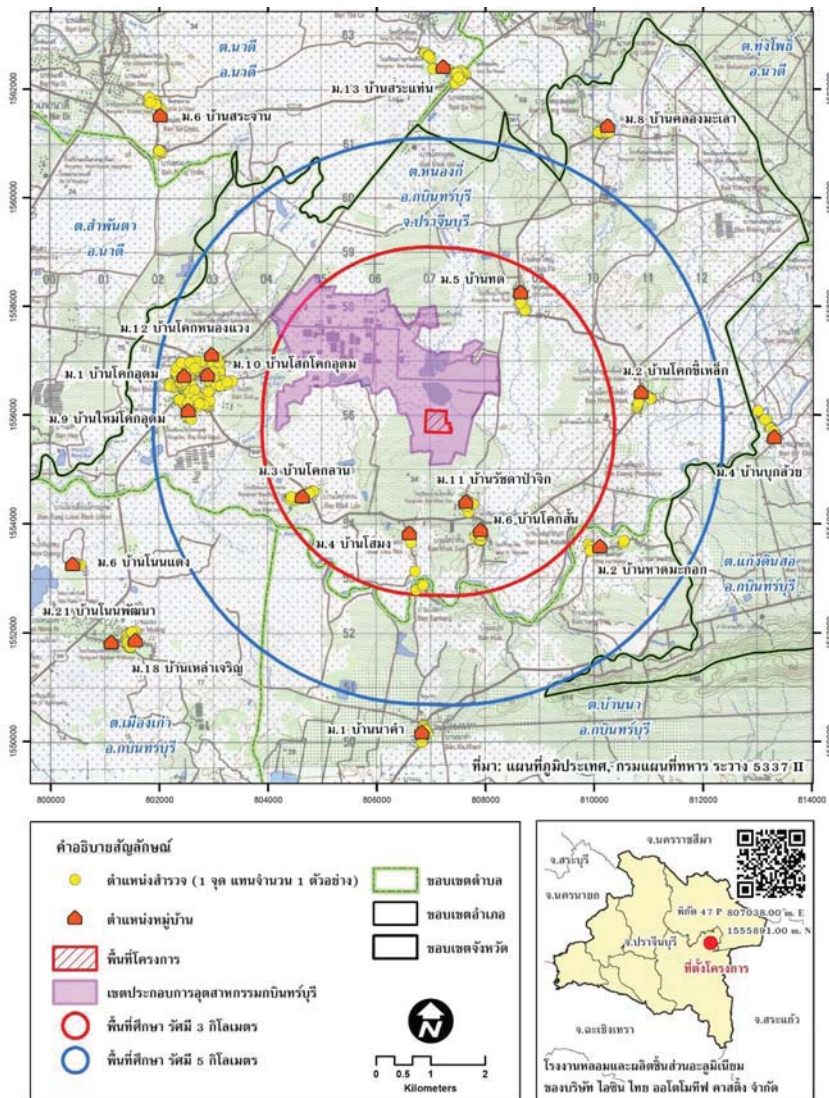
ดำเนินการสำรวจโดยใช้แบบสอบถามซึ่งประกอบด้วย 7 ส่วน (เอกสารแสดงในภาคผนวก 1) ได้แก่

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข
- ส่วนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน
- ส่วนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน
- ส่วนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ
- ส่วนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ

วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสถิติทางสังคม (IBM SPSS Statistics Version 22)

ตารางที่ 1 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชน

กลุ่มเป้าหมาย	ข้อมูลพื้นที่ศึกษา						จำนวนที่สำรวจ (ตัวอย่าง)
	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	จำนวน	
ผู้นำชุมชน	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	1	1
				2	บ้านโคกขี้เหล็ก	1	1
				3	บ้านโคกลาน	1	1
				4	บ้านโสมง	1	1
				5	บ้านทด	1	1
				6	บ้านโคกสัน	1	1
				8	บ้านคลองมะเลา	1	1
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	1	1
				10	บ้านโสกโคกอุดม	1	1
				11	บ้านรัชดาปัจฉิม	1	1
				12	บ้านโคกหนองแวง	1	1
				เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	1
			18		บ้านเหล่าเจริญ	1	1
			21		บ้านโนนพัฒนา	1	1
			บ้านนา	1	บ้านนาคำ	1	1
				2	บ้านหาดมะกอก	1	1
		นาดี	นาดี	6	บ้านสระจาน	1	1
				13	บ้านสระแท่น	1	1
			แก่งดินสอ	4	บ้านบุกล้วย	1	1
		รวม					



รูปที่ 1 แผนที่การกระจายตัวของจุดสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนกลุ่มครัวเรือน ขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ

ตารางที่ 2 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ลำดับที่	หน่วยงาน	จำนวน	จำนวนที่สำรวจ (ตัวอย่าง)
1	เทศบาลเมืองหนองกี่	1	1
2	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า	1	1
3	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา	1	1
4	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี	1	1
5	องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ	1	1
6	สำนักงานเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	1	1
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกสัน)	1	1
8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกอุดม)	1	1
9	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า กบินทร์บุรี	1	1
10	โรงเรียนวัดโคกอุดม	1	1
11	โรงเรียนบ้านทด	1	1
12	โรงเรียนบ้านโคกสัน	1	1
13	โรงเรียนบ้านโคกลาน	1	1
14	วัดโคกลาน	1	1
15	วัดโคกขี้เหล็ก	1	1
16	วัดศรีวนาลัย (โคกสัน)	1	1
รวม		16	16

ตารางที่ 3 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มครัวเรือน

กลุ่มเป้าหมาย	ข้อมูลพื้นที่ศึกษา							
	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	จำนวน*	จำนวนที่สำรวจ (ตัวอย่าง)	
ครัวเรือนใน รัศมี 0-3 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	3	บ้านโคกลาน ^{1/}	11	11	
				4	บ้านโสมง	5	5	
				5	บ้านทด	8	8	
				6	บ้านโคกสัน	15	15	
				11	บ้านรัชดาป่าจิก ^{1/2/}	6	6	
	รวม					45	45	
ครัวเรือนใน รัศมี 3-5 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	83	83	
				2	บ้านโคกขี้เหล็ก	12	12	
				8	บ้านคลองมะเเล	8	8	
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	69	69	
				10	บ้านโสกโคกอุดม	54	54	
				12	บ้านโคกหนองแวง	17	17	
			เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	7	7	
				18	บ้านเหล่าเจริญ	9	9	
				21	บ้านโนนพัฒนา	11	11	
			บ้านนา	1	บ้านนาคำ	16	16	
				2	บ้านหาคะมกอก	7	7	
			นาดี	นาดี	6	บ้านสระจาน	18	18
					13	บ้านสระแท่น	33	33
				แก่งดินสอ	4	บ้านบุกล้วย	8	8
	รวม					352	352	
รวมทั้งหมด						397	397	

*จำนวนตัวอย่างที่คำนวณได้จากสูตร Taro Yamane

หมายเหตุ: ^{1/} จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ^{2/} จุดตรวจวัดคุณภาพเสียง

4. ผลการสำรวจ

จากการดำเนินการสำรวจในวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566 มีรายละเอียดผลการสำรวจจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

4.1 กลุ่มผู้นำชุมชน

กำหนดขนาดตัวอย่างผู้นำชุมชน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) ทุกชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่ ตำบลหนองกี่ ตำบลเมืองเก่า และตำบลบ้านนา อำเภอกบินทร์บุรี ตำบลนาดี และตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 19 หมู่บ้าน **รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 4** ซึ่งมีผลการสำรวจดังนี้

4.1.1 กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 โคกกลาน ตำบลหนองกี่^{1/}

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 33 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบ 316 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 833 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและประกอบอาชีพรับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติดและปัญหาการลักขโมยทรัพย์สินภายในชุมชนเล็กน้อย ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร (ห้วยโสมง) ซึ่งพบว่ามีความไม่เพียงพอต่อความต้องการ เนื่องจากฤดูกาลที่ผ่านมาฝนมีปริมาณน้อย มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางสาธารณะ โดยในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ และไม่ประสบปัญหาด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีมาร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่ากรมมีโครงการมีการสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนโดยรอบ โดยเฉพาะด้านวัฒนธรรม ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชน โดยเฉพาะด้านวัฒนธรรมภายในชุมชน งานประเพณี เทศกาลต่าง ๆ เช่น ประเพณีสงกรานต์ ผ้าป่า และงานกฐินประจำปี เป็นต้น โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าอยากให้รักษาคุณภาพและมาตรฐานการดำเนินกิจการให้ดีขึ้นต่อไป และต้องการรับทราบข่าวสารผลตรวจวัดสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อมูลสรุปการประชุมไตรมาสใดก็ตาม เนื่องจากผู้ตอบแบบสอบถามมีอยู่ในคณะกรรมการในการจัดประชุม แต่อยากทราบข่าวสารด้วยเช่นกัน

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านโสมง ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 44 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 3 ปี ภูมิลำเนาเป็นคนสกลนคร ย้ายมาอยู่ในชุมชนประมาณ 10 ปี มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 130 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 384 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและ

หมายเหตุ: ^{1/} จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ประกอบอาชีพรับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า ชุมชนประสบปัญหาความขัดแย้งภายในชุมชน ความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนน้อยลง เกิดความห่างเหินมากขึ้น และผู้นำชุมชนมีบทบาทในการพัฒนาชุมชนน้อย ทำให้ความสัมพันธ์ภายในชุมชนไม่แข็งแรงเหมือนก่อน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร (ห้วยโสมง) ซึ่งพบว่ามีความไม่เพียงพอต่อความต้องการ และคุณภาพน้ำในห้วยโสมงไม่สามารถนำมาทำการเกษตรได้ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ ในส่วนของปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ พบว่า มีปัญหาไฟฟ้าตก ไฟดับในบางครั้ง ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละออง ด้านเสียงรบกวน ด้านการจราจรติดขัดและฝืนวนจากการทำถนนภายในชุมชน ด้านกลิ่นรบกวน และปัญหาน้ำเสียจากโรงงานบริเวณใกล้ชุมชน และได้มีการแจ้งการแจ้งข้อมูลร้องเรียนไปยังกลุ่มเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรีเพื่อแจ้งข้อมูลต่อเจ้าหน้าที่เพื่อเข้าตรวจสอบ ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีมาร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าสำรวจความเห็นเมื่อปี 2565 และคนในครอบครัวทำงานที่บริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่ากรมมีโครงการทำให้มีการพัฒนาสาธารณสุขการดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนตามที่โครงการสะดวก โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าการของบประมาณสนับสนุนช่วยหมู่บ้าน ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเกรงใจในการขอรับการสนับสนุน ไม่กล้าทำเกินหน้าที่ เนื่องจากเคยแสดงความเห็นต่อเรื่องนี้แล้วเคยโดนตำหนิ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 บ้านทศ ตำบลหนองกี่

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 51 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 22 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบ 218 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 732 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีความไม่เพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ชุมชนได้ประสบปัญหาด้านเสียงรบกวนจากโรงงานพลาสติกในพื้นที่ ด้านกลิ่นจากปัญหาการเผาภายในพื้นที่ และปัญหาด้านเขม่าควันและอากาศเสียจากโรงงานในพื้นที่ ซึ่งไม่สามารถระบุแหล่งกำเนิดได้อย่างชัดเจน แต่ได้มีการดำเนินการแจ้งต่อเทศบาลเมืองหนองกี่มาตรวจสอบแล้ว ในส่วนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมาพบว่าได้รับแจ้งจากชาวบ้านเรื่องปัญหาเสียงดังจากร้านอาหารใกล้เคียงและปัญหาด้านกลิ่นจากโรงงานเหล็กและโรงงานพลาสติกใกล้เคียง โดยได้มีการแจ้งไปยังเทศบาลเมืองหนองกี่เพื่อตรวจสอบและร่วมกันแก้ไขปัญหาระเบียบแล้ว แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากจากการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการ จากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและจาก

กิจกรรมที่โครงการให้การสนับสนุนชุมชน โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านโคกสั้น ตำบลหนองกี่

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 46 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 1 ปี 7 เดือน เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 404 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,180 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติดและปัญหาหลักขโมยเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาส่วนภูมิภาค ใช้น้ำฝนในการเกษตร (แควไสมง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณไม่เพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ในปีที่ผ่านมาชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ด้านน้ำประปามีสีขุ่น ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ชุมชนได้ประสบปัญหาด้านเขม่าควันและอากาศเสียจากการเผาพื้นที่การเกษตรภายในพื้นที่ ซึ่งปัญหาดังกล่าวได้มีการจัดทำป้ายรณรงค์และประชาสัมพันธ์แก่คนในชุมชนให้งดการเผาพื้นที่เกษตรแล้ว ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีการร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการในการเข้าร่วมเป็นกรรมการการประชุมไตรภาคี โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำหรือมีการจ้างงานมากขึ้น และชุมชนมีเศรษฐกิจที่ดีขึ้น อย่างไรก็ตามยังคงมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ ของโครงการ โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนโดยเฉพาะด้านการสืบสานประเพณีตามวันสำคัญภายในชุมชน เช่น วันปีใหม๋ วันสงกรานต์ เป็นต้น

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 11 บ้านรัชดาปำกิจ ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 38 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 5 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 270 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 300 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาส่วนภูมิภาค ใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลจากคนรู้จักทำงานที่บริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำหรือมีการจ้างงานมากขึ้น และชุมชนมีความเป็นอยู่ดีขึ้น อย่างไรก็ตามยังคงมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ ของโครงการ โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อ

ต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนด้านการพัฒนาสิ่งแวดล้อม เช่น การปลูกป่าในพื้นที่ เป็นต้น

4.1.2 กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านโคกอุดม ตำบลหนองกี่

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 33 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 1,200 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 4,125 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลัก ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาส่วนภูมิภาค และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ และในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ในด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมาพบว่าชุมชนได้รับผลกระทบเรื่องฝุ่นละอองจากการจราจร ปัญหาเขม่าควันและอากาศเสียจากโรงงานใกล้เคียง ปัญหากลิ่นรบกวนจากโรงงาน และกลิ่นจากการทำฟาร์มหมูในพื้นที่ แต่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ชัดเจน ส่วนมากจะพบปัญหากลิ่นรบกวนในช่วงกลางคืน และปัญหการระบายน้ำได้ไม่ดีเนื่องจากฝนตกหนักพบมากในช่วงฤดูฝน อย่างไรก็ตามได้มีการแจ้งหน่วยงานให้มาแก้ไขแล้ว ในส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ที่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาน้ำเสียจากโรงงานใกล้เคียงได้มีการปล่อยน้ำเสียลงสู่คลองธรรมชาติ แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการที่เคยทำงานที่บริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการช่วยเหลือชุมชนในวาระต่าง ๆ และแจ้งว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นเป็นเรื่องที่ดี ช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำและมีรายได้เพิ่มขึ้น แต่ยังมีความห่วงกังวลด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ ของโรงงาน แต่ยังไม่มีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ เนื่องจากหมู่ 1 บ้านโคกอุดมยังไม่ค่อยได้รับการสนับสนุนจากโครงการฯ ทั้งนี้ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกิจกรรมของชุมชนมากขึ้น สร้างความสัมพันธ์อันดีกับคนภายในชุมชน เช่น เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาหมู่บ้าน วันเด็ก และ/หรือเข้าร่วมกิจกรรมภายในชุมชนเมื่อมีโอกาสนั้น เป็นต้น โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าอยากให้มีการเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อพัฒนาความสัมพันธ์กับชุมชนให้มากขึ้น

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านโคกขี้เหล็ก ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 54 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 310 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,100 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ โดยในปีที่ผ่านมา

ชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ได้แก่ ปัญหาไฟฟ้าดับบ่อย และได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องกลิ่นจากแหล่งน้ำธรรมชาติ (คลองยายกุล) โดยได้มีการติดต่อประสานงาน/แจ้งกับเทศบาลเมืองหนองกี่ให้ทราบ และเข้ามาตรวจสอบแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ในส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหากลิ่นเหม็นจากแหล่งน้ำข้างบ้าน แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเพื่อนบ้าน และคนในชุมชนทำงานที่บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านของการเพิ่มอัตราการจ้างงาน และแจ้งว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นเป็นเรื่องที่ดี ช่วยให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ดีขึ้น และเศรษฐกิจดีขึ้น อย่างไรก็ตามยังคงมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ ของโครงการ โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนประเพณีต่าง ๆ ภายในชุมชนตามความเหมาะสมและนโยบายของบริษัท

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านคลองมะเลา ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 53 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 10 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 157 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 520 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาและน้ำบาดาล ใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการนั้นเป็นเรื่องดี เนื่องจากช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำ และมีความสะดวกสบายมากขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการร่วมกิจกรรมกับทางชุมชนตามกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การพัฒนาชุมชน ช่วยงานกฐิน และสนับสนุนน้ำดื่ม

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 9 บ้านใหม่โคกอุดม ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 59 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 3 ปี ภูมิลำเนาเป็นคนร้อยเอ็ด อยู่ในพื้นที่มาเป็นเวลา 20 ปี มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 1,000 ครัวเรือน จำนวนประชากรประมาณ 2,790 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง มีปัญหาภายในชุมชน คือ ยาเสพติดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณน้ำฝนปีที่ผ่านมาปริมาณน้อยกว่าความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ ไม่พบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ในส่วนผลกระทบ

ด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่าได้รับผลกระทบด้านกลิ่นเหม็นจากโรงเชือดหมูใกล้เคียง แต่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ชัดเจน โดยพบปัญหาในช่วงเวลาเช้ามืดในบางฤดู ทั้งนี้มีการประสานไปยังเทศบาลเมืองเพื่อดำเนินการเข้าตรวจสอบและแก้ไขแล้ว โดยการปรับปรุงเรื่องการปล่อยน้ำทิ้ง แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนด้านการสนับสนุนชุมชน ทำให้สาธารณูปการและสภาพความเป็นอยู่ดีขึ้น แต่ยังคงมีความกังวลด้านสิ่งแวดล้อมเล็กน้อย อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ ต้องการให้โครงการเข้ามาร่วมกิจกรรมของชุมชน เช่น ช่วงสงกรานต์ ปีใหม่ และเทศกาลสำคัญต่าง ๆ และต้องการให้สนับสนุนถุงยังชีพแก่กลุ่มผู้สูงอายุในพื้นที่ที่ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 บ้านโสกโคกอุดม ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 60 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 3 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 1,548 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,731 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพหลักและค้าขายเป็นอาชีพรอง ไม่พบว่ามีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้านและประปาส่วนภูมิภาค และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ ไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่าได้รับผลกระทบด้านกลิ่นจากโรงงานในพื้นที่ใกล้เคียงแต่ไม่สามารถระบุได้ โดยได้รับผลกระทบปานกลางพบบ่อยในช่วงฤดูหนาว ปัญหาการระบายน้ำไม่ทันในช่วงฤดูฝน ปัญหาการจราจรติดขัดเนื่องจากมีการซ่อมแซมถนนและจราจรติดขัดจากการรับ-ส่งพนักงานโรงงาน นอกจากนี้ยังมีปัญหาด้านสุขภาพ คือ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา COVID-19 ทั้งนี้ยังไม่ได้มีการติดต่อประสานงาน/แจ้งไปยังผู้มีส่วนเกี่ยวข้องใด ๆ ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีกรร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนด้านการช่วยสนับสนุนให้คนในชุมชนมีงานทำมากขึ้น ส่วนความคิดเห็นด้านความเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าชุมชนมีความเป็นชุมชนเมืองมากขึ้น สาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น และเนื่องจากการพัฒนาเป็นชุมชนเมืองอุตสาหกรรมมากขึ้นนั้นมีทั้งด้านที่ดีและไม่ดี โดยโดยความเห็นว่ามีด้านดีนั้นคือการสร้างงานให้คนในชุมชนมีงานทำ แต่ก็ทำให้มีการเพิ่มขึ้นของแรงงานต่างถิ่น และเกิดปัญหาจราจรติดขัดเนื่องจากมีการรับ-ส่งพนักงาน อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนมากขึ้น โดยเฉพาะในด้านสนับสนุนประเพณี ศาสนา เช่น เทศกาลลอยกระทง และการ

เข้าสนับสนุนกิจกรรมกีฬาร่วมกับเทศบาลเมือง และให้ความคิดเห็นเพิ่มเติมเรื่องการรับสมัครคนในพื้นที่แต่เดิมเข้าปฏิบัติงาน และอยากให้มีการเข้าร่วมมามีส่วนร่วมกับชุมชนให้มากขึ้น โดยเฉพาะด้านวัฒนธรรม

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านโนนแดง ตำบลเมืองเก่า

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 57 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 12 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 155 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 660 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลักและเกษตรกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติดเล็กน้อย ปัญหาการจราจรฉนวนจราจร และปัญหาผู้สูงอายุว่างงาน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำประปาชุมชนในการอุปโภค และใช้น้ำฝนและแหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร (แควโสมง) ซึ่งมีปริมาณไม่เพียงพอ เนื่องจากปีที่ผ่านมาปริมาณฝนมีปริมาณน้อย และอยู่ในระหว่างขุดคลองชลประทานทำให้น้ำมาใช้ในการทำเกษตรกรรมไม่ได้ มูลฝอยมีอบต.มารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ด้านฉนวนจราจร ในส่วนของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ชุมชนประสบปัญหาในด้านปัญหาเขม่าควันและอากาศเสียจากการเผาขยะภายในชุมชน และปัญหากลิ่นจากขยะ และกลิ่นคาวภายในชุมชน โดยได้มีการแจ้งปัญหาไปที่อบต.เพื่อให้รับทราบและเข้ามาแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยคิดว่าการมีโครงการไม่ได้ช่วยชุมชน แต่มีความคิดเห็นว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นทำให้คนในชุมชนมีงานทำ สร้างอาชีพให้คนในชุมชน รวมถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่นดีขึ้น ระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้าร่วมส่งเสริมกิจกรรมในชุมชน และสนับสนุนประเพณีต่าง ๆ และมีความเห็นว่อยากให้โครงการมีการส่งเสริมอาชีพให้แก่ผู้สูงอายุ เช่น สอนเย็บผ้า และอยากให้โครงการเข้ามาดูแลชุมชนโดยตรง

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 18 บ้านเหล่าเจริญ ตำบลเมืองเก่า

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 29 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 เดือน เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 218 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 767 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลักและเกษตรกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติด สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปา (บาดาล) และใช้น้ำฝนเป็นแหล่งน้ำสำหรับการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางสาธารณะ ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ และได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องของปัญหากลิ่นเหม็นจากฟาร์มหมูช่วงกลางคืนเป็นบางฤดู โดยมีการติดต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและแจ้งให้ทางโรงงานปรับปรุงแก้ไขเรียบร้อยแล้ว แต่ยังได้รับผลกระทบอยู่บ้าง

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ทราบข้อมูลโครงการมาก่อน เนื่องจากยังดำรงตำแหน่งไม่นาน โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการมีงานทำ มีความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นว่าเป็นเรื่องที่ดี และควรมีการควบคุมมาตรฐานไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ในส่วนของการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ แต่ไม่แน่ใจเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาจัดกิจกรรมส่งเสริมอาชีพให้แก่กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มคนว่างงานในชุมชน และสนับสนุนกลุ่มเด็กยากจนในพื้นที่ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม คือ ต้องการให้ทางโครงการช่วยสนับสนุนงานประเพณี โดยเฉพาะวันสงกรานต์ซึ่งชาวบ้านจัดทำกันเอง ไม่มีงบประมาณจากหน่วยงาน

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 21 บ้านโนนพัฒนา ตำบลเมืองเก่า

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 56 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 5 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 204 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 720 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลักและเกษตรกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และแหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงคลอง ในปีที่ผ่านมาชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ได้แก่ ปัญหาน้ำประปาขุ่น-แดง และได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องเขม่าควันและอากาศเสียจากการเผาตอซังข้าวในบางฤดู และได้มีการทำการประชาสัมพันธ์รณรงค์การเผาในที่เกษตรแล้ว ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีกรณีร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยขอไม่แสดงความเห็นในเรื่องประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินการ แต่มีความคิดเห็นว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นทำให้คนในชุมชนมีงานทำ สร้างอาชีพให้คนในชุมชน รวมถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่นดีขึ้น ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้าร่วมส่งเสริมกิจกรรมในชุมชน โดยเฉพาะด้านวัฒนธรรมและประเพณี เช่น งานกลึง ทีวีด้อมพวัน ซึ่งอยู่ในพื้นที่หมู่บ้าน และให้ซื้อที่ดินเพิ่มเติม จากการเข้าไประดมประชุมฯ สังเกตว่าพื้นที่สีเขียวยังไม่ค่อยสมบูรณ์นัก จึงฝากให้ทางโครงการบำรุงรักษาต้นไม้ให้เจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์ และเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในโครงการให้มากขึ้น

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านนาคำ ตำบลบ้านนา

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 50 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 10 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 350 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1062 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง มีปัญหาภายในชุมชน คือ ยาเสพติดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาชุมชน (บาดาล) และใช้น้ำฝน แหล่งน้ำ

ธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยไม่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด (เผา) น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ แต่ประสบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องฝุ่นละอองในระดับปานกลางเป็นบางฤดู และมีปัญหาด้านขยะมูลฝอยให้ยังต้องกำจัดกันเองโดยการเผา ในเรื่องของปัญหาฝุ่นได้มีการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบและมีการนำรถน้ำเข้ามารดตามถนนเพื่อช่วยลดฝุ่นแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในทางที่ดีขึ้น เศรษฐกิจภายในชุมชนดีขึ้น และส่งผลในด้านบวกคือโครงการช่วยสนับสนุนให้คนในชุมชนมีงานทำ ในส่วนของความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามามีร่วมกิจกรรมของชุมชนในกิจกรรมวันสงกรานต์ประจำปี

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านหาดมะกอก ตำบลบ้านนา

ผู้ใหญ่อายุ 59 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 9 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 130 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 430 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก พบปัญหาภายในชุมชนคือ ขยะล้นถัง สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำจากประปาชุมชน (บาดาล) และใช้น้ำฝน แหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยไม่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด (เผา) น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ในปีที่ผ่านมาชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ได้แก่ ปัญหาน้ำประปาช่วงเดือนเมษายน ไม่เพียงพอต่อการใช้ของคนในชุมชน และปัญหาขยะล้นถัง ถึงขยะไม่เพียงพอ แต่ไม่พบปัญหาจากผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ และคิดว่าการมีโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงหรือส่งผลกับสภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในทางที่ดีขึ้น สาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการดีขึ้น ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้เข้ามามีส่วนร่วมกับชุมชนในกิจกรรมกีฬาชุมชนและเด็ก โดยต้องการให้สนับสนุนเสื่อกีฬาสำหรับชาวบ้านและเด็ก ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนการจัดหาถังขยะให้ภายในชุมชน และร่วมกับอบต.ในการเข้าจัดการขยะ และนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านสระแทน ตำบลนาดี

ผู้ใหญ่อายุ 48 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 8 เดือน เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 447 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,000 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมอาชีพหลักและรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพรอง ปัญหาภายในชุมชนคือ มีปัญหาเสาดัดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนและคลองส่งน้ำในการเกษตร (คลองยาง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีองค์การบริหารส่วนตำบลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางระบาย

น้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ คือ น้ำประปามีตะกอนส่วนผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ได้รับผลกระทบด้านกลิ่นจากฟาร์มหมูและฟาร์มไก่บริเวณใกล้เคียง โดยได้รับผลกระทบระดับปานกลาง พบมากในช่วงฤดูฝน และปัญหาด้านมลพิษจากรถจักรยานยนต์ในหมู่บ้าน ทั้งนี้ได้ประสานไปยังหน่วยงานรับผิดชอบ (อบต.) ในด้านการปรับปรุงผิวจราจรแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการและการเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านประโยชน์ที่คาดว่าจะชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามยังไม่แน่ใจ เนื่องจากเพิ่งรับตำแหน่งไม่นานและยังไม่ค่อยทราบข้อมูลโครงการมากนัก ส่วนด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่ามีทั้งดีและไม่ดี เนื่องจากการมีอุตสาหกรรมนั้นช่วยให้คนภายในพื้นที่มีรายได้เพิ่มมากขึ้น แต่ก็ทำให้ชุมชนมีความห่างเหิน ไม่ใกล้ชิดกันเหมือนแต่ก่อน โดยด้านความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการทางผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาดูแลกลุ่มผู้สูงอายุ สนับสนุนการจัดกิจกรรมวันสงกรานต์งานลอยกระทง โดยสนับสนุนทุนจัดงานหรือเข้าร่วมกิจกรรมตามที่โครงการสะดวก โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต้องการให้เข้ามาสนับสนุนกีฬาชุมชนซึ่งจัดขึ้นปีละครั้ง และอยากให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ และผลการตรวจวัดว่าอยู่ในมาตรฐานหรือไม่ เพื่อเพิ่มความมั่นใจให้ชุมชนที่อยู่โดยรอบ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 13 บ้านสระแทน ตำบลนาดี

ผู้ใหญ่อายุ 38 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 4 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 440 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,200 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพหลักและค้าขายเป็นอาชีพรอง ปัญหาภายในชุมชนที่พบคือปัญหาการว่างงาน และปัญหาความยากจน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนและคลองส่งน้ำในการเกษตร (คลองยาง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีองค์การบริหารส่วนตำบลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการ คือ ไฟตกบ่อย และได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม คือ ปัญหาฝุ่นละออง และเขม่าควันและอากาศเสีย จากการจราจรภายในพื้นที่ ในระดับน้อย โดยได้รับผลกระทบตลอดวัน และได้ประสานไปยังอบต. เพื่อให้เข้ามาตรวจสอบและแก้ไขแล้ว ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีมีการร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น เศรษฐกิจดีขึ้น เกิดการพัฒนาชุมชน สาธารณสุขโรค-สาธารณสุขการดีขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงของชุมชนในทางที่ดีขึ้น ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้เข้ามามีส่วนร่วมกับชุมชนในงานเกี่ยวกับวัฒนธรรมประเพณี เช่น งานกลึง และยังมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่าควรมีการลงพื้นที่ให้บ่อยขึ้น และต้องการให้มีการรับคนในพื้นที่จริง ๆ เข้าทำงานในบริษัทฯ

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านบุกล้วย ตำบลแก่งดินสอ

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 50 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 225 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 648 คน ประชากรในชุมชน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพหลักและเกษตรกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหา สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนและคลองส่งน้ำในการเกษตร (ยังเปิดใช้งานไม่เต็มที่) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการมูลฝอย มีองค์การบริหารส่วนตำบลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมามีปัญหา ด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ คือ น้ำประปาขุ่น มีตะกอน ส่วนผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบด้านผิวจราจรชำรุด ในระดับมาก และมีผลกระทบด้านสุขภาพจากโรคไข้เลือดออกเล็กน้อย มักพบในช่วงฤดูฝน และได้ประสานให้หน่วยงานรับผิดชอบ (อบต.) เข้ามาดูแลเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้าน สิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีกรร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการ ประชาสัมพันธ์และเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำ และเศรษฐกิจภายในชุมชนดีขึ้น มีความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นว่าเป็นเรื่องที่ดี เนื่องจากมีความ เจริญเข้ามามากขึ้น สะดวกสบายกว่า โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และ พึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้ โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับชุมชนให้มากขึ้น เช่น เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาชุมชน การตัดหญ้า การปรับภูมิทัศน์ภายใน ชุมชน รวมถึงกิจกรรมวันสำคัญต่าง ๆ เช่น วันสงกรานต์ โดยการสนับสนุนเสื้อผ้า หรือของใช้ให้ผู้สูงอายุ เป็นต้น

ตารางที่ 4 สรุปข้อมูลกลุ่มผู้นำชุมชน

กลุ่มเป้าหมาย	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	ตำแหน่ง
รัศมี 0-3 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	3	บ้านโคกลาน ^{1/}	ผู้ใหญ่บ้าน
				4	บ้านโสมง	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				5	บ้านทด	ผู้ใหญ่บ้าน
				6	บ้านโคกลั่น	ผู้ใหญ่บ้าน
				11	บ้านรัชดาป่าจิก ^{1/2/}	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
รัศมี 3-5 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	ผู้ใหญ่บ้าน
				2	บ้านโคกขี้เหล็ก	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				8	บ้านคลองมะเลา	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				10	บ้านโสกโคกอุดม	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				12	บ้านโคกหนองแวง	ไม่สะดวกให้ข้อมูล*
			เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	ผู้ใหญ่บ้าน
				18	บ้านเหล่าเจริญ	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
				21	บ้านโนนพัฒนา	ผู้ใหญ่บ้าน
			บ้านนา	1	บ้านนาคำ	ผู้ใหญ่บ้าน
				2	บ้านหาดมะกอก	ผู้ใหญ่บ้าน
		นาดี	นาดี	6	บ้านสระจาน	ผู้ใหญ่บ้าน
				13	บ้านสระแท่น	ผู้ใหญ่บ้าน
		แก่งดินสอ	แก่งดินสอ	4	บ้านบุกล้วย	ผู้ใหญ่บ้าน

หมายเหตุ: ^{1/} จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ^{2/} จุดตรวจวัดคุณภาพเสียง

* ไม่สะดวกให้ข้อมูล

4.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

4.2.1 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น

เทศบาลเมืองหนองกี่ (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลหนองกี่ จำนวน 12 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม ของหน่วยงานคือการควบคุมดูแลด้านสิ่งแวดล้อม และสุขภาพสิ่งแวดล้อม โดยในช่วงปีที่ผ่านมามีการร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมจากประชาชนในพื้นที่ คือ ปัญหาจากโรงงานในพื้นที่ ด้านเสียงดัง และเขม่าวัน โดยมี วิธีการดำเนินงานหากได้รับเรื่องร้องเรียนของหน่วยงานคือ ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบ วางแผน และแก้ไขร่วมกัน และ ดำเนินการระงับข้อร้องเรียน ในเรื่องของผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมาไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการ เนื่องจากเป็นหน่วยงานในพื้นที่รับผิดชอบ จากการประชาสัมพันธ์ และเข้าร่วมประชุมกับโครงการ และคิดว่าการ ดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชน แต่ยังไมแนใจว่าการดำเนินโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่

ในท้องถิ่นหรือไม่ โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ต้องการให้โครงการช่วยเหลือชุมชนให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน และมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่าควรมีการประชาสัมพันธ์เพื่อรับสมัครงานในพื้นที่ ส่งเสริมให้จ้างงานบุคคลในชุมชน

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า (หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลเมืองเก่า จำนวน 21 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือการรักษาความสะอาดและส่งเสริมการกำจัดขยะให้ถูกลักษณะ ในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ และไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกระทำการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด อีกทั้งชุมชนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ทราบข้อมูลโครงการ ไม่แน่ใจในเรื่องความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา (ผู้ช่วยพนักงานธุรการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลเมืองบ้านนา จำนวน 11 หมู่บ้านมีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานตามกระบวนการกฎหมายและถ้าเกิดปัญหาจะเข้าไปแก้ไข โดยในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ และไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกระทำการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด อีกทั้งชุมชนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรู้จักโครงการผ่านการลงพื้นที่สำรวจความเห็นในปีที่ผ่านมา ยังไม่แน่ใจเรื่องการมีประโยชน์ต่อชุมชน อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยมีความต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนในด้านสิ่งแวดล้อม

องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี (ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลนาดี จำนวน 15 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือรับเรื่องร้องเรียนและช่วยแก้ปัญหาที่เกิดจากข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม ในช่วงปีที่ผ่านมาพบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบคือ ปัญหากลิ่น และ น้ำเสีย แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกระทำการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยในปีที่ผ่านมาชุมชนในพื้นที่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมคือ ปัญหากลิ่นและน้ำเสียจากฟาร์มสัตว์ ระดับปานกลางในบางฤดู

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการผ่านการประชาสัมพันธ์ และคิดว่ากระทำการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการจ้างงานในพื้นที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงความพึงพอใจในการ

ดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการมีการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนตามโอกาส

องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ (รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลแก่งดินสอ 12 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือตรวจสอบเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในช่วงปีที่ผ่านมาพบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ ได้แก่ การลักลอบทิ้งภาชนะบรรจุสารเคมี แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกระทำการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด อีกทั้งชุมชนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ทราบข้อมูลโครงการ แต่คิดว่ากระทำการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการจ้างงาน แต่ยังไม่แน่ใจในเรื่องความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมในการสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชนในด้านการสร้างอาชีพหรือการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

4.2.2 เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี (ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกสิ่งแวดล้อม)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องๆ ในช่วงปีที่ผ่านมา มีการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ คือ ปัญหาด้านเขม่าควันจากโรงงานในพื้นที่ แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกระทำการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ในปีที่ผ่านมาไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในกรณีที่ได้รับเรื่องร้องเรียนและดำเนินการตรวจสอบพื้นที่และแจ้งให้แหล่งกำเนิดมลพิษดำเนินการแก้ไขปัญหาและชี้แจงกลับเขตฯ

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการและการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และคิดว่ากระทำการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง สร้างงาน สร้างอาชีพ ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น สร้างความเปลี่ยนแปลงกับชุมชนโดยทำให้ชุมชนเกิดการขยายตัว แหล่งพลังงานและระบบสาธารณูปโภคมีการใช้งานมากขึ้น นอกจากนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และผู้ตอบแบบสอบถามมีความต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนโดยอยากให้ดำเนินกิจกรรมร่วมกันกับทางเขตฯเหมือนที่ผ่านมา สร้างคุณประโยชน์กับชุมชนเหมือนที่เคยดำเนินการ

4.2.3 หน่วยงานสาธารณสุข

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกสัน) (ผู้อำนวยการ รพ.สต.หนองกี่)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 31 ปี ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลฯ มา 2 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี มีภูมิลำเนาอยู่จังหวัดนครราชสีมา อยู่ในพื้นที่เป็นเวลา 2 ปี พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบล

หนองกี่ แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขของหน่วยงานคือ การป้องกันสิ่งแวดล้อมชุมชน, ให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับขยะมูลฝอย, การแยกขยะ, ฝุ่นละออง, น้ำ และน้ำเสีย ปัญหาด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบพบว่าเป็นโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง โรคเกี่ยวกับระบบเลือด คือ เบาหวาน, ความดัน และโรคจากการประกอบอาชีพ เช่น ออฟฟิศซินโดรม โดยการเปลี่ยนแปลงของแนวโน้มการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบในรอบ 5 ปี ที่ผ่านมามีแนวโน้มไม่มีแนวโน้มเกิดโรคใหม่ แต่โรคที่มีอยู่เดิมมีแนวโน้มสูงขึ้น (ไข้เลือดออก) ในด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องเขม่าควันและอากาศเสียจากการเผาเกษตร มักได้รับผลกระทบในช่วงฤดูการเกี่ยวข้าว ปัญหาเรื่องกลิ่นจากฟาร์มเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ใกล้เคียง ผลกระทบในระดับน้อย มักได้รับในบางฤดู ปัญหาผิวจราจรชำรุดในหมู่บ้าน ซึ่งหน่วยงานมีแนวทางในการแก้ไขปัญหามลพิษทางด้านสิ่งแวดล้อมโดยการรณรงค์การเผาพื้นที่เกษตร ปัญหาด้านกลิ่นมีการแจ้งเทศบาลเมืองหนองกี่เข้าตรวจสอบ และร่วมแก้ไขปัญหาร่วมกัน

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าไปตรวจสุขภาพภายในบริเวณเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และการสำรวจความเห็นและคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง การสนับสนุน ส่งมอบกลับคืนสู่ชุมชน ช่วยส่งเสริมให้คนในชุมชนมีงานทำ มีการจ้างพนักงานพิการให้ รพ.สต. สนับสนุนด้านสุขภาพอย่างดี ให้ความสำคัญกับผู้พิการ โดยมีการมีโครงการส่งผลให้เกิดความเปลี่ยนแปลงเรื่องวิถีชีวิตทำให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น เศรษฐกิจดีขึ้น และมีการเปลี่ยนแปลงอาชีพ ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการร่วมกิจกรรม ที่มีการเข้าหาชุมชนอย่างสม่ำเสมอ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าต้องการให้รักษามาตรฐานที่ดีไว้

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกอุดม) (เจ้าพนักงานสาธารณสุข)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 38 ปี ดำรงตำแหน่งมา 16 ปี จบการศึกษาระดับปริญญาตรี มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดปราจีนบุรี พื้นที่รับผิดชอบดูแลหมู่ที่ 1, 3, 5, 7, 8, 9, 10 และ 12 ตำบลหนองกี่ แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขของหน่วยงานคือ การจัดการขยะมูลฝอย การลดใช้สารเคมี การประหยัดพลังงาน อาหารปลอดภัย โดยในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบปัญหาด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ แต่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่อง ฝุ่นละออง เขม่าควัน/อากาศเสีย และเสียงรบกวน ในระดับปานกลาง, ขยะมูลฝอย/กากของเสีย และปัญหาจากการระบายน้ำในระดับมาก, กลิ่นรบกวนและน้ำเสียในระดับน้อย, ผิวจราจรชำรุดในระดับปานกลาง, และการจราจรติดขัด โดยระบุว่าส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบช่วงเวลากลางวัน

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการสำรวจความคิดเห็นและผลกระทบของโครงการ และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น กำชับให้โครงการให้ความสำคัญในเรื่องสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมร่วมกับชุมชนในด้านการสนับสนุน ด้านสิ่งแวดล้อม เช่น การปลูกป่า และมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเรื่องการจัดโครงการด้านสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนทุกหมู่บ้าน

4.2.4 สถานศึกษา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา น้อมเกล้า กบินทร์บุรี (รองผู้อำนวยการ)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 42 ปี จบการศึกษาระดับปริญญาเอก เป็นคนจังหวัดนครราชสีมา อยู่ในชุมชนมาเป็นระยะเวลา 6 เดือน ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในภาคฤดูร้อน 1,365 คน มีพนักงานรวม 79 คน เป็นครู 49 คน ปัญหาของสถานศึกษาขาดแคลนอุปกรณ์กีฬา ชุดกีฬา ชุดวงโยธวาทิตไม่เพียงพอ ในปีที่ผ่านมาได้รับผลกระทบเรื่องเขม่าควันและอากาศเสียเป็นเขม่าดำเล็ก ๆ ปัญหากลิ่นรบกวนคล้ายน้ำมันปาล์มภายในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี แต่ก็ไม่สามารถระบุที่มาอย่างแน่ชัดได้ ปัญหาการระบายน้ำเข้า ได้รับผลกระทบระดับน้อยโดยมักพบในช่วงฤดูฝน ปัญหาผิวจราจรภายในโรงเรียนชำรุด และนอกจากนี้ยังมีผลกระทบจากการจราจรติดขัดเนื่องจากรถรับส่งและการก่อสร้างถนน โดยเบื้องต้นได้มีการแจ้งทางเขตฯ ให้เข้ามาตรวจสอบ และทางเขตฯ ได้มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณใกล้เคียงแล้ว

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากโครงการตั้งอยู่ในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และคิดว่า การดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องของการช่วยส่งเสริมกิจกรรมร่วมกับชุมชนและโรงเรียน ส่วนความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้น ช่วยสร้างอาชีพให้คนในพื้นที่ มีสถานประกอบการสำหรับเด็กนักเรียนภายในพื้นที่ได้ใช้เป็นที่พักอาศัย มีสาธารณูปโภคดีขึ้น และทำให้เศรษฐกิจภายในพื้นที่ดีขึ้น ส่วนความเปลี่ยนแปลงด้านชีวิตความเป็นอยู่ของผู้ตอบแบบสอบถามมีความคิดเห็นว่าโครงการทำให้ความเป็นอยู่ดีขึ้น ทำให้มีคนเข้ามาเพื่อทำงานมากขึ้น ช่วยสร้างรายได้ให้ชุมชน โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมในการสนับสนุนรางวัลในงานวันเด็ก สนับสนุนทุนการศึกษาต่อ เพื่อเปิดโอกาสให้เด็กที่จบการศึกษาจากโรงเรียนไปศึกษาต่อและกลับมาทำงานในพื้นที่ และต้องการให้มีการแนะนำเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้เด็กอยากกลับมาทำงานภายในพื้นที่หลังจากการศึกษา

โรงเรียนวัดโคกอุดม (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 47 ปี จบการศึกษาระดับปริญญาตรี ภูมิลำเนาเป็นคนอะเชิงเขา ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชน 16 ปี ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในภาคฤดูร้อน 371 คน มีพนักงานรวม 19 คน เป็นครู 15 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือ จำนวนครูไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน โดยในช่วงปีที่ผ่านมา โรงเรียนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องกลิ่นปุ๋ยมูลสัตว์จากการเกษตรบางฤดูในระดับปานกลาง และมีปัญหาเรื่องผิวจราจรชำรุดในระดับปานกลาง ซึ่งทางโรงเรียนได้ประสานไปยังเทศบาลเข้ามาปรับปรุงผิวจราจรแล้ว

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากทางโครงการมีการจัดกิจกรรมสนับสนุนเด็กที่โรงเรียน และคิดว่า การดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องการช่วยสร้างรายได้ภายในชุมชน และเกิดผลดีต่อคนภายในชุมชน อย่างไรก็ตามในด้านความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ ผู้ตอบแบบสอบถามแจ้งว่ายังไม่แน่ใจ แต่มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการสนับสนุนการศึกษา และทุนการศึกษาแก่เด็กนักเรียนยากจน อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และเข้าร่วมจัดกิจกรรมกับทางโรงเรียนตามที่ทางบริษัทสะดวก

โรงเรียนบ้านทด (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 28 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี ภูมิลำเนาเป็นคนจังหวัดอุบลราชธานี ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้ 3 ปี ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 76 คน มีพนักงานรวม 6 คน เป็นครู 2 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือ จำนวนครูไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน โดยในช่วงปีที่ผ่านมาโรงเรียนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องกลิ่นจากฟาร์มหมูในพื้นที่ใกล้เคียง พบบ่อยในช่วงฤดูฝนในระดับมาก มีปัญหาเรื่องการจราจรติดขัดในช่วงเวลาเช้า-บ่าย และรถยนต์ใช้ความเร็วบริเวณหน้าโรงเรียน และมีปัญหาด้านสุขภาพของเด็กมีการป่วยจากไข้หวัด และไข้หวัดใหญ่ในบางฤดู ในส่วนของแนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสถานศึกษานั้น ปัญหาด้านกลิ่นยังไม่ได้รับการแก้ไขเนื่องจากไม่ทราบช่องทางการแจ้งเหตุ แต่ปัญหาด้านการจราจรทางโรงเรียนได้ประสานไปยังเทศบาลเพื่อขอให้มาตั้งกรวยเพื่อชะลอความเร็วรถ แต่ยังไม่ได้รับการแก้ไข

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการที่เจ้าหน้าที่โครงการเข้ามาจัดกิจกรรมสนับสนุน และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง ช่วยให้คนบริเวณโดยรอบโครงการได้มีอาชีพ และมีการสนับสนุนทางโรงเรียนและชุมชน อีกทั้งผู้ตอบแบบสอบถามคิดว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นช่วยให้ช่วยเสริมสร้างรายได้ แต่ยังคงมีความกังวลด้านสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนทางชุมชนและโรงเรียนในกิจกรรมวันเด็ก สนับสนุนของขวัญจับสลาก หรือทุนการศึกษาแก่นักเรียน

โรงเรียนโคกสั้น (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 42 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี เป็นคนในพื้นที่โดยกำเนิด ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 230 คน มีพนักงานรวม 16 คน เป็นครู 14 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือขาดแคลนอุปกรณ์กีฬา โดยในช่วงปีที่ผ่านมาทางโรงเรียนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้รับผลกระทบด้านการระบายน้ำไม่ทันในช่วงฤดูฝนในระดับปานกลาง ในส่วนของแนวทางการแก้ปัญหาได้มีการแจ้งไปยังเทศบาลเมืองหนองกี่แล้ว

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากมีคนรู้จักทำงานในโครงการ และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการสนับสนุนชุมชนโดยรอบ และมีความคิดเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่นคือช่วยให้คนในพื้นที่มีงานทำ แต่ก็มีความกังวลในเรื่องของการปล่อยมลภาวะ โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมในการสนับสนุนโรงเรียนในด้านของทุนการศึกษา อุปกรณ์การเรียนและกีฬาตามโอกาส

โรงเรียนบ้านโคกลาน (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 47 ปี จบการศึกษาในระดับอนุปริญญา เป็นคนในพื้นที่โดยกำเนิด ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 30 คน มีพนักงานรวม 6 คน เป็นครู 1 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือไม่มีการโรง โดยโรงเรียนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องการสนับสนุนโรงเรียน และคิดว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น สาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการ

จัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนโดยเฉพาะการจัดกิจกรรมร่วมกับโรงเรียน เช่น งานวันเด็ก

4.2.5 สถานที่สำคัญทางศาสนา**วัดศรีวนาลัย (โคกสั้น) (พระลูกวัด)**

วัดศรีวนาลัยมีพระภิกษุจำนวน 9 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด รวมถึงไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการวัด ในช่วงปีที่ผ่านมาทางวัดได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านกลิ่นมูลสัตว์จากฟาร์มหมูบริเวณใกล้เคียงในระดับปานกลางในบางฤดู สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเคยทำงานในเขตอุตสาหกรรมตอนเป็นฆราวาสในเรื่องการดำเนินโครงการว่ามีประโยชน์ต่อชุมชนในด้านการสนับสนุนชุมชน แต่ยังไม่แน่ใจในเรื่องการดำเนินโครงการทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงหรือไม่ อย่างไรก็ตามพระลูกวัดมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมและส่งเสริมกิจกรรมทางพุทธศาสนา เช่น งานกฐิน ผ้าป่า เป็นต้น

วัดโคกขี้เหล็ก (รองเจ้าอาวาส)

