



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

ข3-77(2)-21/53ปจ

หนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม

ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ที่ ๓๑ / 2553

กระทรวงอุตสาหกรรม

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คลาสติ่ง จำกัด สัญชาติ ไทย

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 789 ตรอก/ซอย - ถนน กบินทร์บุรี-นครราชสีมา

หมู่ที่ ๑ ตำบล/แขวง หนองกี่ อำเภอ/เขต กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี

ชื่อโรงงาน บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คลาสติ่ง จำกัด

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 77(2)

ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ส่วนยานยนต์

กำลังเครื่องจักร 5,403.15 แรงม้า จำนวนคนงาน 309 คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 789 ตรอก/ซอย - ถนน กบินทร์บุรี-นครราชสีมา

หมู่ที่ ๑ คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง หนองกี่

อำเภอ/เขต กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี

ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ชื่อ เขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดพื้นที่ภายในสำนักงานที่ สำนักงานกบินทร์บุรี

จังหวัดปราจีนบุรี เป็นเขตประกอบการอุตสาหกรรมเพิ่มจากเดิม ลงวันที่ 22 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2540

☐ เป็นโรงงานจำพวกที่ 2 ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องมีใบรับแจ้งการประกอบกิจการโรงงาน จำพวกที่ 2 (ร.ง.2)

ตามมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 โดยเริ่มประกอบกิจการโรงงานในวันที่ เดือน พ.ศ.

☒ เป็นโรงงานจำพวกที่ 3 ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) ตามมาตรา 12

แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 โดยจะเริ่มประกอบกิจการโรงงาน ในวันที่ 2 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2553

ตามใบแจ้ง ลงวันที่ 12 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2553

ออกให้ไว้ ณ วันที่ 3 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2553

ลงชื่อ

(นายภูษิต สิงธุวงษ์)

พนักงานเจ้าหน้าที่

อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี


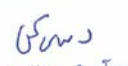



-2-

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี





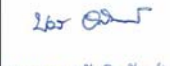

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	2 ส.ค. 53	14 ก.ค. 53	3,463-15/309	13,500	-	4869	29	(นายภูษิต สิงธุวงษ์) วิศวกรปฏิบัติการ
2	2 ส.ค. 54	3 ส.ค. 54	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2553					(นายสุริยงค์ โกรโหม) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
3	1 ส.ค. 55	1 ส.ค. 55	7,821.70	18,000	-	10172	10	(นางสาวสายฝน อ่อนวิ) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
4	2 ก.ค. 56	24 ก.ค. 56	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2555					(นางสาวสุภาวดี ห่อประทุม) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
5	2 ส.ค. 57	18.8.57	13,098.01	18,000	-	14133	04	(นางสาวสุภาวดี ห่อประทุม) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
6	2 ส.ค. 58	16 ส.ค. 58	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2557					(นายชัยพร ดันติกุล) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
7	2 ส.ค. 59	28.8.59	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2557					(นายปิติกร ประทุมชาติ) วิศวกรปฏิบัติการ
8	2 ส.ค. 60	23 ส.ค. 60	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2558					(นางสาวปิติ เภารัตน์) วิศวกรปฏิบัติการ
9	2 ส.ค. 61	23 ส.ค. 61	18,400.-	18,000	-	18324	18	(นายประสิทธิ์ คำงอก) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
10	2 ส.ค. 62	25.8.62	19,117.70	18,000	-	19509	13	(นายประสิทธิ์ คำงอก) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน
11	2 ส.ค. 63	4 ส.ค. 63	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๓					(นายอนุเทพ ตาโสมปิติ) วิศวกรปฏิบัติการ
12	2 ส.ค. 64	30 ส.ค. 64	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๔					(นายสุวิทย์ คำงอก) วิศวกรปฏิบัติการ
13	2 ส.ค. 65	1 ส.ค. 65	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ตามกฎกระทรวงออกวันค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๕					(นายสุวิทย์ คำงอก) วิศวกรปฏิบัติการ
14	2 ส.ค. 66							(นายสุวิทย์ คำงอก) วิศวกรปฏิบัติการ

หมายเหตุ หนังสือรับรองฉบับนี้ให้มีผลสมบูรณ์เมื่อมีการชำระค่าธรรมเนียมรายปีครบถ้วน

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ลำดับที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	พนักงานเจ้าหน้าที่
1	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 1 ติดตั้งเครื่องจักรรวมทั้งสิ้น 7,821.70 แรงม้า สิทธิเดิม 3,463.15 แรงม้า เพิ่มขึ้น 4,358.55 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 3422 ลงวันที่ 19 ธันวาคม 2554	 (นายสมบุรณ์ สอนกรวด) วิศวกรชำนาญการ
2	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 2 ติดตั้งเครื่องจักรรวมทั้งสิ้น 9,121.46 แรงม้า สิทธิเดิม 7,821.70 แรงม้า ขยายครั้งที่ 2 เพิ่มขึ้น 1,299.76 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 2425 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2555	 นายซัพพล อินทโธม หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
3	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 3 ติดตั้งเครื่องจักรรวมทั้งสิ้น 9,364.20 แรงม้า สิทธิเดิม 9,121.46 แรงม้า ขยายครั้งที่ 3 เพิ่มขึ้น 242.74 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 0547 ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2556	 นายซัพพล อินทโธม หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
4	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 4 ติดตั้งเครื่องจักร 3,617.30 แรงม้า สิทธิเดิม 9,364.20 แรงม้า รวมกำลังเครื่องจักรทั้งสิ้น 12,981.50 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 2901 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2556	 นายซัพพล อินทโธม หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
5	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 5 ติดตั้งเครื่องจักร 116.51 แรงม้า สิทธิเดิม 12,981.50 แรงม้า รวมกำลังเครื่องจักรทั้งสิ้น 13,098.01 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 0257 ลงวันที่ 24 มกราคม 2557	 นายซัพพล อินทโธม หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ลำดับที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	พนักงานเจ้าหน้าที่
6	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 6 ติดตั้งเครื่องจักร 3,268.96 แรงม้า สิทธิเดิม 13,098.01 แรงม้า รวมกำลังเครื่องจักรทั้งสิ้น 16,366.97 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 3583 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2557	 (นายสันติชัย พันชนะ) วิศวกรชำนาญการ
7	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 7 ติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มขึ้น 2,033.28 แรงม้า สิทธิเดิม 16,366.97 แรงม้า รวมทั้งสิ้น 18,400.25 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 2431 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2559	 (นายปิติกร ประทุมชาติ) วิศวกรปฏิบัติการ
8	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 8 ติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มขึ้น 717.45 แรงม้า สิทธิเดิม 18,400.25 แรงม้า รวมทั้งสิ้น 19,117.70 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เลขรับที่ 4323 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2561	 นายรัฐพงศ์ พูนเพ็ชร วิศวกรปฏิบัติการ
9	หนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรมฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่ จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-77(2)-21/53ปจ เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 91120002125538 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรม มีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่	 นายบวร อลัมกีนวัฒน์ วิศวกรปฏิบัติการ
10	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 9 ติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มขึ้น 688.56 แรงม้า สิทธิเดิม 19,117.70 แรงม้า รวมทั้งสิ้น 19,806.26 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เลขรับที่ 758 ลงวันที่ 6 มีนาคม 2563	 (นายบวร อลัมกีนวัฒน์) วิศวกรปฏิบัติการ
11	- แจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 10 ติดตั้งเครื่องจักรมีกำลังรวม 2,518.77 แรงม้า สิทธิเดิม 19,806.26 แรงม้า รวมทั้งสิ้น 22,325.03 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เลขรับที่ 2109 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2564	 (นายสมบุรณ์ ศรีทอง) วิศวกรชำนาญการพิเศษ