วัดโคกขี้เหล็กมีพระภิกษุจำนวน 5 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด รวมถึงไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ได้รับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากมีการสำรวจความคิดเห็นทุกปีและเคยมีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยคิดว่าการดำเนินงานของโครงการช่วยให้ชุมชนมีงานทำและมีการสนับสนุนตามเทศกาล ประเพณีต่าง ๆ ในส่วนของการเปลี่ยนแปลงในชุมชนนั้นมีความเป็นอยู่ดีขึ้น ทั้งนี้รองเจ้าอาวาสมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางวัดตามแต่ศรัทธา

วัดโคกอุดม (เจ้าอาวาส)

วัดศรีวนาลัยมีพระภิกษุจำนวน 9 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด ในปีที่ผ่านมา ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านฝุ่นละอองจากการจราจร ในระดับมากตลอดทั้งวัน และปัญหาด้านอากาศเสียซึ่งไม่สามารถระบุที่มาได้แน่ชัด การแก้ไขปัญหาด้านอากาศเสียและฝุ่นละออง แก้โดยการติดตั้งเครื่องฟอกอากาศภายในกุฏิ มิได้มีการแจ้งร้องเรียนไปแต่อย่างใด สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการเจ้าอาวาสเคยทราบข้อมูลโครงการผ่านคนในชุมชนได้เข้าไปทำงานในบริษัท และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชน ในด้านการสนับสนุนตามประเพณีต่าง ๆ แต่ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้น มีทั้งด้านที่ดีและไม่ดี ด้านที่ดีคือทำให้ชุมชนเกิดการจ้างงาน มีงานทำมากขึ้น และไม่ต้องออกไปทำงานนอกพื้นที่ ส่วนด้านที่ไม่ดีคือมีความห่วงกังวลด้านมลภาวะ อย่างไรก็ตาม เจ้าอาวาสมีความเชื่อมั่นในเรื่องความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่าง ๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมและส่งเสริมกิจกรรมทางพุทธศาสนา เช่น งานกฐิน ผ้าป่า เป็นต้น และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมเรื่องการลงพื้นที่ CSR

ควรมีการกระจายอย่างทั่วถึง ไม่ควรกระจุกอยู่ที่พื้นที่ใดพื้นที่หนึ่ง เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างทั่วถึง และควรมีการสนับสนุนโดยแสดงให้เห็นว่าบริษัทสนับสนุนจริง

ตารางที่ 5 สรุปข้อมูลกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

	หน่วยงาน	ผู้ให้สัมภาษณ์
1	เทศบาลเมืองหนองกี่	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
2	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า	หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป
3	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา	ผู้ช่วยพนักงานธุรการ
4	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี	ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข
5	องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งดินสอ	รองนายก อบต.แก้งดินสอ
6	สำนักงานเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกสิ่งแวดล้อม
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกสั่น)	ผู้อำนวยการ รพ.สต.หนองกี่
8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกอุดม	เจ้าพนักงานสาธารณสุข
9	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า กบินทร์บุรี	รองผู้อำนวยการ
10	โรงเรียนวัดโคกอุดม	ครู
11	โรงเรียนบ้านทด	ครู
12	โรงเรียนบ้านโคกสั่น	ครู
13	โรงเรียนบ้านโคกลาน	ครู
14	วัดศรีวนาลัย	พระลูกวัด
15	วัดโคกขี้เหล็ก	รองเจ้าอาวาส
16	วัดโคกอุดม	เจ้าอาวาส

*วัดโคกลาน เจ้าอาวาสอาพาธ ไม่สะดวกให้เข้าสำรวจ

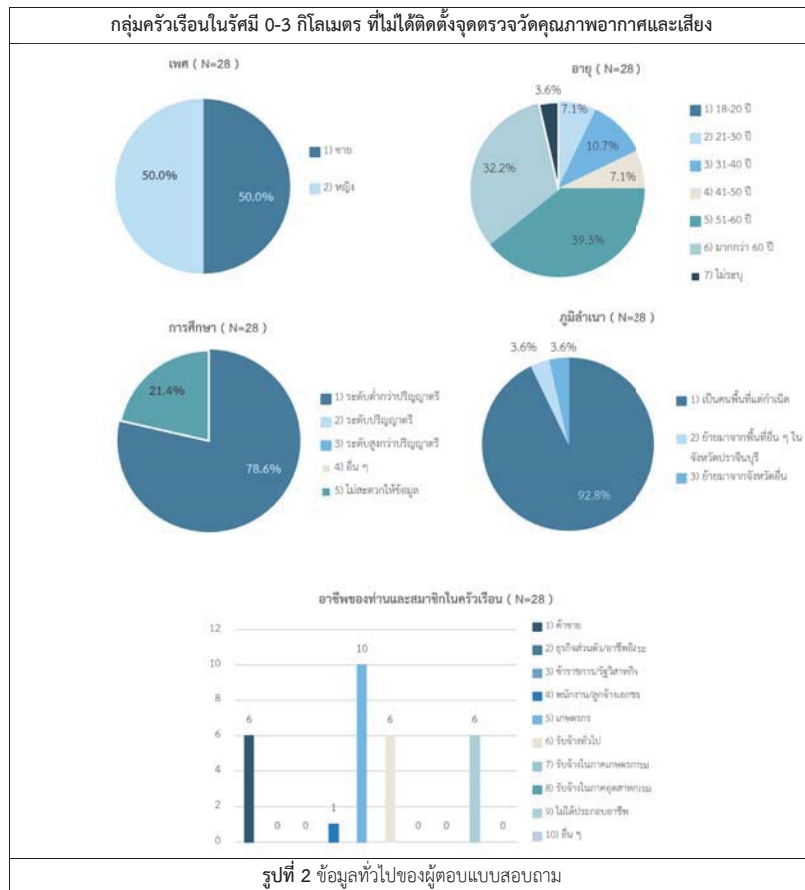
4.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

จากการสำรวจกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี รวมจำนวน 45 ตัวอย่าง แบ่งออกเป็นกลุ่มครัวเรือนบริเวณที่ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง จำนวน 3 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 4 บ้านโสมง หมู่ที่ 5 บ้านทด และหมู่ที่ 6 บ้านโคกสั่น รวมจำนวน 28 ตัวอย่าง และกลุ่มครัวเรือนบริเวณที่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน ตรวจวัดคุณภาพอากาศและคุณภาพเสียง ได้แก่ หมู่ที่ 11 บ้านรัชดาปาลิจ รวมจำนวน 17 ตัวอย่าง สามารถสรุปผลการสำรวจได้ดังนี้ (รายละเอียดในภาคผนวก 2)

4.3.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

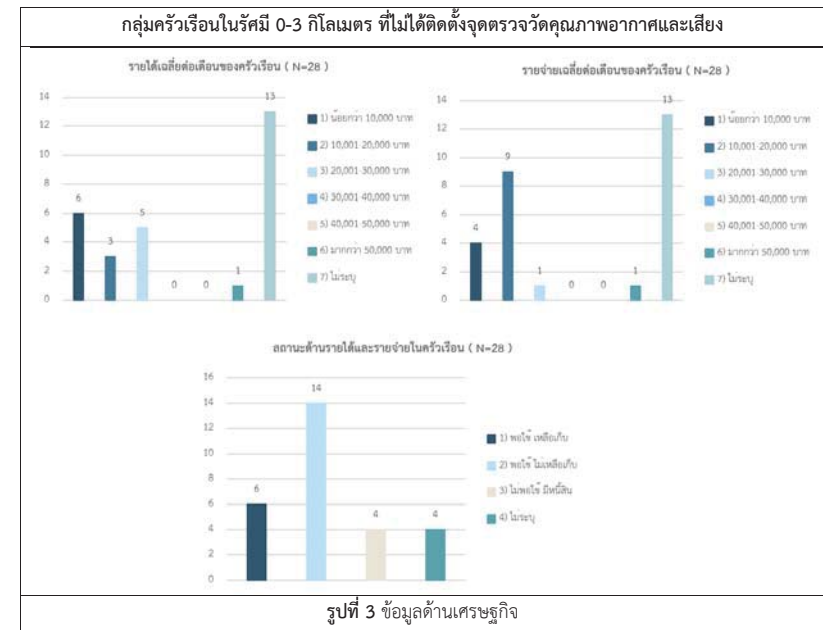
• ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นเพศหญิงและเพศชายในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 50.0) ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี (ร้อยละ 39.3) รองลงมามีอายุมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 32.2) โดยทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัวเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 46.4) รองลงมาเป็นคู่สมรส (ร้อยละ 21.4) มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ร้อยละ 78.6) โดยประกอบอาชีพเกษตรกรเป็นหลัก (ร้อยละ 34.5) ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 92.8) (รูปที่ 2)



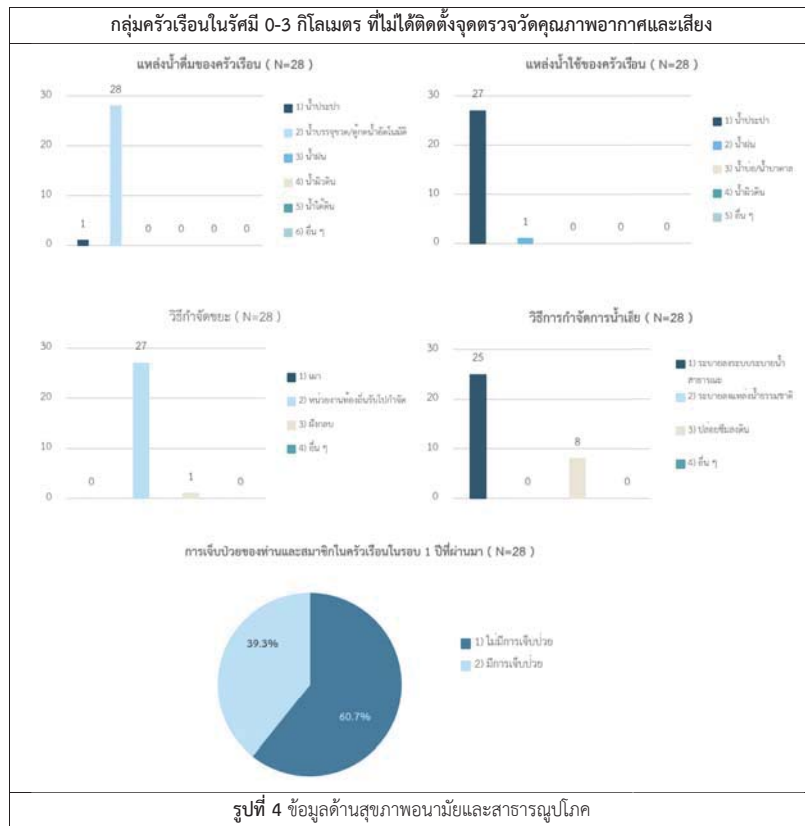
• ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่สะดวกให้ข้อมูลด้านรายได้และรายจ่ายในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 46.4) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีรายได้น้อยกว่า 10,000 บาท (ร้อยละ 21.4) และรายจ่าย 10,001-20,000 บาท (ร้อยละ 32.1) และระบุว่าตนมีรายได้พอใช้ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 50.0) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 62.1) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนทั้งหมดเป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม โดยทั้งหมดไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (รูปที่ 3)



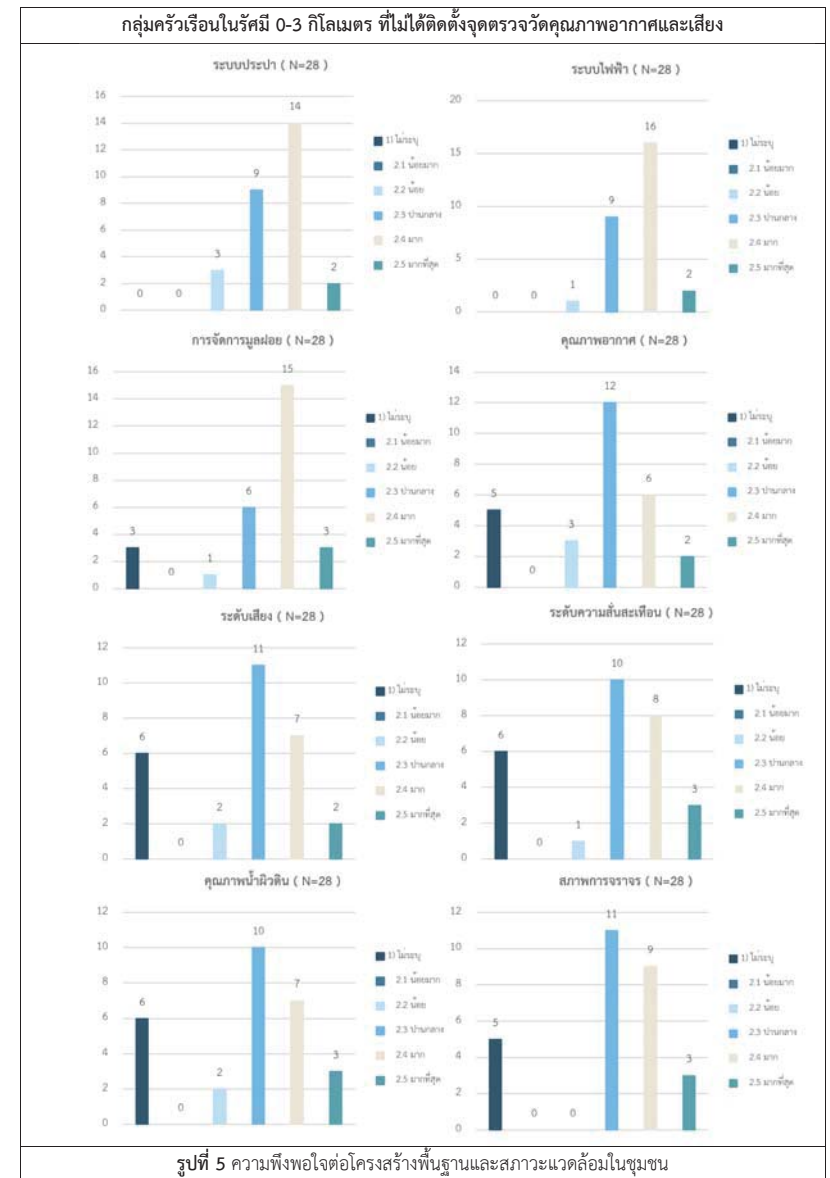
• ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุข พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวดหรือคือน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ (ร้อยละ 96.6) โดยส่วนใหญ่มีคุณภาพดี ไม่ต้องมีการปรับปรุง (ร้อยละ 96.4) สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา (ร้อยละ 96.4) ในด้านการกำจัดขยะส่วนใหญ่มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด (ร้อยละ 96.4) ส่วนการจัดการน้ำเสียส่วนใหญ่เป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 75.8) และปล่อยซึมลงดิน (ร้อยละ 24.2) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 60.7) โดยครัวเรือนที่ระบุว่ามีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่ระบุว่าเป็นการเจ็บป่วยในโรคระบบเลือด (ร้อยละ 50.0) รองลงมาเกี่ยวกับไข้หวัด และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) และระบบทางเดินหายใจ (ร้อยละ 25.0 และ 16.7 ตามลำดับ) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 70.3) และซื้อยากินเอง (ร้อยละ 18.9) (รูปที่ 4)



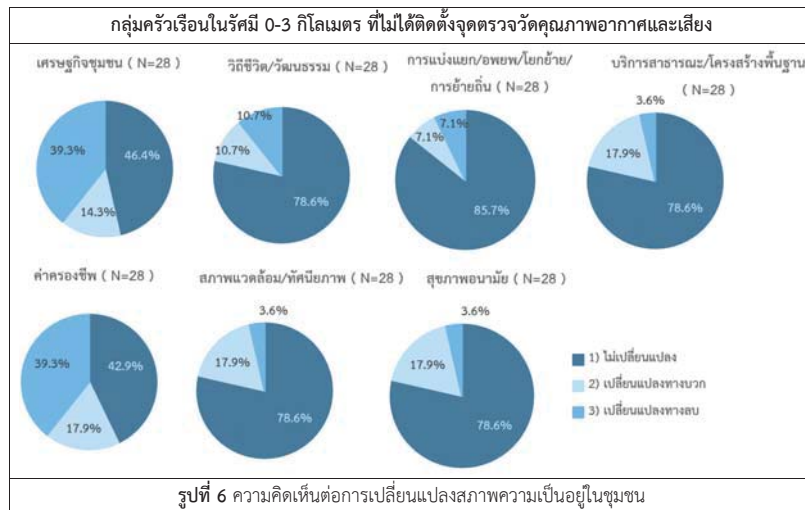
● ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่พึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชนอยู่ในระดับมาก ได้แก่ ระบบไฟฟ้า (ร้อยละ 57.1) การจัดการมูลฝอย (ร้อยละ 53.6) ระบบประปา (ร้อยละ 50.0) สถานพยาบาล (ร้อยละ 46.4) ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม ศาสนสถาน และสถานศึกษา (ร้อยละ 42.9) เท่ากัน ไตรศมนาคมพื้นฐาน และทัศนียภาพ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ (ร้อยละ 39.3) เท่ากัน การกำจัดน้ำเสีย และระบบการขนส่งสาธารณะ (ร้อยละ 35.7) เท่ากัน ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความพึงพอใจส่วนใหญ่ในระดับปานกลาง ได้แก่ คุณภาพอากาศ และเส้นทางคมนาคม/สภาพผิวจราจร (ร้อยละ 42.9) เท่ากัน ระดับเสียง และสภาพการจราจร (ร้อยละ 39.3) เท่ากัน ระดับความสิ้นเปลือง และคุณภาพน้ำผิวดิน (ร้อยละ 35.7) เท่ากัน (รูปที่ 5)



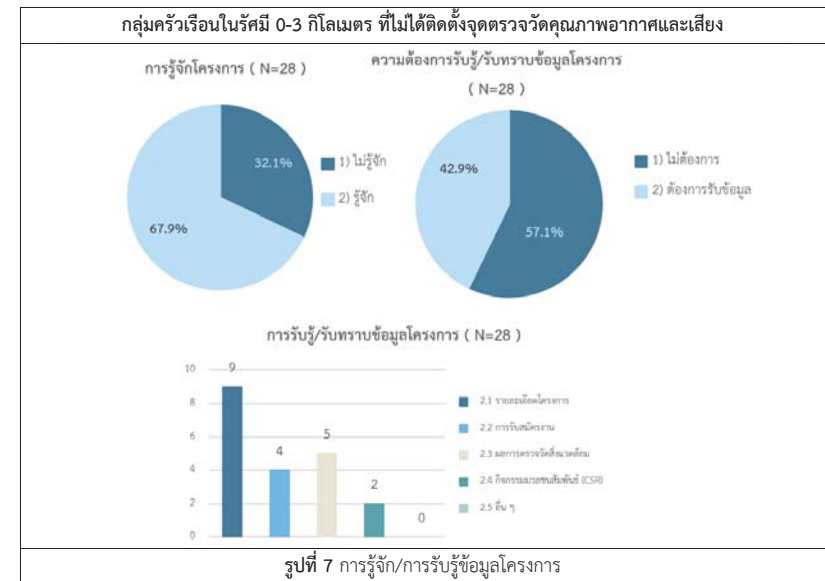
● **ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ทั้งในเรื่องการแบ่งแยก/อพยพ/โยกย้าย/การย้ายถิ่น (ร้อยละ 85.7) วิถีชีวิต/วัฒนธรรม การบริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ และสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 78.6 เท่ากัน) ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์ (ร้อยละ 71.4) ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน (ร้อยละ 67.9) การประกอบอาชีพ/รายได้ (ร้อยละ 57.1) เศรษฐกิจชุมชน (ร้อยละ 46.4) ค่าครองชีพ (ร้อยละ 42.9) ยกเว้น เรื่องความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินส่วนใหญ่ระบุว่ามีการเปลี่ยนแปลงในทางลบ (ร้อยละ 35.7) (รูปที่ 6)



● **การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 67.9) โดยผู้ที่รู้จักโครงการส่วนใหญ่ทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 80.0) รองลงมาทราบจากเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 15.0) และจากจำนวนที่รู้จักโครงการได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 50.0) จากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 80.0) นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 57.1) อย่างไรก็ตาม กลุ่มที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 45.0) รองลงมาต้องการรับรู้เรื่องผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 25.0) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 47.1) และเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 23.5) (รูปที่ 7)



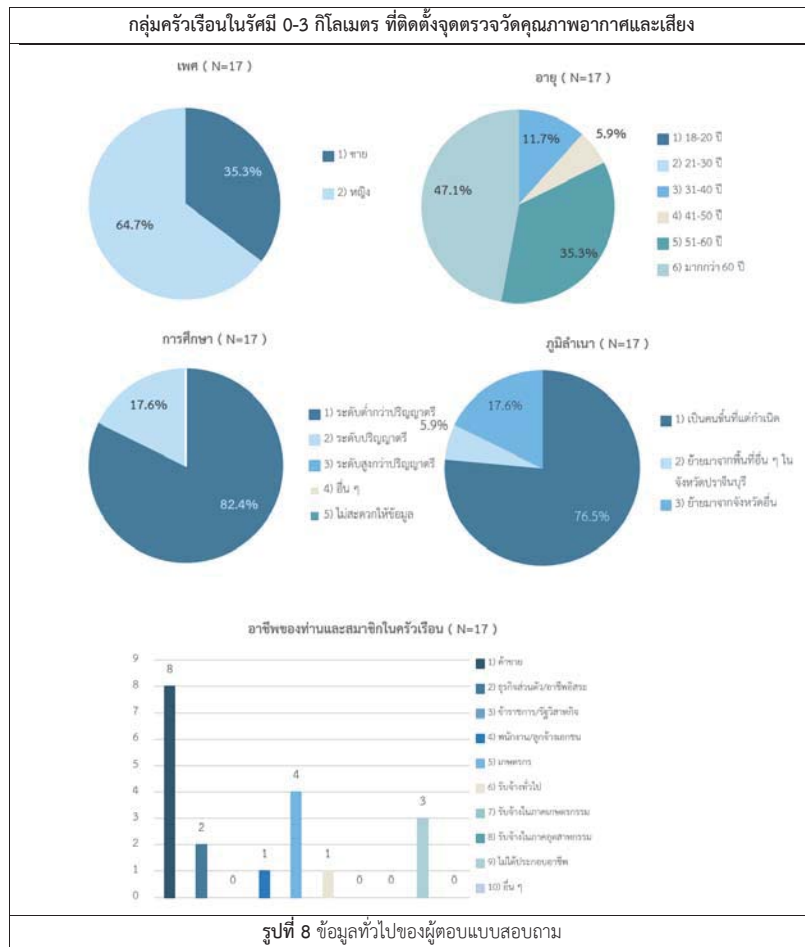
● **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจระดับปานกลางและมากเท่า ๆ กัน ในการดำเนินงานเกี่ยวกับการสนับสนุนด้านการศึกษา การสนับสนุนด้านสังคมหรือการพัฒนาชุมชน การจัดการขยะมูลฝอยและการจัดการของเสีย การจัดการด้านคุณภาพอากาศ และด้านระดับเสียง คิดเป็นร้อยละ 41.7, 41.7, 38.5, 35.7 และ 35.7 ตามลำดับ และได้รับความพึงพอใจระดับปานกลางในการดำเนินงานเกี่ยวกับการสนับสนุนด้านอาชีพ การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม และการสนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม (ร้อยละ 45.5 เท่ากัน) รองลงมาเป็นด้านการดำเนินงานด้านความสันติสุข ด้านคุณภาพน้ำ และการคมนาคมขนส่ง (ร้อยละ 41.7 เท่ากัน) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่างๆ ได้ เนื่องจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

4.3.2 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

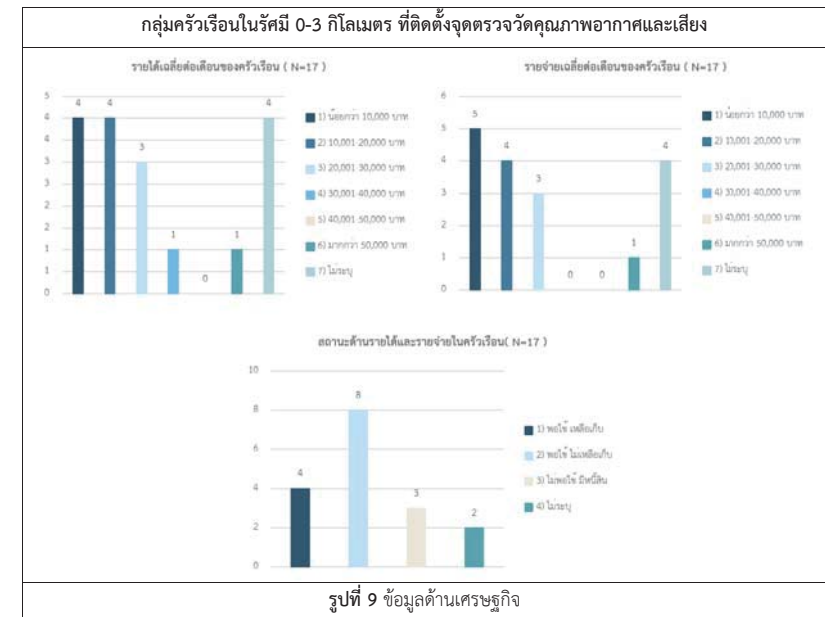
• ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 64.7) ส่วนใหญ่มีอายุมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 47.1) โดยทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัวและคู่สมรส (ร้อยละ 41.2 เท่ากัน) มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรีเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 82.4) โดยประกอบอาชีพค้าขาย (ร้อยละ 42.1) รองมาประกอบอาชีพเกษตรกร (ร้อยละ 21.1) ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 76.5) (รูปที่ 8)



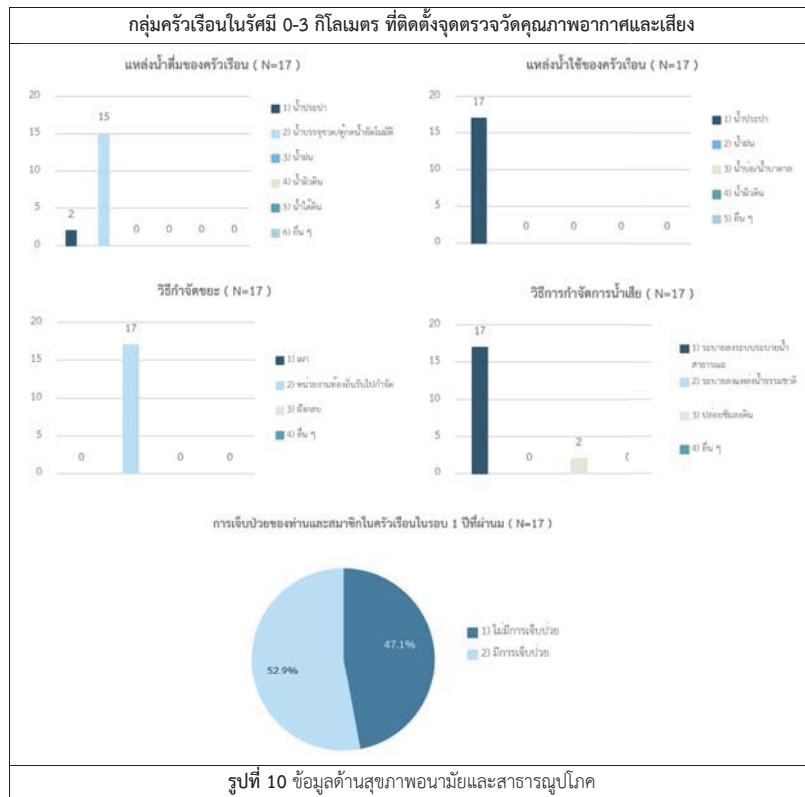
• ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีรายได้ไม่น้อยกว่า 10,000 บาท รายได้ 10,001-20,000 บาท และไม่สะดวกให้ข้อมูล ในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 23.5) สำหรับรายจ่ายส่วนใหญ่ไม่น้อยกว่า 10,000 บาท (ร้อยละ 29.4) รองลงมารายจ่าย 10,001-20,000 บาท และไม่สะดวกให้ข้อมูล ในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 23.5) และส่วนใหญ่ระบุว่าตนมีรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 47.1) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 52.6) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม (ร้อยละ 88.2) และเกือบทั้งหมดระบุว่าไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (ร้อยละ 94.1) (รูปที่ 9)



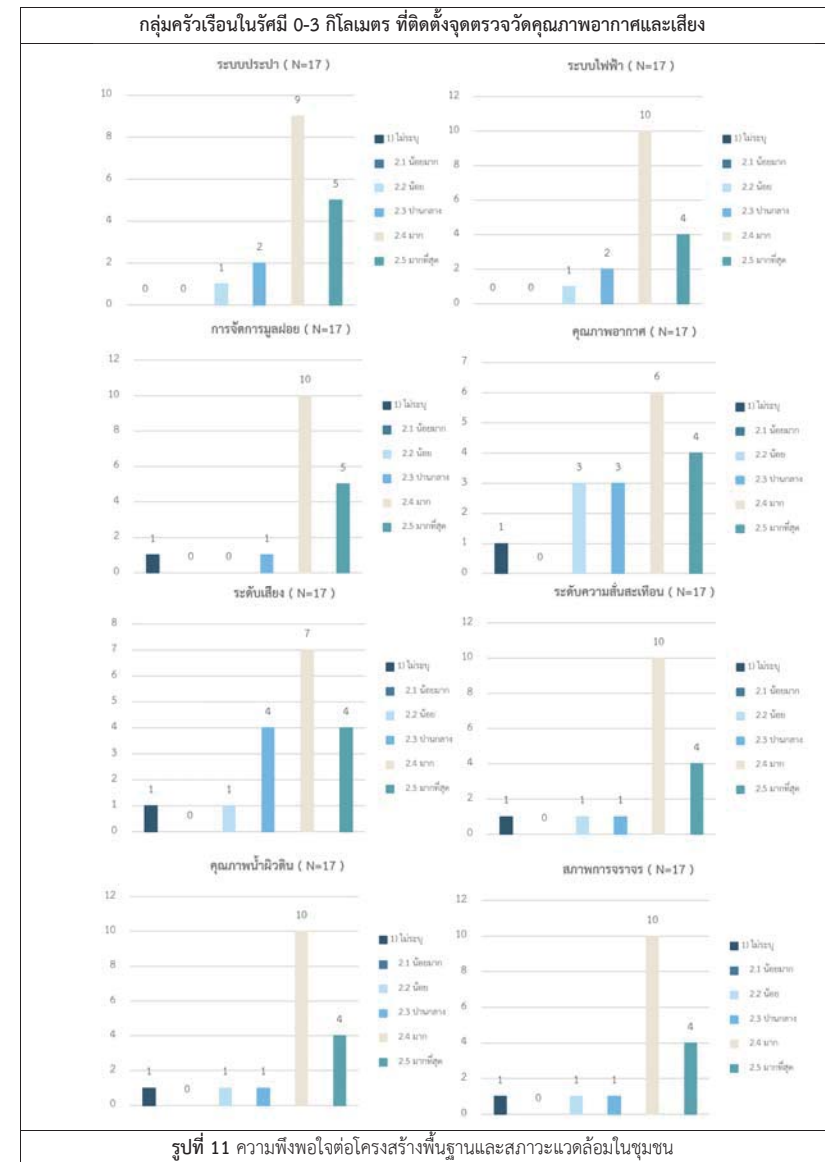
• ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุข พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวดหรือคือน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ (ร้อยละ 88.2) โดยน้ำดื่มมีคุณภาพดี ไม่ต้องการการปรับปรุง (ร้อยละ 94.1) สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนใช้น้ำประปาทั้งหมด ในด้านการกำจัดขยะ มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัดทั้งหมด ส่วนการจัดการน้ำเสียเป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะทั้งหมด พร้อมกับปล่อยซึมลงดิน (ร้อยละ 10.5) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 52.9) เป็นการเจ็บป่วยในเรื่องเกี่ยวกับระบบเลือด (ร้อยละ 70.0) แลไข้หวัด (ร้อยละ 20.0) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 57.1) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพส่วนตำบล (ร้อยละ 33.3) (รูปที่ 10)



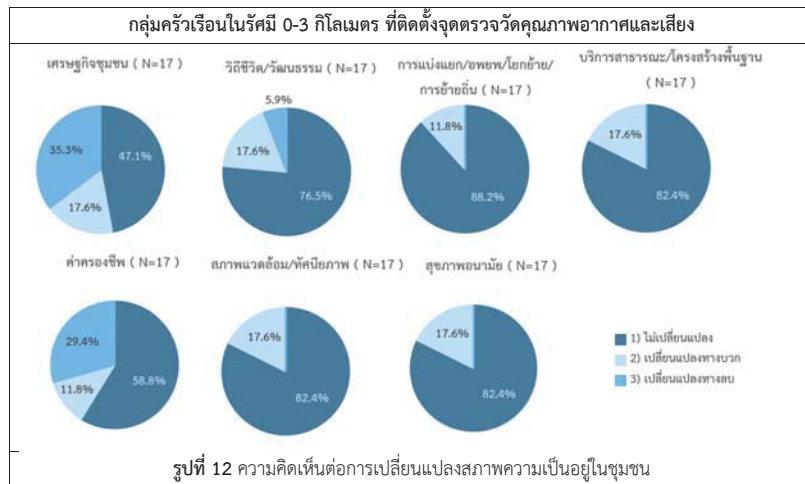
● ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชนอยู่ในระดับมากที่สุด คือ การจัดการน้ำเสีย (ร้อยละ 35.3) มีความพึงพอใจในระดับมาก ได้แก่ ระบบไฟฟ้า การจัดการมูลฝอย ระดับความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำผิวดิน สภาพการจราจร เส้นทางคมนาคมและสภาพผิวจราจร (ร้อยละ 58.8 เท่ากัน) ระบบน้ำประปา และสถานศึกษา (ร้อยละ 52.9 เท่ากัน) ศาสนสถาน สถานพยาบาล ทัศนียภาพและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ (ร้อยละ 47.1 เท่ากัน) ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม ระบบการขนส่งสาธารณะ โครงสร้างพื้นฐาน และระดับเสียง (ร้อยละ 41.2 เท่ากัน) และด้านคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 35.3) (รูปที่ 11)



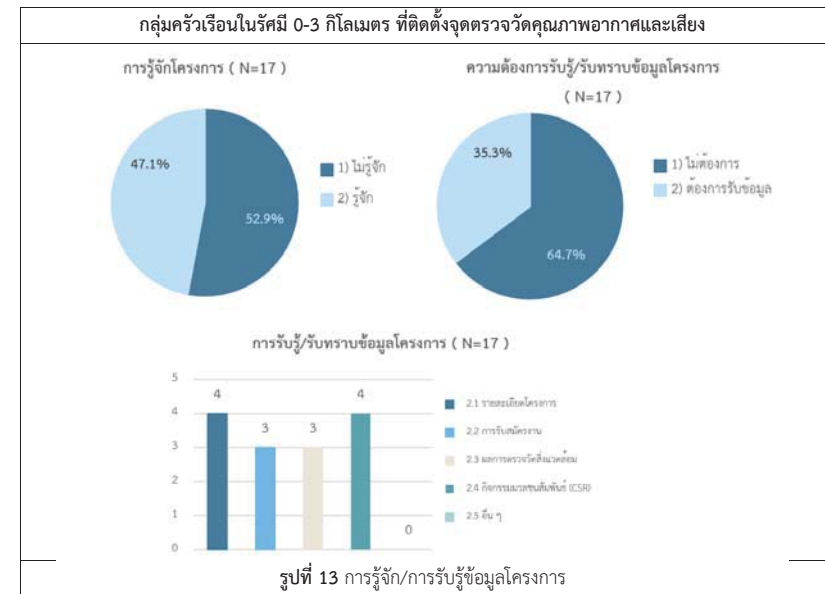
• **ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม ทั้งในเรื่องการแบ่งแยก/อพยพ/โยกย้าย/การย้ายถิ่น (ร้อยละ 88.2) การบริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์ สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ และสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 82.4 เท่ากัน) วิถีชีวิต/วัฒนธรรม (ร้อยละ 76.5) ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน (ร้อยละ 70.6) ค่าครองชีพ (ร้อยละ 58.8) ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ร้อยละ 52.9) เศรษฐกิจชุมชน และการประกอบอาชีพ/รายได้ (ร้อยละ 47.1 เท่ากัน) (รูปที่ 12)



• **การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 52.9) โดยผู้ที่รู้จักโครงการทั้งหมดทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการ และจากจำนวนที่รู้จักโครงการส่วนใหญ่ได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 88.2) จากเจ้าหน้าที่โครงการทั้งหมด นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 64.7) อย่างไรก็ตาม กลุ่มที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบรายละเอียดโครงการและกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) (ร้อยละ 28.6 เท่ากัน) รองลงมาต้องการรับรู้เรื่องการรับสมัครงานและผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 21.4 เท่ากัน) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 42.9) รองลงมาเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 28.6) (รูปที่ 13)



• **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากและมากที่สุดเท่า ๆ กัน ในการดำเนินงานเกี่ยวกับการสนับสนุนด้านอาชีพ การสนับสนุนด้านการศึกษา การสนับสนุนด้านสังคมหรือการพัฒนาชุมชน การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม และการสนับสนุนด้านศาสนาหรือวัฒนธรรม (ร้อยละ 42.9 เท่ากัน) และการดำเนินงานด้านคุณภาพอากาศ ด้านระดับเสียง ด้านความั่นสะเทือน ด้านขยะมูลฝอยและกากของเสีย ด้านคุณภาพน้ำ และการคมนาคมขนส่ง (ร้อยละ 37.5 เท่ากัน) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ เนื่องจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

4.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

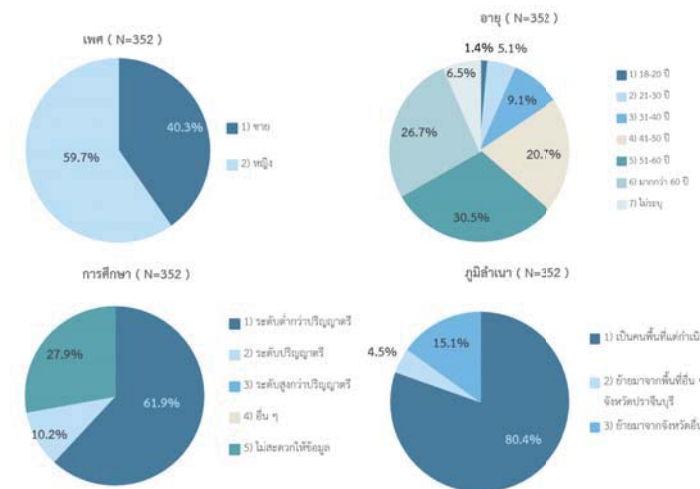
จากการสำรวจกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ ตำบลเมืองเก่า และตำบลบ้านนา อำเภอปทุมวันบุรี ตำบลนาดี และตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี รวมจำนวน 352 ตัวอย่าง สามารถสรุปผลการสำรวจได้ดังนี้ (รายละเอียดในภาคผนวกที่ 2)

4.4.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

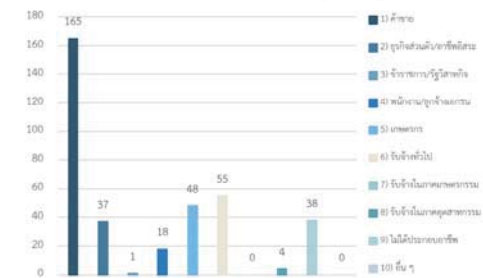
- ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 59.7) ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี (ร้อยละ 30.4) รองลงมาอายุน้อยกว่า 60 ปี (ร้อยละ 26.7) โดยทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัว เป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 49.4) ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ร้อยละ 61.9) โดยประกอบอาชีพค้าขาย (ร้อยละ 45.1) เป็นหลัก ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 80.4) (รูปที่ 14)

กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ



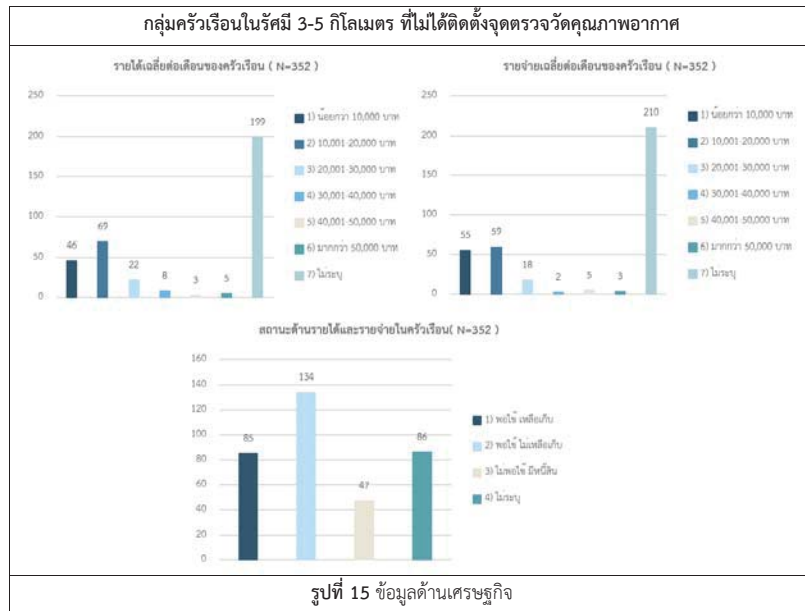
อาชีพของหัวหน้าและสมาชิกในครัวเรือน (N=352)



รูปที่ 14 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

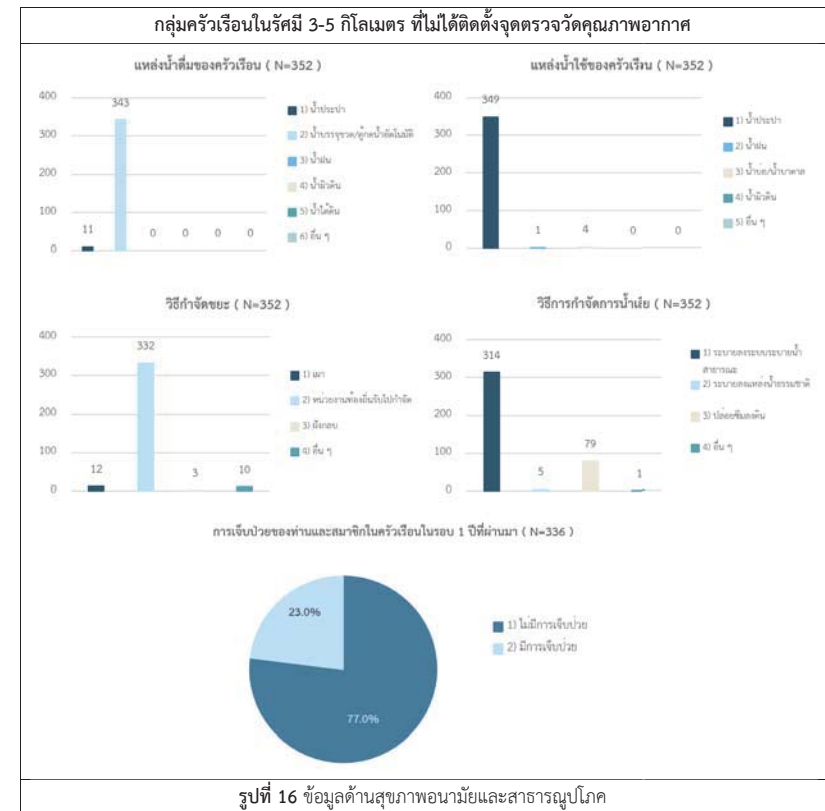
- ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่สะดวกให้ข้อมูลด้านรายได้และรายจ่าย (ร้อยละ 56.5 และ 59.7 ตามลำดับ) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามที่ให้ข้อมูลส่วนใหญ่มีรายได้และรายจ่าย 10,000-20,000 บาท (ร้อยละ 19.6 และ 16.8 ตามลำดับ) ส่วนใหญ่ระบุว่าตนมีรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 38.1) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 54.6) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม (ร้อยละ 80.1) โดยไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (ร้อยละ 96.6) (รูปที่ 15)



• ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

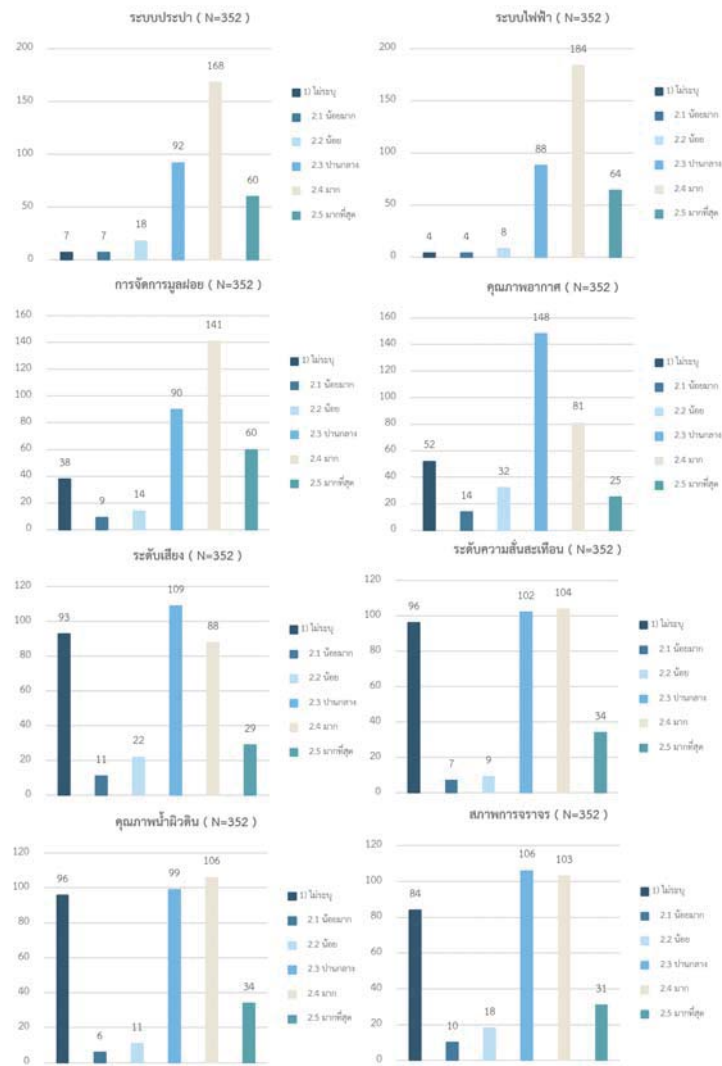
จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุข พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวดหรือดื่มน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ (ร้อยละ 96.9) โดยส่วนใหญ่มีคุณภาพดี ไม่ต้องมีการปรับปรุง (ร้อยละ 98.3) สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา (ร้อยละ 98.6) ในด้านการกำจัดขยะ มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด (ร้อยละ 93.0) ส่วนการจัดการน้ำเสีย ส่วนใหญ่เป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 78.7) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 77.0) อย่างไรก็ตาม ครัวเรือนที่ระบุว่ามีการเจ็บป่วย เป็นการเจ็บป่วยเกี่ยวกับระบบเลือด ไข้หวัด และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา COVID-19 เป็นต้น (ร้อยละ 34.5 เท่ากัน) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 66.7) และซื้อยามารับประทานเอง (ร้อยละ 13.4) (รูปที่ 16)



• ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่พึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน อยู่ในระดับมาก ได้แก่ ระบบไฟฟ้า (ร้อยละ 52.3) ระบบน้ำประปา (ร้อยละ 47.7) สถานพยาบาล (ร้อยละ 43.8) การจัดการมูลฝอย (ร้อยละ 40.1) สถานศึกษา (ร้อยละ 37.2) ศาสนสถาน (ร้อยละ 36.1) ทัศนียภาพและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ (ร้อยละ 35.2) ระบบการขนส่งสาธารณะ (ร้อยละ 33.8) การกำจัดน้ำเสีย (ร้อยละ 33.5) โครงสร้างพื้นฐาน และเส้นทางคมนาคมและสภาพผิวจราจร (ร้อยละ 32.1 เท่ากัน) ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ร้อยละ 31.8) คุณภาพน้ำผิวดิน (ร้อยละ 30.1) และระดับความสิ้นเปลือง (ร้อยละ 29.5) นอกจากนี้ ในด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และสภาพการจราจร มีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง คือ ร้อยละ 42.0, 31.0 และ 30.1 ตามลำดับ (รูปที่ 17)

กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ

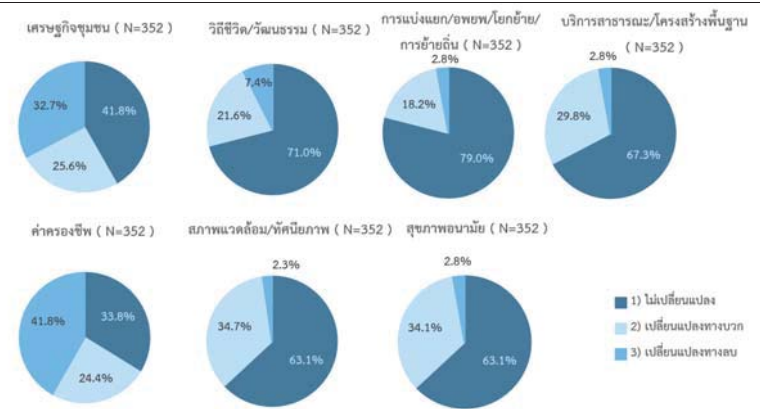


รูปที่ 17 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

● ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ทั้งในเรื่องการแบ่งแยก/อพยพ/โยกย้าย/การย้ายถิ่น (ร้อยละ 79.0) วิถีชีวิต/วัฒนธรรม (ร้อยละ 71.0) บริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน (ร้อยละ 67.3) ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์ (ร้อยละ 65.6) สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ และสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 63.1 เท่ากัน) ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน (ร้อยละ 50.9) การประกอบอาชีพ/รายได้ (ร้อยละ 45.7) เศรษฐกิจชุมชน (ร้อยละ 41.8) นอกจากนี้ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมและเปลี่ยนแปลงไปในทางบวกเท่า ๆ กันในเรื่องความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน (ร้อยละ 39.2) และสำหรับเรื่องค่าครองชีพ ส่วนใหญ่ระบุว่าปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ คิดเป็นร้อยละ 41.8 (รูปที่ 18)