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
12	ในคราวแจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานในส่วนขยายครั้งที่ 10 เป็นการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาขนาด 999 กิโลวัตต์ เพื่อใช้ในการใช้ของตนเอง	(นายสมบูรณ์ ศรีทอง) วิศวกรชำนาญการพิเศษ
13	แจ้งเปลี่ยนแปลงการติดตั้งเครื่องจักร โดยยกเลิกการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาขนาด 999 กิโลวัตต์ จำนวน 2,518.77 แรงม้า และแจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงานเพิ่มเติม มีการติดตั้งเครื่องจักร 1,447.54 แรงม้า สิทธิเดิม 22,325.03 แรงม้า ทำให้การติดตั้งเครื่องจักรลดลง 1,071.23 แรงม้า คงเหลือ 21,253.80 แรงม้า ตามคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เลขรับที่ 3057 ลงวันที่ 15 กันยายน 2565	(นายสมบูรณ์ ศรีทอง) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

คำเตือน

- (1) จะต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีต่อไปทุกปี เมื่อถึงวันครบกำหนด (วันเริ่มประกอบกิจการโรงงาน) ในปีถัดไป ถ้ามิได้เสียค่าธรรมเนียมรายปีภายในเวลาที่กำหนดให้เสียเงินเพิ่มอีกร้อยละห้าต่อเดือน
- (2) ในกรณีผู้ประกอบการโรงงานยังไม่ยินยอมเสียค่าธรรมเนียมรายปี พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้หยุดประกอบกิจการโรงงาน ไว้จนกว่าจะได้เสียค่าธรรมเนียมและเงินเพิ่มครบจำนวน
- (3) ผู้ประกอบกิจการโรงงานยังมีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 8 ประกาศของรัฐมนตรีที่ออกตามกฎกระทรวงดังกล่าว ประกาศของรัฐมนตรีที่ออกตามมาตรา 32(1) และบทบัญญัติอื่นที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมการประกอบกิจการโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เช่น
 - 3.1 น้ำทิ้งของโรงงานที่ระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม คุณลักษณะน้ำทิ้ง จะต้องเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมกำหนด หากเกินเกณฑ์มาตรฐานหรือปนเปื้อนสารเคมีหรือโลหะหนัก จะต้องมิและใช้ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อปรับคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐานเสียก่อน ทั้งนี้ หากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมไม่สามารถให้บริการได้ จะต้องมิและใช้ระบบบำบัดน้ำทิ้งของโรงงานเองที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงาน ให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตลอดเวลาทำงาน
 - 3.2 กรณีการประกอบกิจการมีมลพิษทางอากาศ จะต้องมิและใช้ระบบขจัดฝุ่นละอองและ/หรือเขม่าควัน และ/หรือละอองสี และ/หรือไอสารเคมี และ/หรือกลิ่น และ/หรือฟุ้งเฝือกั่ว ที่เกิดขึ้นจากกรรมวิธีการผลิตที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง
 - 3.3 สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จะต้องปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548
- (4) กรณีโรงงานมีการเพิ่มจำนวน เปลี่ยนหรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรทำให้มีกำลังรวมเพิ่มขึ้นตั้งแต่ร้อยละห้าสิบขึ้นไป ในกรณีเครื่องจักรเดิมมีกำลังรวมไม่เกินหนึ่งร้อยแรงม้า หรือกำลังเทียบเท่าไม่เกินหนึ่งร้อยแรงม้า หรือเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าสิบแรงม้าขึ้นไป ในกรณีเครื่องจักรเดิมมีกำลังรวมเกินกว่าหนึ่งร้อยแรงม้าหรือกำลังเทียบเท่าเกินกว่าหนึ่งร้อยแรงม้า หรือการเพิ่มหรือแก้ไขส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป ถือว่าเป็นการขยายโรงงานจะต้องดำเนินการแจ้งเริ่มประกอบกิจการตามมาตรา 13 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535
- (5) กรณีมีความประสงค์เลิกประกอบกิจการโรงงาน ให้แจ้งเป็นหนังสือภายในสิบห้าวันนับแต่วันเลิกประกอบกิจการโรงงาน



ฉบับผู้ประกอบการ



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 โอชิน
ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง 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 โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง 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 โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง 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 โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ตั้งอยู่ที่ เขตประกอบการ
อุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี และต่อมารายงาน โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ
คาสติง 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 โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง
จำกัด ตั้งอยู่ที่ เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม...

สิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตาม 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

สมชาย งาม

(นางสาวณัฏฐพร นิลนาค)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์

F*urtier

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด Fourtier Consultants Company Limited

รณาสถ ๖ ซอยงามวงศ์วาน ๖ ถนนงามวงศ์วาน แขวงสามยุค กรุงเทพมหานคร 10270

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

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

สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่	ร.5530 ค.ค.ก.ย. ๒๕๖๒
เวลา	14.32 ชั่วโมง กักกัน

FTC 104/2562

4 กันยายน 2562

เรื่อง นำส่งรายงานชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ 1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
เลขที่	ร.5530 ค.ค.ก.ย. ๒๕๖๒
เวลา	15.11 ชั่วโมง กักกัน

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	ร.5530 ค.ค.ก.ย. ๒๕๖๒
เวลา	14.04 ชั่วโมง กักกัน

ขอแสดงความนับถือ

สำเนาถูกต้อง

สมชาย งาม

(นางสาวณัฏฐพร นิลนาค)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์

สมชาย งาม

(นายจุฬพล นมอยาติ)

ผู้รับมอบอำนาจ



6. 04/11/62



APPENDIX-2

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

- เอกสาร 2-1 แผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ (Preventive Maintenance Program/ Dust Collector Repair Report)
- เอกสาร 2-2 เอกสารระเบียบการปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง: การควบคุมมลพิษอากาศ (Air Pollution Control) และหลักการทำงานของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
- เอกสาร 2-3 หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- เอกสาร 2-4 แผนการใส่ปุ๋ยไม่ยืนต้น
- 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 หนังสือนำเสนอสำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (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 แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานประจำปี 2565
- เอกสาร 2-20 การตรวจสอบสภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน สรุปผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน และ สมุดสุขภาพประจำตัวลูกจ้าง
- เอกสาร 2-21 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
- เอกสาร 2-22 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบดับเพลิง และรายงานสรุปผลการ ตรวจสอบ
- เอกสาร 2-23 แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
- เอกสาร 2-24 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2565
- เอกสาร 2-25 แผนการดำเนินงานกิจกรรมมลชนสัมพันธ์ (CSR)
- เอกสาร 2-26 รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี 2565
- เอกสาร 2-27 แบบฟอร์มบันทึกรับเรื่องร้องเรียน
- เอกสาร 2-28 สรุปการจ้างแรงงานท้องถิ่น
- เอกสาร 2-29 ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2563
- เอกสาร 2-30 แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล และสรุปผลการซ้อมแผน ฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล
- เอกสาร 2-31 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบท่อส่งก๊าซ LPG
- เอกสาร 2-32 ตัวอย่างเอกสารเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับก๊าซ LPG
- เอกสาร 2-33 แบบบันทึกการระบายน้ำฝน
- เอกสาร 2-34 ตัวอย่างเอกสารให้ความรู้เกี่ยวกับสารเสพติด
- เอกสาร 2-35 มาตรการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019



APPENDIX-2

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



THAI SINTOKOGIO CO., LTD.
SINTOKOGIO GROUP
Rajavithi Industrial Park # 44 Moo 4 Ban Chiang, U-Thai, Ayutthaya
12270 THAILAND
Tel: +6635 200 710 E Fax: +6635 200 719
www.thaisinto.co.th

SERVICES REPORT

CUSTOMER: AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO., LTD.

REPORT NO.

OS2022-08-007

PERSON INCHARGE: K.WATCHARIN
MACHINE NO : 18602314000
MODEL : SHB0G
SERIAL NO :
MANUFACTURING YEAR : 2018

<i>Nings</i> 9/18/22	<i>Supotcha</i> 9/18/22	<i>For Supotcha</i> 9/18/22
INSPECTOR	SECTION CHIEF	MANAGER



安心の
サポート体制

RELIABLE SERVICE
For your maintenance support



THAI SINTOKOGIO CO., LTD.

New Harmony >> New Solutions™

www.thaisinto.co.th

OS2022-08-007

ITEM	PICTURE	ACTION	IN-CHARGE	REMARK
1		Remove Cartridge Filter for Shotblast machine .	THAISINTO	
2		Change Cartridge Filter for shotblast machine .	THAISINTO	
3		Testrun Shotblast machine .	THAISINTO	



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 โอชินไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

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

ประวัติการแก้ไข / History of revision


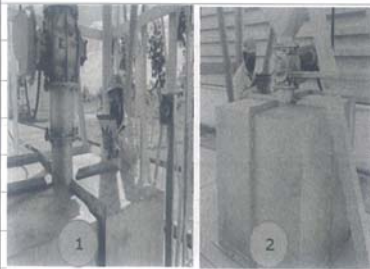
หน้าที่	ครั้งที่แก้ไข	รายละเอียดการแก้ไข (โดยสังเขป)	วันที่ผลบังคับใช้
Page no.	Revision no.	Revision detail (Shorten)	Implement date
ทั้งหมด	0	เริ่มใช้ครั้งแรก	
All		First of implementation	

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 HISAKI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.				หลักการทํางาน (Work Instruction)				DM	SM	LD(A)	LD(B)
หน่วยงาน : Melting									cm	สจ	สจ
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003								Operation Type # 3			
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด พิจารณา ปฏิบัติได้หรือไม่, ความสะอาด, ความปลอดภัย, คุณภาพ	เวลา (s)	จุดสำคัญ ในการ ควบคุม	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)					
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา		
1	 หินเอกสาร M/C Check Dustcollector	1.ตรวจสอบเอกสาร M/C Check Dust DS-003	30	+	1.1 หินเอกสารให้ถูกต้อง						
		2.เปิดประตูเอกสาร									
		3.หินเอกสารออกจากตู้									
		4.ปิดประตูเอกสาร									
		5.เดินไปยังจุด Dust Collector 3									
						-1	-1	-1	-2		
					ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม	9	9	9	9		
					1.1 ไม่สารดเช็คได้						
2	 ตรวจสอบการทำงานของ Cyclone rotary	1.ใบสายตาการหมุนของ Moter จุดที่ 1	20	+	1.1 ชุดมอเตอร์ต้องหมุนและไม่มีเสียงดัง						
		2.ใบสายตาการหมุนของ Moter จุดที่ 2									
		3.ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O									
		หากปกติไหลลง O ผิดปกติไหลลง X									
						-1	-1	-1	0		
					ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม	9	9	9	9		
					1.1 จะไม่สามารถสังเกตเห็นเศษฝุ่นลงถังได้						
			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 ให้อยู่ในระดับสายตา Motion การก้ม	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร	สจ	สจ	30/11/2022	cm	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิก เอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