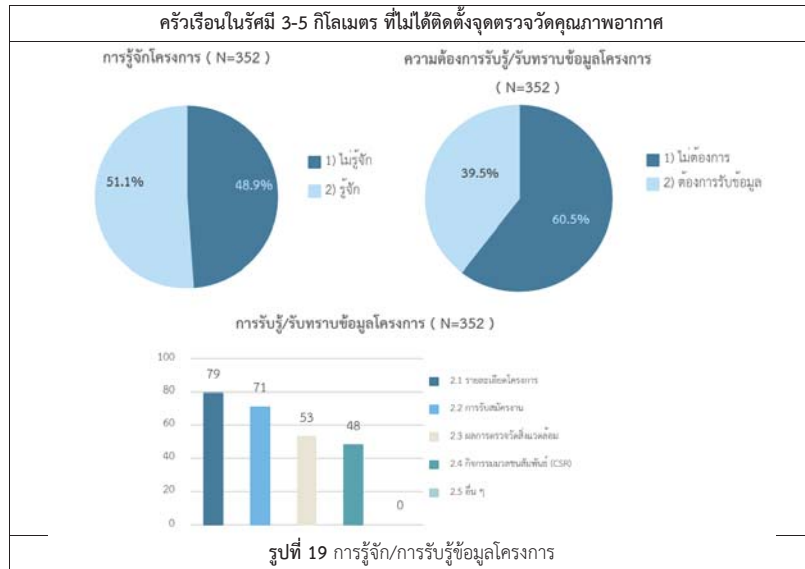
กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ



รูปที่ 18 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน

● การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 51.1) โดยผู้ที่รู้จักโครงการส่วนใหญ่ทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ (ร้อยละ 65.3) และจากจำนวนที่รู้จักโครงการ ส่วนใหญ่ได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 71.0) จากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 71.4) นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 60.5) อย่างไรก็ตาม ผู้ที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 31.5) และต้องการทราบข้อมูลการรับสมัครงาน (ร้อยละ 28.3) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 31.8) รองลงมาคือเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 23.9) (รูปที่ 19)

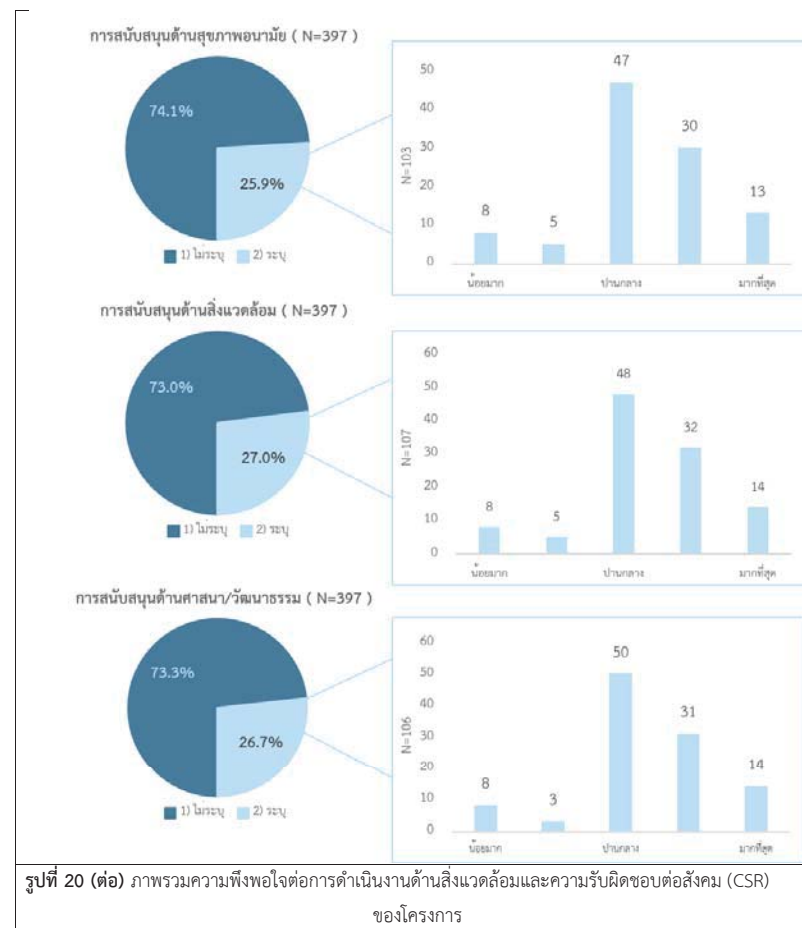
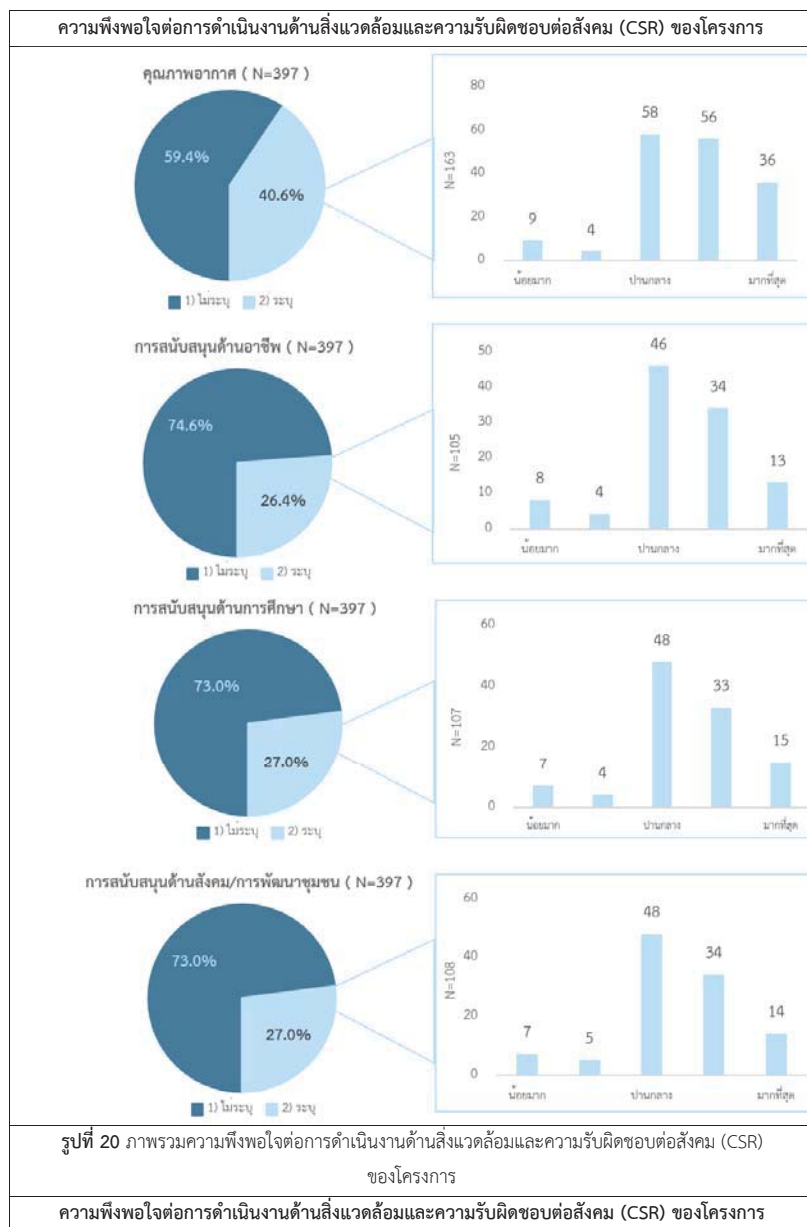


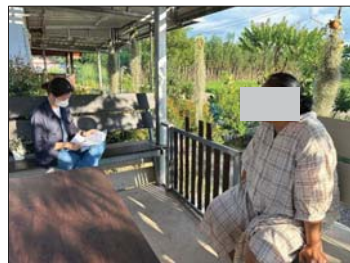
● **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากในการจัดการด้านระดับเสียง (ร้อยละ 40.6) และระบุว่าได้รับความพึงพอใจปานกลางในการดำเนินงานเกี่ยวกับการสนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม (ร้อยละ 50.0) การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 48.2) การสนับสนุนด้านการศึกษา (ร้อยละ 47.7) การสนับสนุนด้านสังคม/การพัฒนาชุมชน และการสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 47.2 เท่ากัน) การสนับสนุนด้านอาชีพ (ร้อยละ 46.0) ดการคมนาคมขนส่ง (ร้อยละ 37.1) ด้านคุณภาพน้ำ (ร้อยละ 36.3) ด้านคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 36.2) ด้านการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย (ร้อยละ 35.5) ด้านความสะอาด (ร้อยละ 35.2) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ อาจเนื่องมาจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

5. สรุปผลการสำรวจ

จากการดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชน พบว่า ในด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่มิมีน้ำอุปโภคบริโภคเพียงพอและมีคุณภาพดี ขยะมูลฝอยส่วนใหญ่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด สำหรับความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน ส่วนใหญ่ระบุว่าโครงการไม่ได้ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ยกเว้น เรื่องค่าครองชีพที่ส่วนใหญ่ระบุว่าภาพรวมเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ สำหรับเรื่องผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมชุมชนทั้งหมดระบุว่าไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ ส่วนในเรื่องการรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการโดยภาพรวมของทั้ง 19 หมู่บ้าน (รายละเอียดในภาคผนวก 2) พบว่า ส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 52.1) ซึ่งมีแนวโน้มลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับข้อมูลการสำรวจในปี 2565 (ร้อยละ 52.9) โดยส่วนใหญ่รู้จักโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 67.9) และมีผู้ที่ต้องการรับ/รับทราบข้อมูลโครงการเป็นส่วนน้อย (ร้อยละ 39.5) โดยส่วนใหญ่ต้องการทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 32.3) รองลงมาต้องการทราบข้อมูลการรับสมัครงาน (ร้อยละ 27.4) และต้องการทราบผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชนมากที่สุด (ร้อยละ 32.9) รองลงมาต้องการทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 24.4) และในเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจในระดับปานกลาง นอกจากนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ได้ (รูปที่ 20) เนื่องจากระบุว่าข้อมูลข่าวสารการประชาสัมพันธ์รายละเอียดกิจกรรมดังกล่าว ยังไม่ทั่วถึง ครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่ทราบรายละเอียดกิจกรรมที่ทางโครงการจัดขึ้น จึงมีข้อเสนอแนะให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม และลงพื้นที่จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน กับภาคครัวเรือนอย่างทั่วถึง โดยเฉพาะกลุ่มครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร (จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) อย่างไรก็ตาม หักคนคิดของครัวเรือนและชุมชน รวมถึงผู้นำชุมชน หน่วยงานต่างๆ ที่มีต่อโครงการส่วนใหญ่เป็นไปในเชิงบวก และต้องการให้มีการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

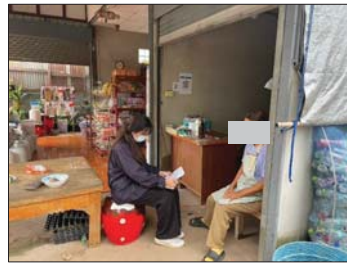




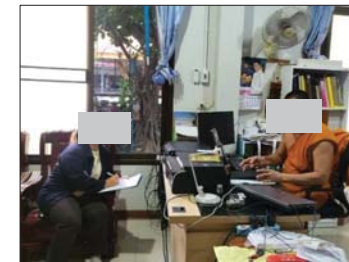
รูปที่ 21 การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 24-26 ตุลาคม 2566

ภาคผนวก 1

แบบสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1
(ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566
ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด



แบบสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 133 ไร่ เริ่มดำเนินการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์มาตั้งแต่เดือนเมษายน 2553 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 คัน/วัน โดยโครงการฯ ดำเนินการมาแล้ว 13 ปี

- คำชี้แจง 1. ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
2. โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงบนคำตอบที่ท่านเลือกและเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

ส่วนที่ 1 : สำหรับเจ้าหน้าที่

กลุ่มเป้าหมายที่ทำการสำรวจ

(1) ครบถ้วนทั่วไป (ระบุ) (2) ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น (ระบุ) (3) จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ระบุ)
(4) หน่วยงาน (ระบุ) (5) พื้นที่อ่อนไหว (ระบุ) (6) อื่นๆ (ระบุ)

ส่วนที่ 2 : สำหรับผู้ตอบแบบสำรวจ

ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง (ถ้ามี)
ที่อยู่ปัจจุบัน เลขที่ หมู่ที่ หมู่บ้าน/ชุมชน ตำบล อำเภอ จังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

1.1 เพศ (1) ชาย (2) หญิง	1.7 อาชีพของท่านและสมาชิกในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) (1) ค้าขาย (2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ (3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ (4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน (5) เกษตรกร (6) รับจ้างทั่วไป (7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม (8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม (9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ (10) อื่นๆ (ระบุ)
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปี ไม่ทำการสำรวจ) (1) 18-20 ปี (2) 21-30 ปี (3) 31-40 ปี (4) 41-50 ปี (5) 51-60 ปี (6) มากกว่า 60 ปี (7) ไม่ระบุ	1.8 ภูมิลำเนา (1) เป็นคนพื้นที่แต่กำเนิด (ข้ามไปข้อ 2.1) (2) ย้ายมาจากพื้นที่อื่นๆ ในจังหวัดปราจีนบุรี (ระบุ) (3) ย้ายมาจากจังหวัดอื่น (ระบุ)
1.3 การนับถือศาสนา (1) พุทธ (2) อิสลาม (3) คริสต์ (4) อื่นๆ (ระบุ)	1.9 ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ (1) น้อยกว่า 1 ปี (2) 1-5 ปี (3) 5-10 ปี (4) 10-15 ปี (5) 15-20 ปี (6) มากกว่า 20 ปี
1.4 สถานภาพในครอบครัว (1) หัวหน้าครอบครัว (2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส) (3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา) (4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี) (5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ) (6) อื่นๆ (ระบุ)	1.10 สาเหตุสำคัญที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) (1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน (2) เพื่อประกอบอาชีพ (3) ตามคำสั่งของหน่วยงาน (4) มาเรียนหนังสือ (5) เพื่อหาที่อยู่ใหม่ (6) อื่นๆ
1.5 การศึกษา (1) ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี (2) ระดับปริญญาตรี (3) ระดับสูงกว่าปริญญาตรี (4) อื่นๆ (ระบุ)	
1.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (1) ไม่เกิน 3 คน (2) 4-6 คน (3) มากกว่า 6 คน	

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ							
2.1 รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน		2.4 แหล่งรายได้หลักของครัวเรือน					
(1) น้อยกว่า 10,000 บาท	(2) 10,001-20,000 บาท	(1) เงินเดือนประจำ	(2) การประกอบอาชีพ/ธุรกิจ				
(3) 20,001-30,000 บาท	(4) 30,001-40,000 บาท	(3) เบี้ยเงินอุดหนุนจากภาครัฐ	(4) บำเหน็จ/บำนาญยังชีพ				
(5) 40,001-50,000 บาท	(6) มากกว่า 50,000 บาท	(5) ไม่ระบุ	(6) อื่นๆ (ระบุ)				
(6) ไม่ระบุ		2.5 ลักษณะที่อยู่อาศัย					
2.2 รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน		(1) บ้านเดี่ยว/ทาวน์โฮม	(2) บ้านแถว/ทาวน์เฮ้าส์				
(1) น้อยกว่า 10,000 บาท	(2) 10,001-20,000 บาท	(3) อาคารพาณิชย์/ตึกแถว	(4) หอพัก/ห้องเช่า				
(3) 20,001-30,000 บาท	(4) 30,001-40,000 บาท	(5) อาคารชุด/คอนโดมิเนียม	(6) อาคาร/สถานประกอบการ				
(5) 40,001-50,000 บาท	(6) มากกว่า 50,000 บาท	(7) เพิ่งพักอาศัย	(8) อื่นๆ (ระบุ).....				
(6) ไม่ระบุ		2.6 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย					
2.3 สถานะด้านรายได้และรายจ่ายในครัวเรือน		(1) ไม่มีแผนที่จะย้าย					
(1) พอใช้ เหลือเก็บ	(2) พอใช้ ไม่เหลือเก็บ	(2) มีแผนที่จะย้าย					
(3) ไม่พอใช้ มีหนี้สิน	(4) ไม่ระบุ	(3) ยังไม่แน่ใจ					
ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข							
3.1 แหล่งน้ำดื่มของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		3.5 วิธีการจัดการน้ำเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)					
(1) น้ำประปา	(2) น้ำบรรจุขวด/สุกค่าน้ำอัดโนมิ	(1) ระบบลงระบบระบายน้ำสาธารณะ					
(3) น้ำฝน	(4) น้ำบาดาล (ระบุ).....	(2) ระบบลงแหล่งน้ำธรรมชาติ(ระบุ).....					
(5) น้ำใต้ดิน (ระบุ).....	(6) อื่นๆ (ระบุ).....	(3) ปล่องซึมลงดิน					
3.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม		(4) อื่นๆ (ระบุ).....					
(1) ไม่ต้องปรับปรุง		3.6 การเจ็บป่วยของท่านและสมาชิกในครัวเรือนในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา					
(2) ต้องปรับปรุง แต่ไม่ได้ปรับปรุง		(1) ไม่มีการเจ็บป่วย					
(3) ปรับปรุง (ระบุ).....		(2) มีการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)					
3.3 แหล่งน้ำใช้ของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		(2.1) ระบบทางเดินหายใจ	(2.2) ระบบทางเดินอาหาร				
(1) น้ำประปา	(2) น้ำฝน	(2.3) ระบบกล้ามเนื้อ	(2.4) ผิวหนัง/ภูมิแพ้				
(3) น้ำบ่อน้ำบาดาล	(4) น้ำบาดาล (ระบุ).....	(2.5) ระบบเลือด	(2.6) บุตาพิษ.....				
(5) อื่นๆ (ระบุ).....		(2.7) อุบัติเหตุ	(2.8) อื่นๆ (ระบุ).....				
3.4 วิธีการกำจัดขยะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		3.7 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)					
(1) เตา	(2) หน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด	(1) ซื้อมากินเอง	(2) รพ.สต.				
(3) ฟังกลบ	(4) อื่นๆ (ระบุ).....	(3) โรงพยาบาลรัฐ	(4) โรงพยาบาลเอกชน				
		(5) คลินิก	(6) อื่นๆ.....				
ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน							
รายการ	ไม่ระบุ	ระดับความพึงพอใจ					ระบุเหตุผล
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	
4.1 ระบบประปา							
4.2 ระบบไฟฟ้า							
4.3 การจัดการมูลฝอย							
4.4 ระบบระบายน้ำ/การป้องกันน้ำท่วม							
4.5 การจัดการน้ำเสีย							
4.6 ระบบการขนส่งสาธารณะ							
4.7 โครงคานาคมนพื้นฐาน							
4.8 สาสนสถาน							
4.9 สถานพยาบาล							
4.10 สถานศึกษา							
4.11 ทัศนียภาพ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ							

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)							
รายการ	ไม่ระบุ	ระดับความพึงพอใจ					ระบุเหตุผล
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	
4.12 คุณภาพอากาศ							
4.13 ระดับเสียง							
4.14 ระดับความสิ้นสะเทือน							
4.15 คุณภาพน้ำผิวดิน							
4.16 สภาพการจราจร							
4.17 เส้นทางคมนาคม/สภาพผิวจราจร							
4.18 อื่นๆ (ระบุ)							
ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน							
รายการ	ไม่เปลี่ยนแปลง	เปลี่ยนแปลงทางบวก			เปลี่ยนแปลงทางลบ		
		น้อย	ปานกลาง	มาก	น้อย	ปานกลาง	มาก
5.1 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน							
5.2 ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน							
5.3 เศรษฐกิจชุมชน							
5.4 วิถีชีวิต/วัฒนธรรม							
5.5 การแบ่งแยก/อพยพ/โยกย้าย/การย้ายถิ่นฐาน							
5.6 บริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน							
5.7 การประกอบอาชีพรายได้							
5.8 ค่าครองชีพ							
5.9 ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์							
5.10 สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ							
5.11 สุขภาพอนามัย							
5.12 อื่นๆ (ระบุ).....							
ตอนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซีเอ็น ไทย ออโตโมทีฟ ไลน์ จำกัด							
6.1 การรู้จักโครงการ		6.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลโครงการ					
(1) ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 6.3)		(1) ไม่ต้องการ (ข้ามไปข้อ 7.1)					
(2) รู้จัก (ระบุ)		(2) ต้องการรับข้อมูล ประเภท (ระบุ)					
(2.1) เจ้าหน้าที่โครงการ	(2.2) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	(2.1) รายละเอียดโครงการ					
(2.3) ป้ายประกาศเอกสาร	(2.4) การจัดประชุม	(2.2) การรับสมัครงาน					
(2.5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	(2.6) สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	(2.3) ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม					
(2.7) วิทยุโทรทัศน์	(2.8) เสียงตามสาย	(2.4) กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)					
(2.9) สื่อประชาสัมพันธ์จากโครงการฯ	(2.10) อื่นๆ (ระบุ).....	(2.5) อื่นๆ (ระบุ)					
6.2 การรับทราบ/รับรู้รายละเอียดและการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ		6.4 ช่องทางที่ท่านต้องการรับทราบข้อมูลโครงการ					
(1) ไม่เคยรับทราบ		(1) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน					
(2) เคยรับทราบ รับทราบจาก (ระบุ)		(3) ป้ายประกาศเอกสาร					
(2.1) เจ้าหน้าที่โครงการ	(2.2) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	(5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์					
(2.3) ป้ายประกาศเอกสาร	(2.4) การจัดประชุม	(6) สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์					
(2.5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	(2.6) สื่อสิ่งพิมพ์หนังสือพิมพ์	(7) วิทยุ					
(2.7) วิทยุ	(2.8) โทรทัศน์	(8) โทรทัศน์					
(2.9) เสียงตามสาย	(2.10) เอกสาร/แผ่นพับ	(10) เอกสาร/แผ่นพับ					
(2.11) อื่นๆ.....							

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายการ	ไม่ระบุ	ระดับความพึงพอใจ					ระบุเหตุผล
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	
7.1 คุณภาพอากาศ							
7.2 ระดับเสียง							
7.3 ความสั่นสะเทือน							
7.4 ขยะมูลฝอย/กากของเสีย							
7.5 คุณภาพน้ำ							
7.6 การคมนาคมขนส่ง							
7.7 การสนับสนุนด้านอาชีพ							
7.8 การสนับสนุนด้านการศึกษา							
7.9 การสนับสนุนด้านสังคม/การพัฒนาชุมชน							
7.10 การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย							
7.11 การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม							
7.12 การสนับสนุนด้านศาสนาวัฒนธรรม							
7.13 อื่นๆ (ระบุ)							

ตอนที่ 8 ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ติดต่อ/สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:

ส่วนงานสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

โทรศัพท์ : 02-331-5960, 099-2818954, 064-0971525

อีเมล : support@presearch.co.th


Line : 

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือ

บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

และบริษัท พรีเมียร์ จำกัด



แบบสำรวจผู้นำชุมชน

แบบสำรวจชุดที่...../.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์.....

วัน/เดือน/ปี.....

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

.....

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 133 ไร่ เริ่มดำเนินการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์มาตั้งแต่เดือนเมษายน 2553 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและผลิตชิ้นรูอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 คัน/วัน โดยโครงการฯ ดำเนินการมาแล้ว 13 ปี

คำชี้แจง

- ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
- โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ด้วยความเป็นจริง

ชื่อ นามสกุล..... เลขที่..... หมู่..... บ้าน.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 ตำแหน่ง.....	1.2 อายุ.....
1.3 ระดับการศึกษา.....	1.4 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง.....
1.5 ภูมิลำเนา.....	1.6 ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้.....

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านประชากร เศรษฐกิจ และสังคม

- จำนวนครัวเรือนในพื้นที่รับผิดชอบ.....ครัวเรือน
- จำนวนประชากรในพื้นที่รับผิดชอบ.....คน (ชาย.....คน หญิง.....คน)
- การนับถือศาสนาของประชากรในชุมชน.....
- อาชีพหลักของประชากรในชุมชน.....อาชีพรอง.....
- ปัญหาภายในชุมชน
 - ไม่มี
 - มี (ระบุ).....

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการในพื้นที่รับผิดชอบ

- แหล่งน้ำดื่มของชุมชน (ระบุ).....
 - เพียงพอ
 - ไม่เพียงพอ (เนื่องจาก).....

3.2

แหล่งน้ำใช้ของชุมชน (ระบุ).....

(1.) เพียงพอ

(2.) ไม่เพียงพอ (เนื่องจาก).....

3.3

แหล่งน้ำใช้เพื่อการเกษตรของชุมชน (ระบุ).....

(1.) เพียงพอ

(2.) ไม่เพียงพอ (เนื่องจาก).....

3.4

วิธีการกำจัดมูลฝอยของชุมชน.....

.....

3.5

วิธีการกักน้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชน.....

.....

3.6

ปัญหาด้านสาธารณสุขโลก-สาธารณสุขการ.....

.....

ตอนที่ 4

ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

4.1

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

(1.) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.1)

(2.) มี (ระบุข้อมูลลงในตารางด้านล่าง)

ผลกระทบที่ได้รับ	ไม่ได้รับผลกระทบ	สาเหตุ/แหล่งที่มา	ระดับความรุนแรง			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
			น้อย	ปานกลาง	มาก	กลางวัน	กลางคืน	ตลอดวัน	บางฤดู (ระบุ)
1. ฝุ่นละออง									
2. เขม่าควัน/อากาศเสีย									
3. เสียงรบกวน									
4. ขยะมูลฝอย/กากของเสีย									
5. กลิ่น									
6. การระบายน้ำ									
7. น้ำเสีย									
8. การจราจรติดขัด									
9. ควันจากรถจักรยานยนต์									
10. สุขภาพ (ระบุ)									
11. อื่นๆ (ระบุ)									
.....									

4.2

แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน

.....

.....

.....

4.3

เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

.....

.....

4.4

เรื่องร้องเรียนของโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอจีน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา

(1.) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 5.1)

(2.) มี (ระบุ).....

.....

.....

4.5

การดำเนินงานเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน.....

.....

ตอนที่ 5

ความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการฯ และการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น

5.1

ท่านทราบหรือไม่ว่ามี โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของ บริษัท ไอจีน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

(1.) ไม่ทราบ

(2.) ทราบ ทราบโดย (ระบุ).....

5.2

ประโยชน์ที่คาดว่าจะชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

(1.) ไม่มีประโยชน์ต่อชุมชน

(2.) มีประโยชน์ต่อชุมชน (ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

5.3

ความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่น

(1.) ไม่มีความคิดเห็น

(2.) มี (ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

5.4

ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น

(1.) ไม่มีเปลี่ยนแปลง

(2.) เปลี่ยนแปลง (ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ

5.5

ความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ

(1.) เชื่อมั่น

(2.) ไม่เชื่อมั่น (เนื่องจาก ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

5.6

ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ

(1.) พอใจ

(2.) ไม่พอใจ (ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

5.7

ท่านต้องการให้โครงการมีการเข้าร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน

(1.) ไม่ต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมใดๆกับชุมชน

(2.) ต้องการให้เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน (ในด้านใด ระบุ).....

.....

.....

ตอนที่ 6 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ติดต่อ/สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:
ส่วนงานธุรการด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โทรศัพท์ : 02-331-5960, 099-2818954, 064-0971525
อีเมล : support@presearch.co.th



แบบสำรวจชุดที่...../.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์.....

วัน/เดือน/ปี.....



แบบสำรวจหน่วยงาน

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 133 ไร่ เริ่มดำเนินการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์มาตั้งแต่เดือนเมษายน 2553 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 คัน/วัน โดยโครงการฯ ดำเนินการมาแล้ว 13 ปี

- คำชี้แจง
1.

ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการ โรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
2.

โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

ชื่อหน่วยงาน..... เลขที่..... หมู่.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 ชื่อ-นามสกุล

1.3 ระดับการศึกษา.....

1.5 ภูมิลำเนา.....

1.7 อายุ.....

1.2 ตำแหน่ง.....

1.4 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง.....

1.6 ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้.....

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านการดำเนินงาน

2.1 พื้นที่รับผิดชอบ (ระบุ).....

2.2 แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน (ระบุ).....

2.3 เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

2.4 เรื่องร้องเรียนของโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา

(1.) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 3.1)

(2.) มี (ระบุ).....

2.5 การดำเนินงานเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน.....



แบบสำรวจแบบสำรวจสถานที่สำคัญทางศาสนา

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 133 ไร่ เริ่มดำเนินการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์มาตั้งแต่เดือนเมษายน 2553 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 คัน/วัน โดยโครงการฯ ดำเนินการมาแล้ว 13 ปี

- คำชี้แจง**
- ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
 - โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

สถานที่.....	เลขที่.....	หมู่.....	บ้าน.....
ตำบล.....	อำเภอ.....	จังหวัดปราจีนบุรี	

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของพระสงฆ์ผู้ให้สัมภาษณ์			
1.1 ชื่อ	1.2 ตำแหน่ง.....		
1.3 ระดับการศึกษาแผนกสามัญ.....	1.4 ภูมิลำเนา.....		
1.5 ระดับการศึกษาแผนกนักธรรม.....	1.6 ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้.....		
1.7 ระดับการศึกษาแผนกบาลี.....	1.8 พรรษา.....		
ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของวัด/สถานที่สำคัญทางศาสนา			
2.1 จำนวนพระภิกษุ.....รูป	2.2 จำนวนสามเณร.....รูป		
2.3 จำนวนเมฆี/ อุบาสิก.....คน	2.4 จำนวนลูกศิษย์ นวาวาสที่พักอาศัยในวัด.....คน		
2.5 ปัญหาของวัด			
(1) ไม่มี			
(2) มี (ระบุ).....			
.....			
.....			
.....			
.....			
ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม			
3.1 ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน			
(1) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.1)			
(2) มี (ระบุข้อมูลลงในตารางด้านล่าง)			

แบบสำรวจชุดที่...../.....
ชื่อผู้สัมภาษณ์.....
วัน/เดือน/ปี.....

ผลกระทบที่ได้รับ	ไม่ได้รับผลกระทบ	สาเหตุ/แหล่งที่มา	ระดับความรุนแรง			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
			น้อย	ปานกลาง	มาก	กลางวัน	กลางคืน	ตลอดวัน	บางฤดู (ระบุ)
1. ฝุ่นละออง									
2. เขม่าควัน/อากาศเสีย									
3. เสียงรบกวน									
4. ขยะมูลฝอย/กากของเสีย									
5. กลิ่น									
6. การระบายน้ำ									
7. น้ำเสีย									
8. การจราจรติดขัด									
9. ผิวจราจรชำรุด									
10. สุขภาพ (ระบุ)									
11. อื่นๆ (ระบุ)									
.....									
3.2 แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของวัด									
.....									
.....									
.....									
.....									
ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการและการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น									
4.1 ท่านทราบหรือไม่ว่ามี โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด									
(1) ไม่ทราบ									
(2) ทราบ ทราบโดย (ระบุ).....									
4.2 ประโยชน์ที่คาดว่าจะชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ									
(1) ไม่มีประโยชน์ต่อชุมชน									
(2) มีประโยชน์ต่อชุมชน (ระบุ).....									
.....									
(3) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น									
4.3 ความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่น									
(1) ไม่มีความคิดเห็น									
(2) มี (ระบุ).....									
.....									
(3) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น									
4.4 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น									
(1) ไม่มีเปลี่ยนแปลง									
(2) เปลี่ยนแปลง (ระบุ).....									
.....									
(3) ไม่แน่ใจ									
4.5 ความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ									
(1) เชื่อมมั่น									
(2) ไม่เชื่อมั่น (เนื่องจาก ระบุ).....									
.....									
(3) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น									



แบบสำรวจชุดที่...../.....
ชื่อผู้สัมภาษณ์.....
วัน/เดือน/ปี

แบบสำรวจหน่วยงานด้านสาธารณสุข

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ตั้งอยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี มีเนื้อที่ประมาณ 133 ไร่ เริ่มดำเนินการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์มาตั้งแต่เดือนเมษายน 2553 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 ตัน/วัน โดยโครงการฯ ดำเนินการมาแล้ว 13 ปี

- คำชี้แจง**
- ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
 - โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

ชื่อหน่วยงาน..... เลขที่..... หมู่.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| 1.1 ชื่อ-นามสกุล | 1.2 ตำแหน่ง..... |
| 1.3 ระดับการศึกษา..... | 1.4 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง..... |
| 1.5 ภูมิลำเนา..... | 1.6 ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้..... |
| 1.7 อายุ..... | |

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านการดำเนินงาน

- 2.1 พื้นที่รับผิดชอบ (ระบุ).....
- 2.2 แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมด้านสาธารณสุขของหน่วยงาน (ระบุ).....
- 2.3 ปัญหาด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบ
- (1.) ไม่มี
- (2.) มี (ระบุ).....
- 2.4 การเปลี่ยนแปลงของแนวโน้มการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา
- (1.) ไม่เปลี่ยนแปลง
- (2.) เปลี่ยนแปลง(ระบุ).....

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

- (1.) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.1)
- (2.) มี (ระบุข้อมูลลงในตารางด้านล่าง)

ผลกระทบที่ได้รับ	ไม่ได้รับผลกระทบ	สาเหตุ/แหล่งที่มา	ระดับความรุนแรง			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
			น้อย	ปานกลาง	มาก	กลางวัน	กลางคืน	ตลอดวัน	บางฤดู (ระบุ)
1. ฝุ่นละออง									
2. เขม่าควันอากาศเสีย									
3. เสียงรบกวน									
4. ขยะมูลฝอย/กากของเสีย									
5. กลิ่น									
6. การระบายน้ำ									
7. น้ำเสีย									
8. การจราจรติดขัด									
9. ผิวจราจรชำรุด									
10. สุขภาพ (ระบุ)									
11. อื่นๆ (ระบุ)									
.....									

3.2 แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน

.....

.....

.....

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการและการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น

4.1 ท่านทราบหรือไม่ว่า มีโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของ บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

- (1.) ไม่ทราบ
- (2.) ทราบ ทราบโดย (ระบุ).....

4.2 ประโยชน์ที่คาดว่าจะชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ

- (1.) ไม่มีประโยชน์ต่อชุมชน
- (2.) มีประโยชน์ต่อชุมชน (ระบุ).....
- (3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.3 ความคิดเห็นต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่น

- (1.) ไม่มีความคิดเห็น
- (2.) มี (ระบุ).....
- (3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.4 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น

- (1.) ไม่มีเปลี่ยนแปลง
- (2.) เปลี่ยนแปลง (ระบุ).....
- (3.) ไม่แน่ใจ

4.5 ความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ

(1.) เชื่อมั่น

(2.) ไม่เชื่อมั่น (เนื่องจาก ระบุ).....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.6 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ

(1.) พอใจ

(2.) ไม่พอใจ (ระบุ).....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.7 ท่านต้องการให้โครงการมีการเข้าร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน

(1.) ไม่ต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมใดๆกับชุมชน

(2.) ต้องการให้เข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน (ในด้านใด ระบุ).....

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ติดต่อ/สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:

ส่วนงานสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

โทรศัพท์ : 02-331-5960, 099-2818954, 064-0971525

อีเมล : support@presearch.co.th



ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือ

บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

และบริษัท พรีเมียร์ จำกัด



ภาคผนวก 2

ตารางผลการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1

(ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2566

ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.1 เพศ								
1) ชาย	162	40.8	14	50.0	6	35.3	142	40.3
2) หญิง	235	59.2	14	50.0	11	64.7	210	59.7
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปี ไม่ทำการสำรวจ)								
1) 18-20 ปี	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	1.4
2) 21-30 ปี	20	5.0	2	7.1	0	0.0	18	5.1
3) 31-40 ปี	37	9.3	3	10.7	2	11.7	32	9.1
4) 41-50 ปี	76	19.1	2	7.1	1	5.9	73	20.7
5) 51-60 ปี	124	31.2	11	39.3	6	35.3	107	30.5
6) มากกว่า 60 ปี	111	28.0	9	32.2	8	47.1	94	26.7
7) ไม่ระบุ	24	6.0	1	3.6	0	0.0	23	6.5
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
1.3 การนับถือศาสนา								
1) พุทธ	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2) อิสลาม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3) คริสต์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
1.4 สถานภาพในครอบครัว								
1) หัวหน้าครอบครัว	194	48.9	13	46.4	7	41.2	174	49.4
2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	128	32.2	6	21.4	7	41.2	115	32.7
3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	33	8.3	5	17.9	1	5.9	27	7.7
4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	31	7.8	4	14.3	1	5.9	26	7.4
5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ)	10	2.5	0	0.0	1	5.9	9	2.6
6) อื่น ๆ (ระบุ)	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.5 การศึกษา								
1) ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี	254	64.0	22	78.6	14	82.4	218	61.9
2) ระดับปริญญาตรี	39	9.8	0	0.0	3	17.6	36	10.2
3) ระดับสูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) ไม่สะดวกให้ข้อมูล	104	26.2	6	21.4	0	0.0	98	27.9
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
1.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน								
1) ไม่เกิน 3 คน	170	42.8	12	42.9	6	35.3	152	43.2
2) 4-6 คน	189	47.6	15	53.6	10	58.8	164	46.6
3) มากกว่า 6 คน	38	9.6	1	3.6	1	5.9	36	10.2
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
1.7 อาชีพของท่านและสมาชิกในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ค้าขาย	179	43.2	6	20.7	8	42.1	165	45.1
2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	39	9.4	0	0.0	2	10.5	37	10.1
3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.3
4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	20	4.8	1	3.4	1	5.3	18	4.9
5) เกษตรกร	62	15.0	10	34.5	4	21.1	48	13.1
6) รับจ้างทั่วไป	62	15.0	6	20.7	1	5.3	55	15.0
7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	47	11.4	6	20.7	3	15.8	38	10.4
10) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	414	100.0	29	100.0	19	100.0	366	100.0
1.8 ผู้มีสำเนา								
1) เป็นคนพื้นที่แต่กำเนิด	322	81.1	26	92.9	13	76.5	283	80.4
2) ย้ายมาจากพื้นที่อื่น ๆ ในจังหวัดปทุมธานี	18	4.5	1	3.6	1	5.9	16	4.5
3) ย้ายมาจากจังหวัดอื่น	57	14.4	1	3.6	3	17.6	53	15.1
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รศมี 0-3 กม. (N=28)		รศมี 0-3 กม.		รศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.9 ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่								
1) น้อยกว่า 1 ปี	12	15.6	0	0.0	1	25.0	11	15.5
2) 1-5 ปี	10	13.0	0	0.0	1	25.0	9	12.7
3) 5-10 ปี	12	15.6	0	0.0	0	0.0	12	16.9
4) 10-15 ปี	13	16.9	0	0.0	0	0.0	13	18.3
5) 15-20 ปี	10	13.0	0	0.0	0	0.0	10	14.1
6) มากกว่า 20 ปี	20	26.0	2	100.0	2	50.0	16	22.5
รวม	77	100.0	2	100.0	4	100.0	71	100.0
1.10 สาเหตุสำคัญที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	38	46.9	1	50.0	4	80.0	33	44.6
2) เพื่อประกอบอาชีพ	40	49.4	1	50.0	1	20.0	38	51.4
3) ตามคำสั่งของหน่วยงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4) มาเรียนหนังสือ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) เพื่อหาที่อยู่ใหม่	3	3.7	0	0.0	0	0.0	3	4.1
6) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	81	100.0	2	100.0	5	100.0	74	100.0

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.1 รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน								
1) น้อยกว่า 10,000 บาท	56	14.1	6	21.4	4	23.5	46	13.1
2) 10,001-20,000 บาท	76	19.1	3	10.7	4	23.5	69	19.6
3) 20,001-30,000 บาท	30	7.6	5	17.9	3	17.6	22	6.3
4) 30,001-40,000 บาท	9	2.3	0	0.0	1	5.9	8	2.3
5) 40,001-50,000 บาท	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9
6) มากกว่า 50,000 บาท	7	1.8	1	3.6	1	5.9	5	1.4
7) ไม่ระบุ	216	54.4	13	46.4	4	23.5	199	56.5
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.2 รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน								
1) น้อยกว่า 10,000 บาท	64	16.1	4	14.3	5	29.4	55	15.6
2) 10,001-20,000 บาท	72	18.1	9	32.1	4	23.5	59	16.8
3) 20,001-30,000 บาท	22	5.5	1	3.6	3	17.6	18	5.1
4) 30,001-40,000 บาท	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
5) 40,001-50,000 บาท	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	1.4
6) มากกว่า 50,000 บาท	5	1.3	1	3.6	1	5.9	3	0.9
7) ไม่ระบุ	227	57.2	13	46.4	4	23.5	210	59.7
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.3 สถานะด้านรายได้และรายจ่ายในครัวเรือน								
1) พอใช้ เหลือเก็บ	95	23.9	6	21.4	4	23.5	85	24.1
2) พอใช้ ไม่เหลือเก็บ	156	39.3	14	50.0	8	47.1	134	38.1
3) ไม่พอใช้ มีหนี้สิน	54	13.6	4	14.3	3	17.6	47	13.4
4) ไม่ระบุ	92	23.2	4	14.3	2	11.8	86	24.4
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.4 แหล่งรายได้หลักของครัวเรือน								
1) เงินเดือนประจำ	25	6.1	1	3.4	3	15.8	21	5.8
2) การประกอบอาชีพ/ธุรกิจ	224	55.0	18	62.1	10	52.6	196	54.6
3) เบี้ย/เงินอุดหนุนจากภาครัฐ	40	9.8	3	10.3	4	21.1	33	9.2
4) บ้านหลัง/บ้านญาติ/ยังชีพ	2	0.5	0	0.0	1	5.3	1	0.3
5) ไม่ระบุ	108	26.5	7	24.1	1	5.3	100	27.9
6) อื่นๆ (ระบุ)	8	2.0	0	0.0	0	0.0	8	2.2
รวม	407	100.0	29	100.0	19	100.0	359	100.0
2.5 ลักษณะที่อยู่อาศัย								
1) บ้านเดี่ยว/ทาวน์โฮม	325	81.9	28	100.0	15	88.2	282	80.1
2) บ้านแถว/ทาวน์เฮาส์	14	3.5	0	0.0	0	0.0	14	4.0
3) อาคารพาณิชย์/ตึกแถว	35	8.8	0	0.0	0	0.0	35	9.9
4) หอพัก/ห้องเช่า	20	5.0	0	0.0	1	5.9	19	5.4
5) อาคารชุด/คอนโดมิเนียม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6) อาคาร/สถานที่ประกอบการ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
7) เพิ่งพักอาศัย	2	0.5	0	0.0	1	5.9	1	0.3
8) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.6 แผนการย้ายที่อยู่อาศัย								
1) ไม่มีแผนที่จะย้าย	384	96.7	28	100.0	16	94.1	340	96.6
2) มีแผนที่จะย้าย	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
3) ยังไม่แน่ใจ	9	2.3	0	0.0	1	5.9	8	2.3
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณูปโภค

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.1 แหล่งน้ำดื่มของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) น้ำประปา	14	3.5	1	3.4	2	11.8	11	3.1
2) น้ำบรรจุขวด/ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	386	96.5	28	96.6	15	88.2	343	96.9
3) น้ำฝน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4) น้ำผิวดิน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) น้ำใต้ดิน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	400	100.0	29	100.0	17	100.0	354	100.0
3.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม								
1) ไม่ต้องปรับปรุง	389	98.0	27	96.4	16	94.1	346	98.3
2) ต้องปรับปรุง แต่ไม่ได้ปรับปรุง	5	1.3	0	0.0	1	5.9	4	1.1
3) ปรับปรุง (ระบุ)	3	0.8	1	3.6	0	0.0	2	0.6
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
3.3 แหล่งน้ำใช้ของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) น้ำประปา	393	98.5	27	96.4	17	100.0	349	98.6
2) น้ำฝน	2	0.5	1	3.6	0	0.0	1	0.3
3) น้ำบ่อน้ำบาดาล	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
4) น้ำผิวดิน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	399	100.0	28	100.0	17	100.0	354	100.0
3.4 วิธีกำจัดขยะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) เผา	12	3.0	0	0.0	0	0.0	12	3.4
2) หน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด	376	93.5	27	96.4	17	100.0	332	93.0
3) ฝังกลบ	4	1.0	1	3.6	0	0.0	3	0.8
4) อื่น ๆ	10	2.5	0	0.0	0	0.0	10	2.8
รวม	402	100.0	28	100.0	17	100.0	357	100.0