AISIN		หลักการทำงาน (Work Instruction)		DM	SM	LD(A)	LD(B)		
หน่วยงาน : Melting									
Process / Operation : การตรวจสอบ Dust Collector DS003				Operation Type # 3					
NO.	ขั้นตอนการปฏิบัติ	รายละเอียด พิจารณา ปฏิบัติได้หรือไม่, ความสะดวก, ความปลอดภัย, คุณภาพ	เวลา (s)	จุดสำคัญ ไม่ทำ ความ	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
3	 ตรวจสอบการทำงานของ Screw rotary 1. ใช้สายตาตรวจสอบของ Screw Rotary 2. ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O หากปกติให้ลง O ผิดปกติให้ลง X		10		1.1 Screw rotary ต้องหมุน				
					เสียงต้องไม่ดัง				
					ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม	-1	-1	-1	-2
					1.1 ไม่สามารถลำเลียงเศษฝุ่นมาลงถังใส่ฝุ่นได้				
4	 ตรวจสอบการทำงานของ Pulse jet 1. พนักงานใช้หูฟังเสียงลมผ่านบน Pulse jet เป็นจังหวะ 2. ลงข้อมูลในเอกสาร M/C Check Dust Collector X กับ O หากปกติให้ลง O ผิดปกติให้ลง X		10		1.1 เสียงลมเป่าต้องดังเป็นช่วงๆ				
					ผลกระทบหากไม่ปฏิบัติตาม	-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	สจิวา	สจิวา	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		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	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
5	ตรวจสอบแรงดันลม Main pulse jet	1.พนักงานดู Pressure guge แรงดัน Main pulse jet และอ่านค่าเป็นมมอดู 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 gauge ให้อยู่ในระดับสายตา	สังวาล	สมโชค	30/08/2022	วันชัย	ฉลองชัย
3	ทบทวนเอกสาร	สังวาล	สมโชค	30/11/2022	วันชัย	ฉลองชัย
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

ยกเลิกเอกสารหน้านี้	เหตุผลที่ยกเลิก	วันที่อนุมัติ	SM อนุมัติ

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 พิจารณา ปฏิบัติได้หรือไม่, ความสะอาด, ความปลอดภัย, คุณภาพ	เวลา (s)	จุดสำคัญ ในการ ควบคุม	จุดสำคัญ KEY POINT	คะแนนการเคลื่อนไหว (Motion Score)			
						มือ	ลำตัว	เท้า	ตา
7	 	1. ไขมือทั้งสองข้างเปิดประตูห้องเก็บฝุ่น (จุดที่ 1) 2. ตรวจสอบรถเข็นว่ามีหรือไม่มี มีเศษฝุ่นเต็มรถหรือไม่ 3. ไขมือทั้งสองข้างปิดประตูห้องเก็บฝุ่นพร้อมล็อคประตู 4. ไขมือขวาเปิดประตูบานเล็กไปด้านซ้ายไล่สายตาตรวจสอบ 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		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	สังวาล	สมโชค	30/11/2022	วันชัย	ฉลองชัย
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 ๐๓๑๓/๑๐๘๙๕ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายวโรศักดิ์ สันติวราคม)

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 แผนการใส่ปุ๋ยไม้ยืนต้น

แผนการใส่ปุ๋ยหน่วยงาน ATAC ประจำปี 2565

เดือน	แผนการใส่ปุ๋ย	วันที่ใส่จริง	รูปภาพ		หมายเหตุ
มกราคม	10/1/2565	10/1/2565			
กุมภาพันธ์	7/2/2565	9/2/2565			
มีนาคม	7/3/2565	10/3/2565			
เมษายน	11/4/2565	8/4/2565			
พฤษภาคม	9/5/2565	9/5/2565			
มิถุนายน	6/6/2565	6/6/2565			
กรกฎาคม	11/7/2565	8/7/2565			
สิงหาคม	8/8/2565	8/8/2565			
กันยายน	5/9/2565	9/9/2565			
ตุลาคม	10/10/2565	7/10/2565			
พฤศจิกายน	7/11/2565	7/11/2565			
ธันวาคม	12/12/2565	7/12/2565			

หมายเหตุ : กรณีถ้าพบศัตรูพืชนอกเหนือจากแผนที่วางไว้ สามารถฉีดยากำจัดแมลงได้ทันที



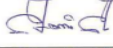


APPENDIX-2

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



AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,Ltd.

Hearing conservation Program FY2022 plan

Approve	Check	Prepare
 25.1.23.1.23	 25.1.23.1.23	 25.1.23.1.23

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		No change																																														
	- Noise Monitoring report to government (รณส.3)																																																
	- Review Noise warning sign FY2021																																																
	- 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 (รณส.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

AISIN		แผนการซ่อมบำรุงเชิงป้องกันสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2022										Issue Date: April 2022				Plan								
WWTP PREVENTIVE MAINTENANCE PLAN																Prepared			Checked			Approved		
																Thaichon K.			Jiraporn S.			Pirote Th.		
																Officer			Sect. Mgr			Dept/Div. Mgr		
																● รับผิดชอบหลัก								

[PM 6M, 1Y,3Y,5Y]															Plan PM		Indicator PM 6m		[Rem:19]	
No.	Unit	PM TSM	Apr/22	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan/23	Feb/23	Mar/23						
10	Blower Pump	Blower Pump																		
		(PM 6M)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
11	Air Compressor	Air Compressor																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
12	TGC/OD meter	TGC/OD meter																		
		(PM 6M)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
13	Screen Pump	Screen Pump																		
		(PM 6M, March)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
14	Level Switch	Level Switch																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
15	Discharge Pump	Discharge Pump																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
16	Flow Meter	Flow Meter																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
17	Inverter	Inverter																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
18	Recycle Pump	Recycle Pump																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
19	Cleaning Tank	Cleaning Tank																		
		(PM 1Y)																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		
		การตรวจเช็ค, การเปลี่ยนสายขับเคลื่อน																		

GOSHU TECHNOSERVICE CO., LTD.

REPORT NO.001-08/22

PLANT EQUIPMENT CHECK

CUSTOMER NAME : AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.
PROJECT NAME : KABINBURI
PLANT NAME : WWTP
ITEM : SUBMERSIBLE PUMP

CHECK DATE : 22/8/2022
JOB NO. : M32208023

NO.	CHECK POINT		CURRENT(Amp)				ELECRITICAL INSILATION (500V)			APPEARANCE
			SPEC.	ACTUAL			(>5MΩ)			
				R	S	T	U-G	V-G	W-G	
1	P-201A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.0	3.0	3.0	15	15	15	Normal
2	P-201B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.8	2.8	2.8	40	40	40	Normal
3	P-210A	EBARA , 50 DVS 5.75	1.9	1.6	1.6	1.6	30	30	30	Normal
4	P-210B	EBARA , 50 DVS 5.75	1.9	1.7	1.7	1.7	30	30	30	Normal
5	P-213A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.6	2.6	2.6	100	100	100	Normal
6	P-213B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.4	2.4	2.4	70	70	70	Normal
7	P-215-1A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.8	2.8	2.8	0	0	0	Cable pump insulation short circuit
8	P-215-1B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.0	3.0	3.0	15	15	15	Normal
9	P-215-2	EBARA , 80 DVS 53.5	8.8	7.1	7.1	7.1	20	20	20	Normal
10	P-217-1A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.7	3.7	3.7	10	10	10	Normal
11	P-217-1B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.7	3.7	3.7	300	300	300	Normal
12	P-217-2	EBARA , 50 DVS 5.75	1.9	1.9	1.9	1.9	300	300	300	Normal
13	P-218	EBARA , 50 DVS 5.75	1.9	1.9	1.9	1.9	1	1	1	Cable pump insulation short circuit
14	P-221A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.3	3.3	3.3	80	80	80	Normal
15	P-221B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.4	3.4	3.4	60	60	60	Normal
16	P-222A	EBARA , 80 DVS 51.5	3.7	3.4	3.4	3.4	2	2	2	Cable pump insulation short circuit
17	P-222B	EBARA , 80 DVS 51.5	3.7	2.4	2.4	2.4	2	2	2	Cable pump insulation short circuit
18	P-223A	EBARA , 80 DVS 51.5	3.7	2.4	2.4	2.4	500	500	500	Normal
19	P-223B	EBARA , 80 DVS 51.5	3.7	2.3	2.3	2.3	120	120	120	Normal
20	P-301	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.7	2.7	2.7	110	110	110	Cable pump insulation short circuit

- 1.LEAKAGE OF PUMP SHAFT - MECHANICAL SEAL : NO LEAKAGE
- GLAND PACKING SEAL : DRIP (20 ml./min)
- 2.ELECRTICAL INSILATION - NORMAL, ABNORMAL.
- 3.TEMPERATURE NORMAL , HIGH
4. APPEARANCE - DAMAGE, NO DAMAGE.

Recommendation : Change cable pump

P-215-1A , P-218 , P-222A , P-222B , P-301

GOSHU TECHNOSERVICE CO., LTD.

PLANT EQUIPMENT CHECK

CUSTOMER NAME : AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.
PROJECT NAME : KABINBURI
PLANT NAME : WWTP
ITEM : SUBMERSIBLE PUMP

CHECK DATE : 22/8/2022
JOB NO. : M32208023

NO.	CHECK POINT		SPEC.	CURRENT(Amp)			ELECRTICAL INSILATION (500V)			APPEARANCE
				ACTUAL			(>5MΩ)			
				R	S	T	U-G	V-G	W-G	
21	P-302A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.4	3.4	3.4	250	250	250	Normal
22	P-302B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.7	3.7	3.7	1	1	1	Cable pump insulation short circuit
23	P-305A	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.8	2.8	2.8	20	20	20	Normal
24	P-305B	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	3.0	3.0	3.0	15	15	15	Normal
25	P-311	EBARA , 50 DVS 51.5	3.7	2.6	2.6	2.6	50	50	50	Normal
26	SP-01	EBARA , 50 PN2.75-52	1.9	1.6	1.6	1.6	110	110	110	Normal
27	SP-02	EBARA , 50 PN2.75-52	1.9	1.4	1.4	1.4	4	4	4	Cable pump insulation short circuit
28	P-220	EBARA , 50 PN2.75-53	1.9	0.9	0.9	0.9	3	3	3	Cable pump insulation short circuit
29	Recycle pond NO.A	Shinmaywa CVS100 7.5KW	16.2	-	-	-	-	-	-	Pump Short Circuit
30	Recycle pond NO.B	Shinmaywa CVS100 7.5KW	16.2	9.2	9.2	9.2	90	90	90	Normal
31	P-224A	EBARA , 80 DVS 53.5	8.8	5.6	5.6	5.6	50	50	50	Normal
32	P-224B	EBARA , 80 DVS 53.5	8.8	5.3	5.3	5.3	60	60	60	Normal
33	SCRAP YARD	0.75KW 220VAC	6.5	4.0	4.0	4.0	10	10	10	Normal

CRITERIA FOR CHECKING

- 1.LEAKAGE OF PUMP SHAFT - MECHANICAL SEAL : NO LEAKAGE
- GLAND PACKING SEAL : DRIP (20 ml./min)
- 2.ELECRTICAL INSILATION - NORMAL, ABNORMAL.
- 3.TEMPERATURE NORMAL , HIGH
4. APPEARANCE - DAMAGE, NO DAMAGE.

Recommendation : Change cable pump

P-302B , SP-02 , P-220

Recommendation : Overhaul pump

Recycle pond NO.A

GTC	Customer
By: Anurak	By:
Date: 22-8-2022	Date:



บริษัท โกซู เทคโนโลยีสervis จำกัด
GOSHU TECHNOSERVICE CO., LTD.



68/67 หมู่ 5 ซอยกิ่งแก้ว 40/2 ถนนกิ่งแก้ว
ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540
68/67 Moo 5 Soi Kingkaew 40/2, Kingkaew Rd., Rachatheva,
Bangphli, Samutprakarn 10540, Thailand



บริษัท โกซู เทคโนโลยีสervis จำกัด
GOSHU TECHNOSERVICE CO., LTD.



68/67 หมู่ 5 ซอยกิ่งแก้ว 40/2 ถนนกิ่งแก้ว
ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540
68/67 Moo 5 Soi Kingkaew 40/2, Kingkaew Rd., Rachatheva,
Bangphli, Samutprakarn 10540, Thailand

Customer : Aisin thai automotive casting Co.,Ltd.