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขโรค (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.5 วิธีการจัดการน้ำเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ	356	78.9	25	75.8	17	89.5	314	78.7
2) ระบายลงแหล่งน้ำธรรมชาติ	5	1.1	0	0.0	0	0.0	5	1.3
3) ปล่อยซึมลงดิน	89	19.7	8	24.2	2	10.5	79	19.8
4) อื่น ๆ	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม	451	100.0	33	100.0	19	100.0	399	100.0
3.6 การเจ็บป่วยของท่านและสมาชิกในครัวเรือนในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา								
1) ไม่มีอาการเจ็บป่วย	296	74.6	17	60.7	8	47.1	271	77.0
2) มีการเจ็บป่วย	101	25.4	11	39.3	9	52.9	81	23.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.1 ระบบทางเดินหายใจ	17	15.6	2	16.7	0	0.0	15	17.2
2.2 ระบบทางเดินอาหาร	3	2.8	0	0.0	1	10.0	2	2.3
2.3 ระบบกล้ามเนื้อ	5	4.6	0	0.0	0	0.0	5	5.7
2.4 ผิวหนัง/ภูมิแพ้	4	3.7	1	8.3	0	0.0	3	3.4
2.5 ระบบเลือด	43	39.4	6	50.0	7	70.0	30	34.5
2.6 หู/ตา/ฟัน	1	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.1
2.7 อุบัติเหตุ	1	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.1
2.8 อื่น ๆ (ระบุ)	35	32.1	3	25.0	2	20.0	30	34.5
รวม	109	100.0	12	100.0	10	100.0	87	100.0
3.7 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ซื้ยยาตนเอง	66	13.5	7	18.9	1	4.8	58	13.4
2) รพ.สต.	38	7.8	0	0.0	7	33.3	31	7.2
3) โรงพยาบาลรัฐ	326	66.5	26	70.3	12	57.1	288	66.7
4) โรงพยาบาลเอกชน	5	1.0	0	0.0	1	4.8	4	0.9
5) คลินิก	55	11.2	4	10.8	0	0.0	51	11.8
6) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	490	100.0	37	100.0	21	100.0	432	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.1 ระบบประปา								
1) ไม่ระบุ	7	1.8	0	0.0	0	0.0	7	2.0
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	7	1.8	0	0.0	0	0.0	7	2.0
2.2 น้อย	22	5.5	3	10.7	1	5.9	18	5.1
2.3 ปานกลาง	103	25.9	9	32.1	2	11.8	92	26.1
2.4 มาก	191	48.1	14	50.0	9	52.9	168	47.7
2.5 มากที่สุด	67	16.9	2	7.1	5	29.4	60	17.0
3) ระบบเสถียร								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.2 ระบบไฟฟ้า								
1) ไม่ระบุ	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
2.2 น้อย	10	2.5	1	3.6	1	5.9	8	2.3
2.3 ปานกลาง	99	24.9	9	32.1	2	11.8	88	25.0
2.4 มาก	210	52.9	16	57.1	10	58.8	184	52.3
2.5 มากที่สุด	70	17.6	2	7.1	4	23.5	64	18.2
3) ระบบเสถียร								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.3 การจัดการมูลฝอย								
1) ไม่ระบุ	42	10.6	3	10.7	1	5.9	38	10.8
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	9	2.3	0	0.0	0	0.0	9	2.6
2.2 น้อย	15	3.8	1	3.6	0	0.0	14	4.0
2.3 ปานกลาง	97	24.4	6	21.4	1	5.9	90	25.6
2.4 มาก	166	41.8	15	53.6	10	58.8	141	40.1
2.5 มากที่สุด	68	17.1	3	10.7	5	29.4	60	17.0
3) ระบบเสถียร								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.4 ระบบระบายน้ำ/การป้องกันน้ำท่วม								
1) ไม่ระบุ	89	22.4	6	21.4	1	5.9	82	23.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2.2 น้อย	16	4.0	0	0.0	1	5.9	15	4.3
2.3 ปานกลาง	96	24.2	8	28.6	3	17.6	85	24.1
2.4 มาก	131	33.0	12	42.9	7	41.2	112	31.8
2.5 มากที่สุด	64	16.1	2	7.1	5	29.4	57	16.2
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.5 การกำจัดน้ำเสีย								
1) ไม่ระบุ	83	20.9	6	21.4	1	5.9	76	21.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	3	0.8	1	3.6	0	0.0	2	0.6
2.2 น้อย	17	4.3	3	10.7	2	11.8	12	3.4
2.3 ปานกลาง	100	25.2	6	21.4	3	17.6	91	25.9
2.4 มาก	133	33.5	10	35.7	5	29.4	118	33.5
2.5 มากที่สุด	61	15.4	2	7.1	6	35.3	53	15.1
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.6 ระบบการขนส่งสาธารณะ								
1) ไม่ระบุ	93	23.4	6	21.4	1	5.9	86	24.4
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9
2.2 น้อย	6	1.5	1	3.6	0	0.0	5	1.4
2.3 ปานกลาง	99	24.9	9	32.1	4	23.5	86	24.4
2.4 มาก	136	34.3	10	35.7	7	41.2	119	33.8
2.5 มากที่สุด	60	15.1	2	7.1	5	29.4	53	15.1
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7 โทรคมนาคมพื้นฐาน								
1) ไม่ระบุ	103	25.9	6	21.4	1	5.9	96	27.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 น้อย	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9
2.3 ปานกลาง	94	23.7	9	32.1	3	17.6	82	23.3
2.4 มาก	131	33.0	11	39.3	7	41.2	113	32.1
2.5 มากที่สุด	66	16.6	2	7.1	6	35.3	58	16.5
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.8 ศาสนสถาน								
1) ไม่ระบุ	84	21.2	5	17.9	1	5.9	78	22.2
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	99	24.9	9	32.1	2	11.8	88	25.0
2.4 มาก	147	37.0	12	42.9	8	47.1	127	36.1
2.5 มากที่สุด	67	16.9	2	7.1	6	35.3	59	16.8
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.9 สถานพยาบาล								
1) ไม่ระบุ	39	9.8	3	10.7	0	0.0	36	10.2
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
2.2 น้อย	5	1.3	1	3.6	0	0.0	4	1.1
2.3 ปานกลาง	109	27.5	9	32.1	3	17.6	97	27.6
2.4 มาก	175	44.1	13	46.4	8	47.1	154	43.8
2.5 มากที่สุด	67	16.9	2	7.1	6	35.3	59	16.8
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.10 สถานศึกษา								
1) ไม่ระบุ	88	22.2	5	17.9	0	0.0	83	23.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	90	22.7	9	32.1	2	11.8	79	22.4
2.4 มาก	152	38.3	12	42.9	9	52.9	131	37.2
2.5 มากที่สุด	67	16.9	2	7.1	6	35.3	59	16.8
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.11 หักหนี้ภาพ/สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ								
1) ไม่ระบุ	90	22.7	6	21.4	1	5.9	83	23.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2.2 น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	97	24.4	9	32.1	2	11.8	86	24.4
2.4 มาก	143	36.0	11	39.3	8	47.1	124	35.2
2.5 มากที่สุด	66	16.6	2	7.1	6	35.3	58	16.5
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.12 คุณภาพอากาศ								
1) ไม่ระบุ	58	14.6	5	17.9	1	5.9	52	14.8
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	14	3.5	0	0.0	0	0.0	14	4.0
2.2 น้อย	38	9.6	3	10.7	3	17.6	32	9.1
2.3 ปานกลาง	163	41.1	12	42.9	3	17.6	148	42.0
2.4 มาก	93	23.4	6	21.4	6	35.3	81	23.0
2.5 มากที่สุด	31	7.8	2	7.1	4	23.5	25	7.1
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.13 ระดับเสียง								
1) ไม่ระบุ	100	25.2	6	21.4	1	5.9	93	26.4
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	11	2.8	0	0.0	0	0.0	11	3.1
2.2 น้อย	25	6.3	2	7.1	1	5.9	22	6.3
2.3 ปานกลาง	124	31.2	11	39.3	4	23.5	109	31.0
2.4 มาก	102	25.7	7	25.0	7	41.2	88	25.0
2.5 มากที่สุด	35	8.8	2	7.1	4	23.5	29	8.2
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.14 ระดับความสิ้นเปลือง								
1) ไม่ระบุ	103	25.9	6	21.4	1	5.9	96	27.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	7	1.8	0	0.0	0	0.0	7	2.0
2.2 น้อย	11	2.8	1	3.6	1	5.9	9	2.6
2.3 ปานกลาง	113	28.5	10	35.7	1	5.9	102	29.0
2.4 มาก	122	30.7	8	28.6	10	58.8	104	29.5
2.5 มากที่สุด	41	10.3	3	10.7	4	23.5	34	9.7
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.15 คุณภาพน้ำดื่ม								
1) ไม่ระบุ	103	25.9	6	21.4	1	5.9	96	27.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	6	1.5	0	0.0	0	0.0	6	1.7
2.2 น้อย	14	3.5	2	7.1	1	5.9	11	3.1
2.3 ปานกลาง	110	27.7	10	35.7	1	5.9	99	28.1
2.4 มาก	123	31.0	7	25.0	10	58.8	106	30.1
2.5 มากที่สุด	41	10.3	3	10.7	4	23.5	34	9.7
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.16 สภาพการจราจร								
1) ไม่ระบุ	90	22.7	5	17.9	1	5.9	84	23.9
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	10	2.5	0	0.0	0	0.0	10	2.8
2.2 น้อย	19	4.8	0	0.0	1	5.9	18	5.1
2.3 ปานกลาง	118	29.7	11	39.3	1	5.9	106	30.1
2.4 มาก	122	30.7	9	32.1	10	58.8	103	29.3
2.5 มากที่สุด	38	9.6	3	10.7	4	23.5	31	8.8
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
4.17 เห็นทางคมนาคม/สภาพผิวจราจร								
1) ไม่ระบุ	93	23.4	4	14.3	1	5.9	88	25.0
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	7	1.8	0	0.0	0	0.0	7	2.0
2.2 น้อย	17	4.3	0	0.0	1	5.9	16	4.5
2.3 ปานกลาง	111	28.0	12	42.9	1	5.9	98	27.8
2.4 มาก	132	33.2	9	32.1	10	58.8	113	32.1
2.5 มากที่สุด	37	9.3	3	10.7	4	23.5	30	8.5
3) ระบุสาเหตุ								
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 5 ความเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.1 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	156	39.3	9	32.1	9	52.9	138	39.2
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	150	37.8	9	32.1	3	17.6	138	39.2
2.1 น้อย	27	18.0	2	22.2	0	0.0	25	18.1
2.2 ปานกลาง	74	49.3	3	33.3	2	66.7	69	50.0
2.3 มาก	49	32.7	4	44.4	1	33.3	44	31.9
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	91	22.9	10	35.7	5	29.4	76	21.6
3.1 น้อย	41	45.1	3	30.0	4	0.0	34	44.7
3.2 ปานกลาง	34	37.4	4	40.0	1	0.0	29	38.2
3.3 มาก	16	17.6	3	30.0	0	0.0	13	17.1
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.2 ความสัมพันธ์ในชุมชน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	210	52.9	19	67.9	12	70.6	179	50.9
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	163	41.1	8	28.6	4	23.5	151	42.9
2.1 น้อย	17	10.4	0	0.0	0	0.0	17	11.3
2.2 ปานกลาง	111	68.1	6	75.0	4	100.0	101	66.9
2.3 มาก	35	21.5	2	25.0	0	0.0	33	21.9
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	24	6.0	1	3.6	1	5.9	22	6.3
3.1 น้อย	14	58.3	1	100.0	0	0.0	13	59.1
3.2 ปานกลาง	9	37.5	0	0.0	1	0.0	8	36.4
3.3 มาก	1	4.2	0	0.0	0	0.0	1	4.5
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.3 เศรษฐกิจชุมชน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	168	42.3	13	46.4	8	47.1	147	41.8
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	97	24.4	4	14.3	3	17.6	90	25.6
2.1 น้อย	28	28.9	1	25.0	0	0.0	27	30.0
2.2 ปานกลาง	49	50.5	1	25.0	3	100.0	45	50.0
2.3 มาก	20	20.6	2	50.0	0	0.0	18	20.0
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	132	33.2	11	39.3	6	35.3	115	32.7
3.1 น้อย	33	25.0	5	45.5	1	16.7	27	23.5
3.2 ปานกลาง	27	20.5	2	18.2	1	16.7	24	20.9
3.3 มาก	72	54.5	4	36.4	4	66.7	64	55.7
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.4 วิถีชีวิต/วัฒนธรรม								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	285	71.8	22	78.6	13	76.5	250	71.0
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	82	20.7	3	10.7	3	17.6	76	21.6
2.1 น้อย	20	24.4	0	0.0	0	0.0	20	26.3
2.2 ปานกลาง	50	61.0	2	66.7	3	100.0	45	59.2
2.3 มาก	12	14.6	1	33.3	0	0.0	11	14.5
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	30	7.6	3	10.7	1	5.9	26	7.4
3.1 น้อย	20	66.7	3	100.0	1	0.0	16	61.5
3.2 ปานกลาง	9	30.0	0	0.0	0	0.0	9	34.6
3.3 มาก	1	3.3	0	0.0	0	0.0	1	3.8
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.5 การแบ่งแยก/ความไม่เข้ากันทางวัฒนธรรม								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	317	79.8	24	85.7	15	88.2	278	79.0
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	68	17.1	2	7.1	2	11.8	64	18.2
2.1 น้อย	17	25.0	0	0.0	0	0.0	17	26.6
2.2 ปานกลาง	40	58.8	2	100.0	2	100.0	36	56.3
2.3 มาก	11	16.2	0	0.0	0	0.0	11	17.2
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	12	3.0	2	7.1	0	0.0	10	2.8
3.1 น้อย	7	58.3	2	0.0	0	0.0	5	50.0
3.2 ปานกลาง	5	41.7	0	0.0	0	0.0	5	50.0
3.3 มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.6 บริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	273	68.8	22	78.6	14	82.4	237	67.3
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	113	28.5	5	17.9	3	17.6	105	29.8
2.1 น้อย	18	15.9	0	0.0	0	0.0	18	17.1
2.2 ปานกลาง	84	74.3	5	100.0	3	100.0	76	72.4
2.3 มาก	11	9.7	0	0.0	0	0.0	11	10.5
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	11	2.8	1	3.6	0	0.0	10	2.8
3.1 น้อย	6	54.5	1	0.0	0	0.0	5	50.0
3.2 ปานกลาง	5	45.5	0	0.0	0	0.0	5	50.0
3.3 มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดปี 0-3 กม. (N=28)		วัดปี 0-3 กม.		วัดปี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.7 การประกอบอาชีพรายได้								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	185	46.6	16	57.1	8	47.1	161	45.7
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	100	25.2	6	21.4	4	23.5	90	25.6
2.1 น้อย	34	34.0	3	50.0	0	0.0	31	34.4
2.2 ปานกลาง	54	54.0	3	50.0	4	100.0	47	52.2
2.3 มาก	12	12.0	0	0.0	0	0.0	12	13.3
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	112	28.2	6	21.4	5	29.4	101	28.7
3.1 น้อย	27	24.1	2	33.3	1	20.0	24	23.8
3.2 ปานกลาง	27	24.1	1	16.7	0	0.0	26	25.7
3.3 มาก	58	51.8	3	50.0	4	80.0	51	50.5
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.8 ค่าครองชีพ								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	141	35.5	12	42.9	10	58.8	119	33.8
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	93	23.4	5	17.9	2	11.8	86	24.4
2.1 น้อย	29	31.2	3	60.0	0	0.0	26	30.2
2.2 ปานกลาง	48	51.6	2	40.0	2	100.0	44	51.2
2.3 มาก	16	17.2	0	0.0	0	0.0	16	18.6
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	163	41.1	11	39.3	5	29.4	147	41.8
3.1 น้อย	51	31.3	3	27.3	1	0.0	47	32.0
3.2 ปานกลาง	43	26.4	3	27.3	0	0.0	40	27.2
3.3 มาก	69	42.3	5	45.5	4	0.0	60	40.8
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.9 ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	265	66.8	20	71.4	14	82.4	231	65.6
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	69	17.4	2	7.1	2	11.8	65	18.5
2.1 น้อย	15	21.7	0	0.0	0	0.0	15	23.1
2.2 ปานกลาง	42	60.9	2	100.0	2	100.0	38	58.5
2.3 มาก	12	17.4	0	0.0	0	0.0	12	18.5
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	63	15.9	6	21.4	1	5.9	56	15.9
3.1 น้อย	9	14.3	2	33.3	0	0.0	7	12.5
3.2 ปานกลาง	44	69.8	4	66.7	1	0.0	39	69.6
3.3 มาก	10	15.9	0	0.0	0	0.0	10	17.9
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.10 สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	258	65.0	22	78.6	14	82.4	222	63.1
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	130	32.7	5	17.9	3	17.6	122	34.7
2.1 น้อย	25	19.2	0	0.0	0	0.0	25	20.5
2.2 ปานกลาง	90	69.2	5	100.0	3	100.0	82	67.2
2.3 มาก	15	11.5	0	0.0	0	0.0	15	12.3
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	9	2.3	1	3.6	0	0.0	8	2.3
3.1 น้อย	4	44.4	1	100.0	0	0.0	3	37.5
3.2 ปานกลาง	5	55.6	0	0.0	0	0.0	5	62.5
3.3 มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
5.11 สุขภาพอนามัย								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	258	65.0	22	78.6	14	82.4	222	63.1
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	128	32.2	5	17.9	3	17.6	120	34.1
2.1 น้อย	23	18.0	0	0.0	0	0.0	23	19.2
2.2 ปานกลาง	91	71.1	5	100.0	3	100.0	83	69.2
2.3 มาก	14	10.9	0	0.0	0	0.0	14	11.7
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	11	2.8	1	3.6	0	0.0	10	2.8
3.1 น้อย	5	45.5	1	100.0	0	0.0	4	40.0
3.2 ปานกลาง	6	54.5	0	0.0	0	0.0	6	60.0
3.3 มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0

ตอนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.1 การรู้จักโครงการ								
1) ไม่รู้จัก	190	47.9	9	32.1	9	52.9	172	48.9
2) รู้จัก	207	52.1	19	67.9	8	47.1	180	51.1
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.1 เจ้าหน้าที่โครงการ	148	67.9	16	80.0	8	100.0	124	65.3
2.2 เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	20	9.2	3	15.0	0	0.0	17	8.9
2.3 ป้ายประกาศ/เอกสาร	10	4.6	0	0.0	0	0.0	10	5.3
2.4 การจัดประชุม	10	4.6	1	5.0	0	0.0	9	4.7
2.5 เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	5	2.3	0	0.0	0	0.0	5	2.6
2.6 สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	3	1.4	0	0.0	0	0.0	3	1.6
2.7 วิทยุ/โทรทัศน์	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.5
2.8 เสียงตามสาย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.9 สื่อประชาสัมพันธ์จากโครงการฯ	6	2.8	0	0.0	0	0.0	6	3.2
2.10 อื่น ๆ	15	6.9	0	0.0	0	0.0	15	7.9
รวม	218	100.0	20	100.0	8	100.0	190	100.0
6.2 การรับทราบ/รับรู้รายละเอียดและการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ								
1) ไม่เคยรับทราบ	118	29.7	14	50.0	2	11.8	102	29.0
2) เคยรับทราบ รับทราบจาก (ระบุ)	279	70.3	14	50.0	15	88.2	250	71.0
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.1 เจ้าหน้าที่โครงการ	70	73.7	4	80.0	6	100.0	60	71.4
2.2 เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	2	2.1	0	0.0	0	0.0	2	2.4
2.3 ป้ายประกาศ/เอกสาร	7	7.4	0	0.0	0	0.0	7	8.3
2.4 การจัดประชุม	6	6.3	1	20.0	0	0.0	5	6.0
2.5 เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	3	3.2	0	0.0	0	0.0	3	3.6
2.6 สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	2	2.1	0	0.0	0	0.0	2	2.4
2.7 วิทยุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.8 โทรทัศน์	2	2.1	0	0.0	0	0.0	2	2.4
2.9 เสียงตามสาย	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.2
2.10 เอกสาร/แผ่นพับ	2	2.1	0	0.0	0	0.0	2	2.4
2.11 อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	95	100.0	5	100.0	6	100.0	84	100.0

ตอนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลโครงการ								
1) ไม่ต้องการ	240	60.5	16	57.1	11	64.7	213	60.5
2) ต้องการรับรู้ข้อมูล	157	39.5	12	42.9	6	35.3	139	39.5
รวม	397	100.0	28	100.0	17	100.0	352	100.0
2.1 รายละเอียดโครงการ	92	32.3	9	45.0	4	28.6	79	31.5
2.2 การรับสมัครงาน	78	27.4	4	20.0	3	21.4	71	28.3
2.3 ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม	61	21.4	5	25.0	3	21.4	53	21.1
2.4 กิจกรรมรวมชุมชนในพื้นที่ (CSR)	54	18.9	2	10.0	4	28.6	48	19.1
2.5 อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	285	100.0	20	100.0	14	100.0	251	100.0
6.4 ช่องทางที่ท่านต้องการรับทราบข้อมูลโครงการ								
1) เจ้าหน้าที่โครงการ	55	24.4	4	23.5	3	42.9	48	23.9
2) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	74	32.9	8	47.1	2	28.6	64	31.8
3) ป้ายประกาศ/เอกสาร	34	15.1	1	5.9	1	14.3	32	15.9
4) การจัดประชุม	4	1.8	1	5.9	0	0.0	3	1.5
5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	38	16.9	2	11.8	1	14.3	35	17.4
6) สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	6	2.7	0	0.0	0	0.0	6	3.0
7) วิทยุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8) โทรศัพท์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
9) เสียงตามสาย	10	4.4	1	5.9	0	0.0	9	4.5
10) เอกสาร/แผ่นพับ	4	1.8	0	0.0	0	0.0	4	2.0
11) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	225	100.0	17	100.0	7	100.0	201	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซอิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.1 คุณภาพอากาศ								
1) ไม่ระบุ	234	59.4	14	50.0	9	56.3	211	62.4
2) ระดับความพึงพอใจ	163	40.6	14	50.0	8	43.7	141	37.6
น้อยมาก	9	2.3	1	7.1	0	0.0	8	5.7
น้อย	4	1.1	0	0.0	0	0.0	4	2.8
ปานกลาง	58	14.6	5	35.7	2	25.0	51	36.2
มาก	56	14.1	5	35.7	3	37.5	48	34.0
มากที่สุด	36	9.1	3	21.4	3	37.5	30	21.3
รวม	397	100.0	14	100.0	8	100.0	141	100.0
7.2 ระดับเสียง								
1) ไม่ระบุ	237	60.0	14	50.0	9	56.3	214	63.3
2) ระดับความพึงพอใจ	160	40.0	14	50.0	8	43.7	138	36.7
2.1 น้อยมาก	7	1.7	1	7.1	0	0.0	6	4.3
2.2 น้อย	3	0.7	0	0.0	0	0.0	3	2.2
2.3 ปานกลาง	48	12.0	5	35.7	2	25.0	41	29.7
2.4 มาก	64	16.1	5	35.7	3	37.5	56	40.6
2.5 มากที่สุด	38	9.5	3	21.4	3	37.5	32	23.2
รวม	397	100.0	14	100.0	8	100.0	138	100.0
7.3 ความสิ้นเปลือง								
1) ไม่ระบุ	269	68.2	16	57.2	9	56.3	244	72.2
2) ระดับความพึงพอใจ	128	31.8	12	42.8	8	43.7	108	27.8
2.1 น้อยมาก	5	1.1	0	0.0	0	0.0	5	4.6
2.2 น้อย	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	1.9
2.3 ปานกลาง	45	11.2	5	41.7	2	25.0	38	35.2
2.4 มาก	38	9.5	4	33.3	3	37.5	31	28.7
2.5 มากที่สุด	38	9.5	3	25.0	3	37.5	32	29.6
รวม	397	100.0	12	100.0	8	100.0	108	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซอิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.4 ขยะมูลฝอย/กากของเสีย								
1) ไม่ระบุ	266	67.0	15	53.6	9	56.3	242	71.6
2) ระดับความพึงพอใจ	131	33.0	13	46.4	8	43.7	110	28.4
2.1 น้อยมาก	6	1.5	0	0.0	0	0.0	6	5.5
2.2 น้อย	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.9
2.3 ปานกลาง	46	11.6	5	38.5	2	25.0	39	35.5
2.4 มาก	40	10.1	5	38.5	3	37.5	32	29.1
2.5 มากที่สุด	38	9.5	3	23.0	3	37.5	32	29.1
รวม	397	100.0	13	100.0	8	100.0	110	100.0
7.5 คุณภาพน้ำ								
1) ไม่ระบุ	264	67.0	16	57.1	9	56.3	239	70.7
2) ระดับความพึงพอใจ	133	33.0	12	42.8	8	43.7	113	29.3
2.1 น้อยมาก	5	1.1	0	0.0	0	0.0	5	4.4
2.2 น้อย	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	1.8
2.3 ปานกลาง	48	12.0	5	41.7	2	25.0	41	36.3
2.4 มาก	41	10.2	4	33.3	3	37.5	34	30.1
2.5 มากที่สุด	37	9.2	3	25.0	3	37.5	31	27.4
รวม	397	100.0	12	100.0	8	100.0	113	100.0
7.6 การคมนาคมขนส่ง								
1) ไม่ระบุ	272	68.7	16	57.1	9	56.3	247	73.1
2) ระดับความพึงพอใจ	125	31.3	12	42.9	8	43.7	105	26.9
2.1 น้อยมาก	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	3.8
2.2 น้อย	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	1.0
2.3 ปานกลาง	46	11.5	5	41.7	2	25.0	39	37.1
2.4 มาก	36	9.0	4	33.3	3	37.5	29	27.6
2.5 มากที่สุด	38	9.6	3	25.0	3	37.5	32	30.5
รวม	397	100.0	12	100.0	8	100.0	105	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซอิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.7 การสนับสนุนด้านอาชีพ								
1) ไม่ระบุ	292	74.6	17	60.7	10	62.5	265	78.4
2) ระดับความพึงพอใจ	105	26.4	11	39.3	7	37.5	87	21.6
2.1 น้อยมาก	8	2.0	2	18.2	0	0.0	6	6.9
2.2 น้อย	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	4.6
2.3 ปานกลาง	46	11.6	5	45.5	1	14.3	40	46.0
2.4 มาก	34	8.6	4	36.4	3	42.9	27	31.0
2.5 มากที่สุด	13	3.3	0	0.0	3	42.9	10	11.5
รวม	397	100.0	11	100.0	7	100.0	87	100.0
7.8 การสนับสนุนด้านการศึกษา								
1) ไม่ระบุ	290	73.0	16	57.2	10	62.5	264	78.1
2) ระดับความพึงพอใจ	107	27.0	12	42.8	7	37.5	88	21.9
2.1 น้อยมาก	7	1.8	2	16.7	0	0.0	5	5.7
2.2 น้อย	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	4.5
2.3 ปานกลาง	48	12.1	5	41.7	1	14.3	42	47.7
2.4 มาก	33	8.3	5	41.7	3	42.9	25	28.4
2.5 มากที่สุด	15	3.8	0	0.0	3	42.9	12	13.6
รวม	397	100.6	12	100.0	7	100.0	88	100.0
7.9 การสนับสนุนด้านสังคม/การพัฒนาชุมชน								
1) ไม่ระบุ	289	73.0	16	57.2	10	62.5	263	77.8
2) ระดับความพึงพอใจ	108	27.0	12	42.8	7	37.5	89	22.2
2.1 น้อยมาก	7	1.8	2	16.7	0	0.0	5	5.6
2.2 น้อย	5	1.1	0	0.0	0	0.0	5	5.6
2.3 ปานกลาง	48	12.1	5	41.7	1	14.3	42	47.2
2.4 มาก	34	8.6	5	41.7	3	42.9	26	29.2
2.5 มากที่สุด	14	3.5	0	0.0	3	42.9	11	12.4
รวม	397	100.0	12	100.0	7	100.0	89	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซอิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		วัดมี 0-3 กม. (N=28)		วัดมี 0-3 กม.		วัดมี 3-5 กม. (N=352)	
	(N=397)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=17)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.10 การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย								
1) ไม่ระบุ	294	74.1	17	60.7	10	62.5	267	79.0
2) ระดับความพึงพอใจ	103	25.9	11	39.3	7	37.5	85	21.0
2.1 น้อยมาก	8	2.0	2	18.2	0	0.0	6	7.1
2.2 น้อย	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	5.9
2.3 ปานกลาง	47	11.8	5	45.5	1	14.3	41	48.2
2.4 มาก	30	7.6	4	36.4	3	42.9	23	27.1
2.5 มากที่สุด	13	3.3	0	0.0	3	42.9	10	11.8
รวม	397	100.0	11	100.0	7	100.0	85	100.0
7.11 การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม								
1) ไม่ระบุ	290	73.0	17	60.7	10	62.5	263	77.8
2) ระดับความพึงพอใจ	107	27.0	11	39.3	7	37.5	89	22.2
2.1 น้อยมาก	8	2.0	2	18.2	0	0.0	6	6.7
2.2 น้อย	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	5.6
2.3 ปานกลาง	48	12.1	5	45.5	1	14.3	42	47.2
2.4 มาก	32	8.1	4	36.4	3	42.9	25	28.1
2.5 มากที่สุด	14	3.5	0	0.0	3	42.9	11	12.4
รวม	397	100.0	11	100.0	7	100.0	89	100.0
7.12 การสนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม								
1) ไม่ระบุ	291	73.3	17	60.7	10	62.5	264	78.1
2) ระดับความพึงพอใจ	106	26.7	11	39.3	7	37.5	88	21.9
2.1 น้อยมาก	8	2.0	2	18.2	0	0.0	6	6.8
2.2 น้อย	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	3.4
2.3 ปานกลาง	50	12.6	5	45.5	1	14.3	44	50.0
2.4 มาก	31	7.8	4	36.4	3	42.9	24	27.3
2.5 มากที่สุด	14	3.5	0	0.0	3	42.9	11	12.5
รวม	397	100.0	11	100.0	7	100.0	88	100.0