Project : Kabinburi

Work Date : 22-Aug-22

Subject : Preventive maintenance work for submersible pump (1 Year)

Report by : Mr. Anurak

Job NO. : M32208028



ITEM CHANGE & CHECK

- O-RING
- OIL
- CHECK ELECTRIC CURRENT
- CHECK MEGA OHM (SPIRE & GROUND)
- CLEANING SUBMERSIBLE PUMP

GTC	Customer
By: Anurak	By:
Date: 22-8-2022	Date:

Customer : Aisin thai automotive casting Co.,Ltd.

Project : Kabinburi

Work Date : 22-Aug-22

Subject : Problem for submersible pump

Report by : Mr. Anurak

Job NO. : M32208023



Remark : ตรวจสอบพบสายไฟมีการบวมไปจากสภาพเดิม

Problem : อาจเกิดจากการใช้งานมานาน หรือ เคมี , น้ำมันในระบบ จนทำให้สายไฟเสื่อมสภาพการใช้งาน
Submersible pump NO.

- 1.P-201B
- 2.P-210A
- 3.P-210B
- 4.P-213A
- 5.P-213B
- 6.P-221A
- 7.P-221B
- 8.P-302A
- 9.P-305A

GTC	Customer
By: Anurak	By:
Date: 22-8-2022	Date:



บริษัท โกชู เทคโนโลยีเซอร์วิส จำกัด
GOSHU TECHNOSERVICE CO., LTD.



68/67 หมู่ 5 ซอยกิ่งแก้ว 40/2 ถนนกิ่งแก้ว
ต.ราชาเทวะ อ.บางพลี สมุทรปราการ 10540
68/67 Moo 5 Soi Kingkaew 40/2, Kingkaew Rd., Rachatheva,
Bangphli, Samutprakarn 10540, Thailand
TEL : 0-2738-9820-8 FAX : 0-2738-9829

Customer : Aisin thai automotive casting Co.,Ltd.

Project : Kabinburi

Work Date : 14-Sep-22

Subject : Maintenance pump & agitator for screw press

Report by : Mr. Anurak

Job NO. : M32208030



Photo No.1 Take off motor.



Photo No.2 Change bearing.



Photo No.3 Installation work.



Photo No.4 Change oil.



Photo No.5 Painting & testing.



APPENDIX-2

เอกสาร 2-7 แผนทำความสะอาดรางระบายน้ำ และ Recycle Pond

แผนทำความเข้าใจโครงสร้างระบายนํ้าและลํ้างบ่อปลา พ.ศ. 2565

[illegible]

Plan
Actual
National Holiday

ล้างบ่อปลา

ล้างบ่อปลา

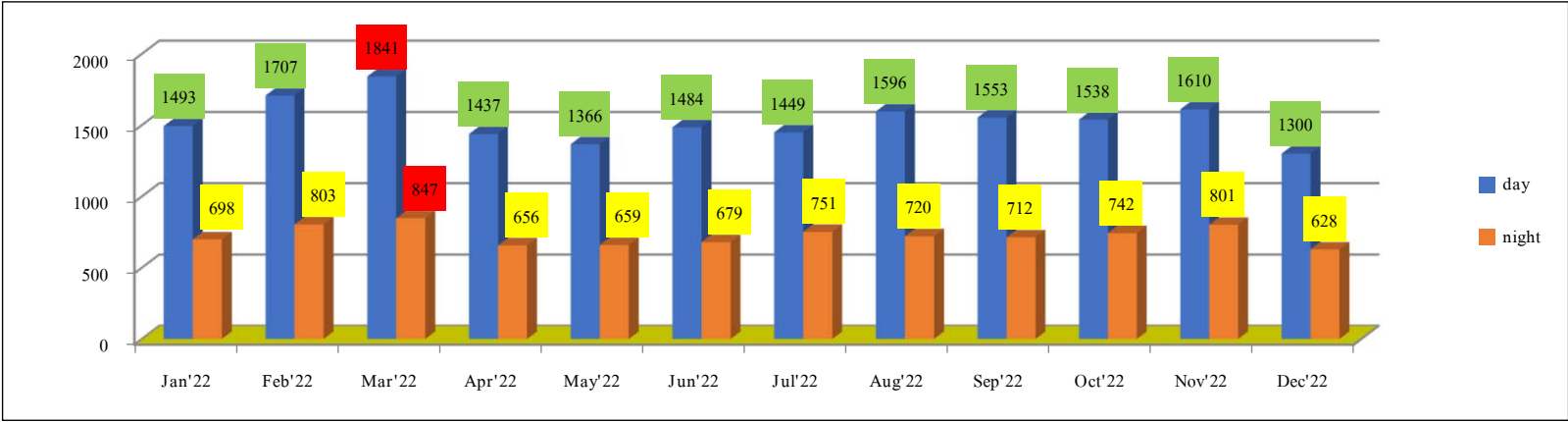




APPENDIX-2

เอกสาร 2-8 ตัวอย่างเอกสารการจดบันทึกยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่
โครงการ

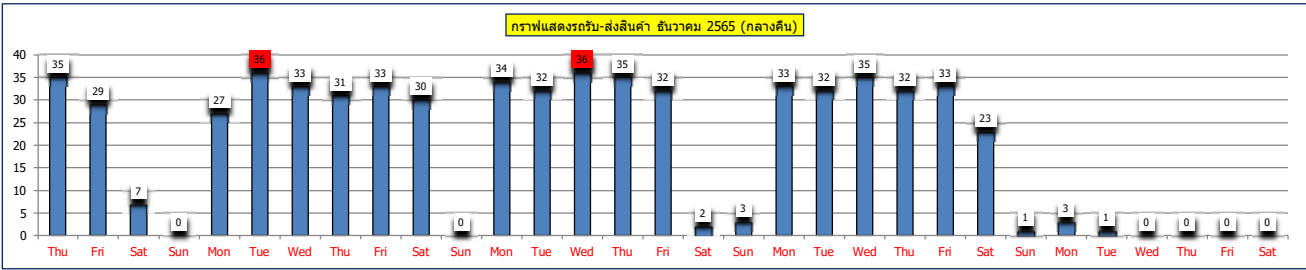
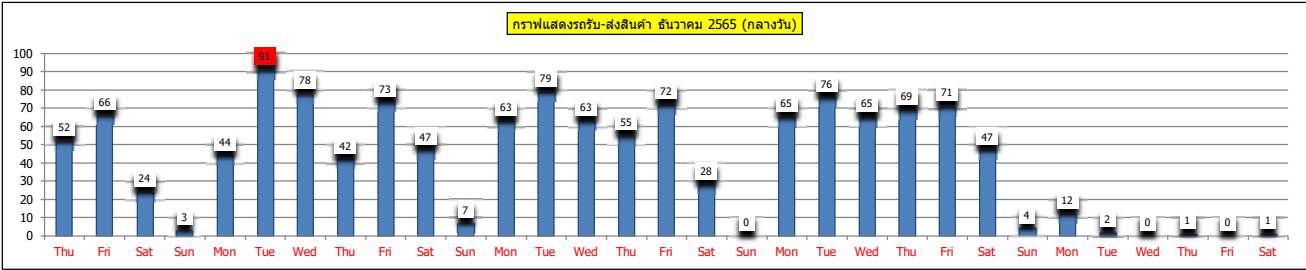
Month	Jan'22	Feb'22	Mar'22	Apr'22	May'22	Jun'22	Jul'22	Aug'22	Sep'22	Oct'22	Nov'22	Dec'22
day	1493	1707	1841	1437	1366	1484	1449	1596	1553	1538	1610	1300
night	698	803	847	656	659	679	751	720	712	742	801	628



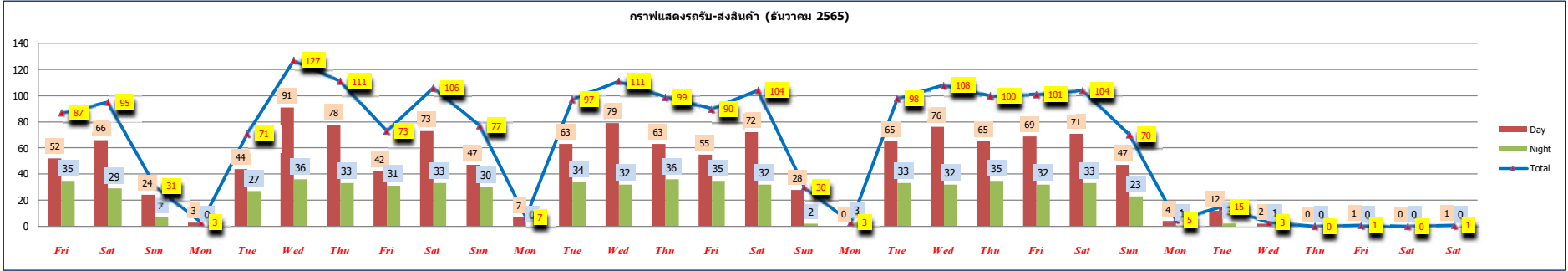
สรุปรายการ รับ - ส่ง สินค้า																											
ประจำเดือน ธันวาคม 2565 หน่วยงาน ไอชิน - ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด																											
ลำดับที่	day	ว/ด/ป	รอรับ-ส่ง สินค้า (กลางวัน)										หมายเหตุ	ลำดับที่	day	ว/ด/ป	รอรับ-ส่ง สินค้า (กลางคืน)										หมายเหตุ
			TTK	K"LINE"	TEP	TITAN	YRK	บ.วิบูลย์	WMS	Yusen	ทั่วไป	Total					TTK	K"LINE"	TEP	TITAN	YRK	บ.วิบูลย์	WMS	Yusen	ทั่วไป	Total	
1	Thu	12/1/2565	6	7	2	1	2	1	-	7	26	52		1	Thu	12/1/2565	3	8	2	1	5	-	-	4	12	35	
2	Fri	12/2/2565	5	8	2	1	2	-	-	9	39	66		2	Fri	12/2/2565	3	7	2	1	3	-	-	3	10	29	
3	Sat	12/3/2565	-	6	2	1	1	-	-	2	12	24		3	Sat	12/3/2565	-	-	1	1	-	-	-	2	3	7	
4	Sun	12/4/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3		4	Sun	12/4/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
5	Mon	12/5/2565	4	6	3	-	2	-	-	5	24	44		5	Mon	12/5/2565	3	8	3	1	6	-	-	2	4	27	
6	Tue	12/6/2565	5	7	4	3	3	1	-	8	60	91		6	Tue	12/6/2565	4	8	2	1	5	-	-	5	11	36	
7	Wed	12/7/2565	5	7	2	2	4	1	1	8	48	78		7	Wed	12/7/2565	3	8	2	1	4	-	-	5	10	33	
8	Thu	12/8/2565	5	7	1	1	1	-	-	7	20	42		8	Thu	12/8/2565	3	8	1	1	4	-	-	4	10	31	
9	Fri	12/9/2565	6	7	2	2	2	1	-	9	44	73		9	Fri	12/9/2565	3	8	2	1	4	-	-	4	11	33	
10	Sat	12/10/2565	4	7	2	2	2	-	-	7	23	47		10	Sat	12/10/2565	4	8	2	1	2	-	-	3	10	30	
11	Sun	12/11/2565	-	-	-	-	1	-	-	-	6	7		11	Sun	12/11/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
12	Mon	12/12/2565	5	7	2	3	3	-	-	8	35	63		12	Mon	12/12/2565	3	8	2	1	5	-	-	4	11	34	
13	Tue	12/13/2565	5	7	3	2	4	1	1	8	48	79		13	Tue	12/13/2565	3	8	2	1	4	-	-	4	10	32	
14	Wed	12/14/2565	5	7	2	2	2	-	-	9	36	63		14	Wed	12/14/2565	3	8	2	1	4	-	-	4	14	36	
15	Thu	12/15/2565	5	7	2	1	2	1	-	7	30	55		15	Thu	12/15/2565	4	8	2	1	4	-	-	4	12	35	
16	Fri	12/16/2565	5	7	2	2	2	-	-	11	43	72		16	Fri	12/16/2565	3	8	2	1	3	-	-	4	11	32	
17	Sat	12/17/2565	3	8	2	1	-	-	-	3	11	28		17	Sat	12/17/2565	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	
18	Sun	12/18/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		18	Sun	12/18/2565	-	-	-	1	1	-	-	-	1	3	
19	Mon	12/19/2565	5	7	2	2	3	1	-	9	36	65		19	Mon	12/19/2565	3	8	2	1	5	-	-	4	10	33	
20	Tue	12/20/2565	5	7	2	1	3	-	1	8	49	76		20	Tue	12/20/2565	3	8	2	2	4	-	-	4	9	32	
21	Wed	12/21/2565	5	7	2	2	3	-	-	9	37	65		21	Wed	12/21/2565	4	8	2	2	4	-	-	4	11	35	
22	Thu	12/22/2565	6	7	2	2	2	1	-	7	42	69		22	Thu	12/22/2565	3	8	2	1	3	-	-	4	11	32	
23	Fri	12/23/2565	5	7	2	1	2	-	-	9	45	71		23	Fri	12/23/2565	3	8	2	1	2	-	-	4	13	33	
24	Sat	12/24/2565	4	7	2	1	2	-	-	7	24	47		24	Sat	12/24/2565	3	3	2	1	-	-	-	3	11	23	
25	Sun	12/25/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4		25	Sun	12/25/2565	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
26	Mon	12/26/2565	-	-	1	-	2	2	-	-	7	12		26	Mon	12/26/2565	-	-	-	-	2	-	-	-	1	3	
27	Tue	12/27/2565	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2		27	Tue	12/27/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
28	Wed	12/28/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		28	Wed	12/28/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
29	Thu	12/29/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		29	Thu	12/29/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
30	Fri	12/30/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		30	Fri	12/30/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
31	Sat	12/31/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		31	Sat	12/31/2565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		Total	98	147	46	33	50	10	4	134	755	1300				Total	61	146	39	25	74	0	0	66	208	628	