APPENDIX-2

เอกสาร 2-27 แบบฟอร์มบันทึกการร้องเรียน

E-F-SE-EN-011

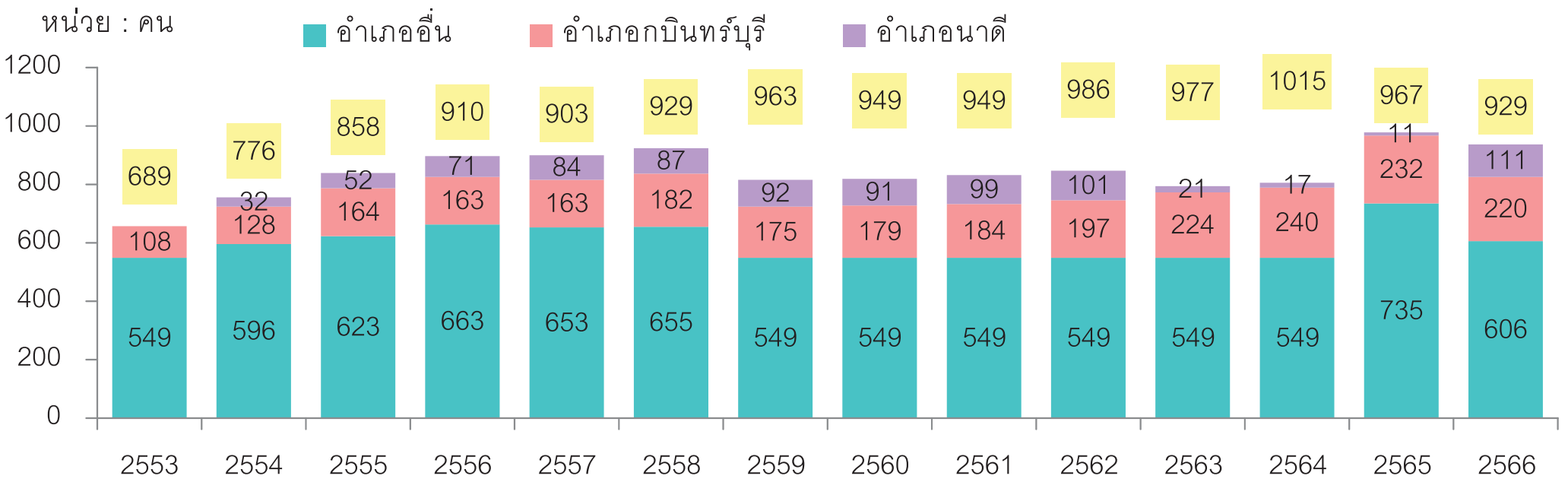


APPENDIX-2

เอกสาร 2-28 สรุปการจ้างแรงงานท้องถิ่น

จำนวนพนักงานที่อาศัยอยู่ในอำเภอกบินทร์บุรีและนาดี

**ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566



ปัจจุบันพนักงานที่พักอาศัยในท้องถิ่น

กบินทร์บุรี	จำนวน 220 คน	คิดเป็นร้อยละ	23.71
นาดี	จำนวน 103 คน	คิดเป็นร้อยละ	11.10
รวมทั้ง 2 อำเภอ	จำนวน 323 คน	คิดเป็นร้อยละ	34.81



APPENDIX-2

เอกสาร 2-29 ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟคาสติ้ง จำกัด (ฉบับปรับปรุงแก้ไข พ.ศ. 2566)
ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2566



ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (ฉบับปรับปรุงแก้ไข พ.ศ. ๒๕๖๖)

ตามประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ประกอบกิจการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗๘๙ หมู่ที่ ๙ ถนนกบินทร์บุรี-นครราชสีมา ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๙๑๑๒๐๐๐๒๑๒๕๕๓๘ (เลขทะเบียนโรงงานรูปแบบเดิม ข๓-๗๗(๒)-๒๑/๕๓๒จ) ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ซึ่งคณะกรรมการชุดดังกล่าว มีการเปลี่ยนแปลง โยกย้าย และมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประกาศแต่งตั้ง โดยจะครบกำหนด วันที่ ๑๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ นั้น

เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าว เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน จึงแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ประกอบด้วย ผู้แทนจากหน่วยงานราชการ ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนจากบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ดังนี้

- | | |
|---|------------------|
| ๑. นายอำเภอกบินทร์บุรี | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดปราจีนบุรี | กรรมการ |
| ๔. ผู้แทนสาธารณสุขอำเภอกบินทร์บุรี | กรรมการ |
| ๕. ผู้แทนเทศบาลเมืองหนองกี่ | กรรมการ |
| ๖. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่
(นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๗. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่
(นายฉลอง เงินลา) | กรรมการ |
| ๘. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่
(นายสำราญ ทรัพย์เรือง) | กรรมการ |
| ๙. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่
(นายพิกุล คำกุล) | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี่
(นายโยธิน เกตุแก้ว) | กรรมการ |

- | | |
|---|---------|
| ๑๑. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นางมัสติณา สิงสมดี) | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นายสมคิด พันธุ์น้อย) | กรรมการ |
| ๑๓. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นายพิภุชณะ ดีแสง) | กรรมการ |
| ๑๔. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นายวิถี สีดำ) | กรรมการ |
| ๑๕. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นายประหยัด พากอง) | กรรมการ |
| ๑๖. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลหนองกี้
(นายณัฐวุฒิ เอิบอิม) | กรรมการ |
| ๑๗. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า
(นางสาวมัลลิกา หงษ์มั่ง) | กรรมการ |
| ๑๘. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า
(นางสาวกุลนัตตา มิตรรัก) | กรรมการ |
| ๑๙. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า
(นายธนะพัฒน์ สूरแสงประเสริฐ) | กรรมการ |
| ๒๐. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลเมืองเก่า
(นายชาญณรงค์ ลิ้มบอล) | กรรมการ |
| ๒๑. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา
(นางสาววรรณศิริ เลี้ยวพรประสาท) | กรรมการ |
| ๒๒. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา
(นายชาติชาย ช่วงเปรี้ยว) | กรรมการ |
| ๒๓. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลบ้านนา
(นายประดิษฐ์ ทองมี) | กรรมการ |
| ๒๔. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี
(นายชลทรี ชัยจำ) | กรรมการ |
| ๒๕. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี
(นายศุภชัย หาสูงเนิน) | กรรมการ |
| ๒๖. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลนาดี
(นายไพโรจน์ ทองสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๒๗. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ
(นายคำ แก่นปลั่ง) | กรรมการ |
| ๒๘. ผู้แทนภาคประชาชนจากพื้นที่ตำบลแก่งดินสอ
(นายสมชาย จิตสายชลธारा) | กรรมการ |
| ๒๙. ผู้แทนเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี | กรรมการ |
| ๓๐. ประธาน หรือผู้แทนบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสตัง จำกัด | กรรมการ |

๓๑. ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร หรือผู้แทน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	กรรมการ
๓๒. ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายผลิต หรือผู้แทน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	กรรมการ
๓๓. ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม หรือผู้แทน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	กรรมการและ เลขานุการ

ให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

- ๑) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้องรับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เผยแพร่/ ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- ๒) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน
- ๓) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ๔) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใด ๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน
- ๕) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน
- ๖) รับเรื่องราวร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข
- ๗) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน
- ๘) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ
- ๙) จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน
- ๑๐) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่สามารถทำหน้าที่ต่อไปได้ ก่อนครบวาระให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย ๑๕ วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ดำเนินการสรรหาหรือเสนอแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ทดแทน โดยความเห็นชอบของที่ประชุม
- ๑๑) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่าสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด จึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปีละ ๒ ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่ามีเหตุจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ สองในสามของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายณรงค์ นครจินดา)
ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี



APPENDIX-2

เอกสาร 2-30 แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล และสรุปผลการซ้อมแผน
ฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล

เรื่อง แผนฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ได้จัดทำแผนฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล โดยครอบคลุมถึงวิธีการปฏิบัติงานเมื่อพนักงานพบเหตุการณ์ผิดปกติ ในกรณีก๊าซไวไฟ (LPG) รั่วไหล และวิธีปฏิบัติเมื่อเกิดก๊าซไวไฟ (LPG) รั่วไหล (ตามเอกสารแนบ)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้พนักงานมีความรู้ ความเข้าใจ เมื่อพบเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซ LPG หกรั่วไหล
2. เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติงาน เมื่อพบเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซ LPG หกรั่วไหล

ขอบเขต

พนักงานทุกคนในบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด รวมไปถึง ผู้รับเหมา ที่ปฏิบัติงานภายในบริษัททุกคน

อุปกรณ์

1. อุปกรณ์ดับเพลิง
2. ภาชนะรองรับของเสียที่เกิดจากการดับเพลิง
3. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ผู้รับผิดชอบ

1. เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม (จส.)
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.)
3. เจ้าหน้าที่แผนก UTILITY

หมายเหตุ *** พบเหตุฉุกเฉินในกรณีข้างต้น โทรแจ้ง 1301,1302 ***



วิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุก๊าซไวไฟรั่วไหล

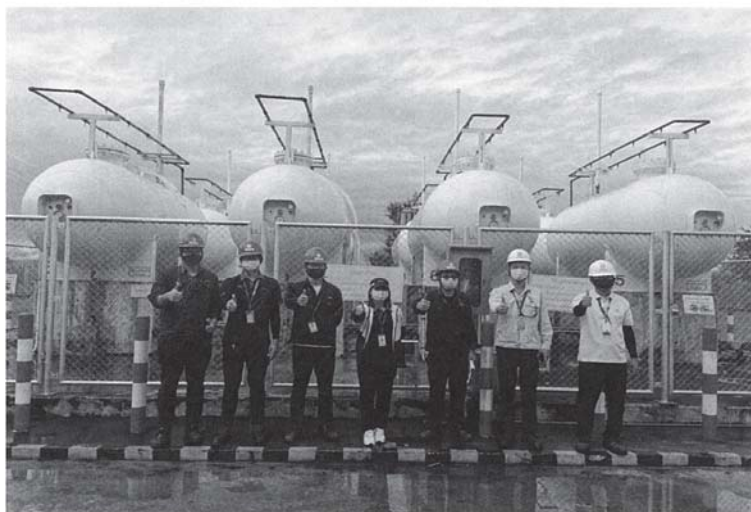


สรุปผลการซ้อมแผนฉุกเฉิน

ก๊าซ LPG รั่วไหล

ประจำปี 2563

วันที่ 20 ตุลาคม 2563



บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

789 หมู่ 9 ตำบลหนองกิ้ง อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี 25110

โทรศัพท์ 037-629900 โทรสาร 037-629-999

สรุปและทบทวนผลการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน ก๊าซ LPG รั่วไหล ประจำปี 2563

วันที่ 20 ตุลาคม เวลา 14.00-14.30 น. สถานที่เกิดเหตุ LPG yard

ผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อม

จำนวน 8 คน

การประเมินผล

- | | |
|---------------------------------|---------|
| - ความพร้อมของแต่ละทีม | 5 คะแนน |
| - การฝึกซ้อม | 5 คะแนน |
| - ความพร้อมของอุปกรณ์เครื่องมือ | 4 คะแนน |

ปัญหาที่พบในการฝึกซ้อม และการปรับปรุงแก้ไข

หัวข้อที่ต้องปรับปรุงในการทำงานครั้งต่อไป

- ป้ายเตือนเตือน ไม่ชัดเจน ผู้รับผิดชอบ UT





APPENDIX-2

เอกสาร 2-31 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบท่อส่งก๊าซ LPG



เอกสารบันทึกการปฏิบัติงานบำรุงรักษาเครื่องจักรเชิงป้องกันของระบบคั่นกำลัง (Preventive Maintenance Operation Check Sheet of Utility System)



LPG Yard	จุดตรวจสอบและผล	รายการ	Year - 2023												หมายเหตุ
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
รายละเอียดงาน (Job Description)	(Check point & Result)														(Remark)
1. สภาพทั่วไปของ LPG Yard															
1.1 ตรวจสอบสภาพของ Safety Valve ทุกตัว	ตรวจสอบ Safety Valve ว่าเชื่อมไว้งาน ไม่ชำรุด มีฝาปิดเรียบร้อย	6M					O						O		Safety Valve พบหลักที่ตู้ตามระบบท่อ
1.2 ตรวจสอบสภาพหน้าแปลนของชุด Evaporator	ใช้น้ำยาทำความสะอาดหน้าแปลนของชุด Evaporator & ตามระบบท่อ	6M					O						O		
1.3 ตรวจสอบสภาพหน้าแปลนของวงกบตัวที่เชื่อมต่อกับวงกบและส่วนอื่น	ใช้น้ำยาทำความสะอาดหน้าแปลนของวงกบ หรือมีผืนผ้าขาวสะอาดไม่มีสิ่งสกปรก	6M					O						O		
1.4 ตรวจสอบระดับน้ำในถังเก็บของชุด Evaporator	วัดของ Evaporator ในส่วนที่เป็นแก้ว Balance เวนของ Evaporator แต่ละตัว	6M					O						O		
1.5 ตรวจสอบระบบ Ground Line ของถังเก็บ Bulk	Ground Line ต่อครบ ไม่ขาด หรือหลุดหลวม	6M*					O						O		
1.6 ตรวจสอบ Ground Line ของถังอื่น	Ground Line ต่อครบ ไม่ขาด หรือหลุดหลวม	6M					O						O		
1.7 ตรวจสอบ Ground Box No.1 LPG Yard	Ground Box อยู่ในสภาพดี ไม่ขาด หรือหลุดหลวม	6M					O						O		ตรวจสอบ Ground Box ทั้ง 2 Box ที่อยู่รอบ Yard
2. ระบบป้องกันฉุกเฉิน															
2.1 สภาพของ Emergency Shut-Off Valve ทั้ง 2 ชุด	ชุดถังที่ใช้และอะไหล่กัน Valve ไม่ชำรุด ไม่ถูกขโมย สภาพ Slings มีดี	6M					O						O		
2.2 ตรวจสอบการทำงานของระบบ Emergency Shut-Off Valve	สามารถใช้งานได้ปกติ, สภาพพร้อมใช้งาน ไม่มีสิ่งสกปรกที่ส่งผลกระทบต่อระบบ	6M					O						O		ให้ทำการ Test การทำงานของ Valve ทั้ง 2 ชุด
2.3 ตรวจสอบการทำงานของระบบ Gas Leak Detector	ทำการทดสอบหัวตรวจแก๊สว่าเชื่อมไว้งาน	6M					O						O		ต้องมีการแจ้งเตือนไปที่ Smart Screen
2.4 สถานะของวาล์วปิดกั้น	วาล์วของวาล์วปิดกั้นพร้อมใช้งานตามเวลาที่กำหนด โดยวาล์วที่ปิดอยู่ให้แจ้งผู้ Lead Detector จะปิด มีผู้ ส่วนวาล์วที่เชื่อมไว้ที่ตู้ข้าง Yard จะต้องปิด	Gas 6M					O						O		สถานะ วาล์วต้องไม่ปิดพร้อมกัน เพื่อไม่ให้มีข้อผิดพลาดกับวาล์ว
2.5 สภาพการปิดวาล์วปิดกั้น	ระบบปิดวาล์วพร้อมใช้งาน หัวปิดกั้นอยู่ครบ ไม่ชำรุด ไม่เป็นอันตราย	6M					O						O		
- ผู้รับผิดชอบปฏิบัติงาน (Operator)	นายณัฏฐ์ ภูมิพัฒน์	6M													อำเภอสุระ
- วันที่ปฏิบัติงาน (Operation Date)	บันทึกวันที่ปฏิบัติงาน	6M						10-May-23					8-Nov		
- ผู้ตรวจสอบงาน (Checker)	นายณัฏฐ์ ภูมิพัฒน์	6M						Pranop P.					Pranop P.		หัวหน้างาน / ผู้รับผิดชอบงาน

หมายเหตุ: (ถ้ามีการเสียหาย ให้รายละเอียดที่พบเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งเหตุผิดปกติอื่นด้วย)

Symbol

O - สภาพสมบูรณ์

R - สภาพไม่สมบูรณ์กว่าเกณฑ์ภายใน 1 เดือน (รายละเอียดด้วย)

X - สภาพไม่สมบูรณ์ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน (รายละเอียดด้วย)

แจ้งหัวหน้างานระดับ Sub Leader ขึ้นไปทราบ

APPROVED	REVIEW
นางศุภมาส บุญทวี	ศุภกร อุไรสง
11-Nov-23	10-Nov-23
ผู้ตรวจสอบงาน	หัวหน้างาน



เอกสารบันทึกการปฏิบัติงานประจำวันของเครื่องจักรควบคุมเครื่องจักรคั่นกำลัง (Utility Control Routine Work Operation Sheet of Utility System)

LPG Yard	จุดตรวจสอบและบันทึกผล	รายการ	Month November Year 2023																															หมายเหตุ
รายละเอียดงาน (Description Job)	(Check point & Result)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1. สภาพทั่วไปของ LPG Yard																																		
1.1 สภาพของ Tank 1 LPG	สภาพ Tank LPG ไม่ผิดปกติ, ไม่ขาด, ไม่รั่วซึม	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O		
1.2 สภาพของชุด Evaporator	สภาพของชุด Evaporator ไม่ชำรุด, ไม่รั่ว, ไม่	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O		
1.3 สภาพการทำงานของชุด Evaporator	ไม่มีน้ำแข็งเกาะตามชุด Evaporator	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O		
1.4 สถานะของวาล์วปิดกั้นใน LPG Yard	วาล์วปิดกั้น, วาล์วเปิดกั้น, วาล์วปิดกั้น, วาล์วเปิดกั้น	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O		
1.5 สภาพของวาล์วปิดกั้น LPG	สภาพวาล์วปิดกั้น, ไม่ชำรุด, ไม่รั่ว	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O		
2. สถานะ LPG																																		
2.1 ส่วนที่เกี่ยวข้อง																																		
2.1.1 ความดันภายใน Tank ที่ Tank LPG	บันทึก Pressure Vm Monitor หน้า Tank (Bar)	D	7.4	7.8	7.8			7	6.8	6.5	6.9	7	7	7.1	7.4	7.1	7.4	6.8			6	6.6	6.4	6.3	6.8				6.7	6.7	6.7	7		
2.1.2 ปริมาณน้ำใน Tank	บันทึก Liquid Level Flow Vm Monitor หน้า Tank (%)	D	34	49	65			62	41	23	37	49	29	60	73	52	65	46			44	57	36	50	60				55	70	49	63		
2.1.3 อุณหภูมิใน Tank ที่ Tank LPG	บันทึก Temperature Vm Monitor หน้า Tank (°C)	D	29	31	32			28	28	30	27	29	32	29	30	30	30	27			25	27	28	27	32				28	28	28	30		
2.1.4 ความดันในระบบท่อ (บันทึกที่วาล์วหน้า Tank)	ความดันในระบบท่อ LPG หน้าวาล์วหน้า Tank	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O				O	O	O	O		
2.2 ส่วนที่เกี่ยวข้อง																																		
2.2.1 ความดันของ Evaporator No.1	บันทึก Pressure ที่ 2 ตัว หน้า Monitor ของชุด Evaporator (Bar)																																	
- Pressure Gauge No.1 (PG1)	บันทึกความดัน (Bar)	D	7	7.5	7.5			6.6	6.4	6.2	6.5	6.5	5.8	6.9	7.1	6.8	7	6.4			5.8	6.3	6	6	6.5				6.4	6.4	6.4	6.5		
- Pressure Gauge No.2 (PG2)	บันทึกความดัน (Bar)	D	7.1	7.6	7.7			6.7	6.5	6.4	6.6	6.6	6	7	7.3	7	7.2	6.5			5.9	6.4	6.2	6	6				6.5	6.5	6.5	6.6		
- ความดันของ Evaporator	บันทึก Pressure หน้า Monitor ของชุด Evaporator (Bar)	D	1.55	1.6	1.5			1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6			1.6	1.6	1.6	1.6	1.6				1.55	1.6	1.6	1.6		
2.2.2 ความดันของ Evaporator No.2	บันทึก Pressure ที่ 2 ตัว หน้า Monitor ของชุด Evaporator (Bar)																																	
- Pressure Gauge No.1 (PG1)	บันทึกความดัน (Bar)	D	7	7.5	7.5			6.6	6.5	6.3	6.6	6.6	5.8	6.9	7.2	6.9	7.1	6.5			5.8	6.4	6	6	6.5				6.5	6.5	6.5	6.5		
- Pressure Gauge No.2 (PG2)	บันทึกความดัน (Bar)	D	7	7.6	7.6			6.7	6.5	6.4	6.7	6.7	6	7	7.3	7	7.2	6.6			6	6.5	6.1	6	6				6.6	6.5	6.5	6.6		
- ความดันของ Evaporator	บันทึก Pressure หน้า Monitor ของชุด Evaporator (Bar)	D	1.4	1.6	1.4			1.55	1.5	1.4	1.45	1.45	1.4	1.5	1.45	1.45	1.5	1.55			1.5	1.55	1.5	1.5	1.5				1.5	1.5	1.5	1.45		
2.2.3 ความดันใน LPG ที่ Tank LPG	บันทึก Pressure ในระบบท่อของชุด LPG Yard (Bar)	D	1.2	1.4	1.2			1.4	1.3	1.2	1.35	1.25	1.3	1.35	1.3	1.3	1.3	1.4			1.3	1.35	1.3	1.35	1.35				1.3	1.35	1.3	1.3		
2.2.4 ความดันใน LPG ที่ Header ด้านขวา	บันทึก Pressure ที่ Header ด้านขวาของชุด (Bar)	D	1.3	1.5	1.3			1.4	1.3	1.35	1.45	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4			1.4	1.4	1.4	1.4				1.4	1.4	1.3	1.4		
3. ระบบป้องกันฉุกเฉิน																																		
3.1 สภาพของ Emergency Shut-Off Valve ทั้ง 2 ชุด	ชุดถังที่ใช้และอะไหล่กัน Valve ไม่ชำรุด, ไม่ถูกขโมย	D	O	O	O			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O	O	O	O			O	O	O	O			
3.2 ตรวจสอบการทำงานของระบบ Emergency Shut-Off Valve	สามารถใช้งานได้ปกติ, สภาพพร้อมใช้งาน	W*	-	-	-			O	-	-	-	-	-	O	-	-	-	-			O	-	-	-	-			O	-	-	-			
3.3 ตรวจสอบการทำงานของระบบ Gas Leak Detector	ทำการ Test ที่ Gas Leak Detector	M	-	-	-			O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-			
- ผู้รับผิดชอบปฏิบัติงาน (Operator)	นายณัฏฐ์ ภูมิพัฒน์	B	Amph	Amph	Amph	P.		Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	P.		Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amph			Amph	Amph	Amph	Amph	P.	
- เวลาปฏิบัติงาน (Operate Times)	บันทึกเวลาในการปฏิบัติงานบันทึกผล	B	21:50	21:10	21:50			9:00	9:00	8:50	9:20	10:10	8:50	21:10	21:10	21:10	21:50	21:50			9:10	9:00	9:10	9:00	9:59				21:40	21:40	21:30	21:30		
- ผู้ตรวจสอบงาน (Checker), ผู้รับผิดชอบงาน	นายณัฏฐ์ ภูมิพัฒน์	W						Pranop P.						Pranop P.							Pranop P.								Pranop P.					

หมายเหตุ: (ถ้ามีการเสียหาย ให้รายละเอียดที่พบเหตุฉุกเฉิน รวมทั้งเหตุผิดปกติอื่นด้วย)

W* - บันทึกเวลาของระบบปฏิบัติงานบันทึกผล

M - บันทึกวันที่ 1, 2 ของเดือน

Symbol

O - สภาพสมบูรณ์

R - สภาพไม่สมบูรณ์กว่าเกณฑ์ภายใน 1 เดือน (รายละเอียดด้วย)

X - สภาพไม่สมบูรณ์ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน (รายละเอียดด้วย)

แจ้งหัวหน้างานระดับ Sub Leader ขึ้นไปทราบ

APPROVED	REVIEW
นางศุภมาส บุญทวี	ศุภกร อุไรสง
1-Dec-23	30-Nov-23
ผู้ตรวจสอบงาน	หัวหน้างาน



APPENDIX-2

เอกสาร 2-32 แบบบันทึกการระบายน้ำฝน

แบบบันทึกการระบายน้ำฝน จากบ่อหนองน้ำฝนของโครงการ เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2566

วันที่	ช่วงเวลาในการระบาย	ระยะเวลาในการระบาย (นาที/ชม.)	ปริมาณน้ำ (ลูกบาศก์เมตร)	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
03 ก.ค. 2566	09:00-12:00	3 ชม.	4950	ทศพล บุญเมืองมี	
25 ก.ค. 2566	10:00-12:00	2ชม.	3300	ทศพล บุญเมืองมี	
07 ส.ค. 2566	08:00-10:00	2ชม.	3300	ทศพล บุญเมืองมี	
21 ส.ค. 2566	08:30-11:00	2 ชั่วโมง 30นาที	4125	ทศพล บุญเมืองมี	
02 ก.ย. 2566	09:00-12:00	3ชม.	4950	ทศพล บุญเมืองมี	
11 ก.ย. 2566	09:30-12:30	3ชม.	4950	ทศพล บุญเมืองมี	
16 ก.ย. 2566	08:15-10:15	2ชม.	3300	ทศพล บุญเมืองมี	
26 ก.ย. 2566	08:45-10:15	1 ชั่วโมง 30นาที	2475	ทศพล บุญเมืองมี	
28 ก.ย. 2566	08:45-10:45	2 ชม.	3300	ทศพล บุญเมืองมี	
30 ก.ย. 2566	10:00-12:00	2ชม.	3300	ทศพล บุญเมืองมี	
30 ต.ค. 2566	10:00-12:50	2 ชม. 50นาที	4675	ทศพล บุญเมืองมี	
01 พ.ย. 2566	09:00-12:00	3ชม.	4950	ทศพล บุญเมืองมี	
13 พ.ย. 2566	08:20-09:50	1ชม. 30นาที	2475	ทศพล บุญเมืองมี	
ธ.ค. 2566	ไม่มีการระบาย				
ปริมาณการระบายรวม (ลูกบาศก์เมตร)			50,050.00		