ลงชื่อ ดิลก วารีเวทย์

ผู้บันทึกข้อมูล



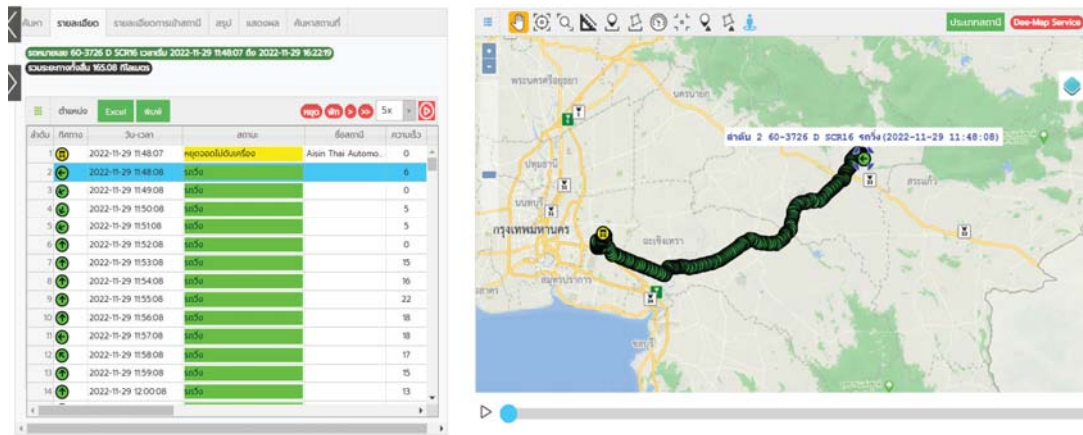
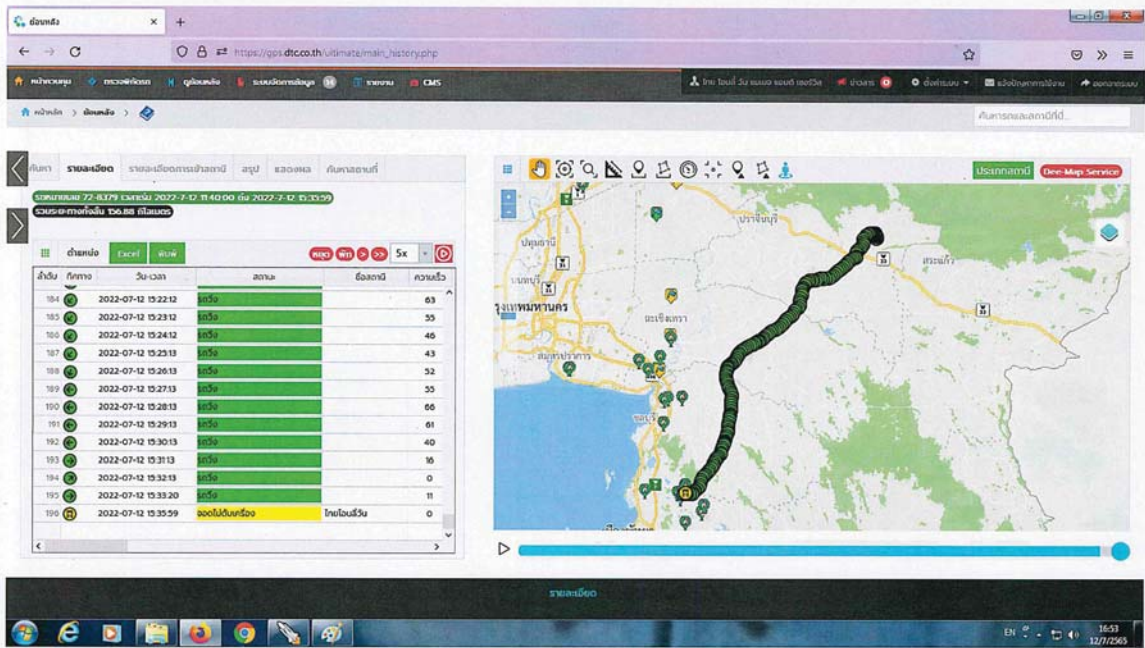
Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sat	Total
Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	-
Day	52	66	24	3	44	91	78	42	73	47	7	63	79	63	55	72	28	0	65	76	65	69	71	47	4	12	2	0	1	0	1	1300
Night	35	29	7	0	27	36	33	31	33	30	0	34	32	36	35	32	2	3	33	32	35	32	33	23	1	3	1	0	0	0	0	628
Total	87	95	31	3	71	127	111	73	106	77	7	97	111	99	90	104	30	3	98	108	100	101	104	70	5	15	3	0	1	0	1	1841





APPENDIX-2

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





APPENDIX-2

เอกสาร 2-10 หนังสือขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

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

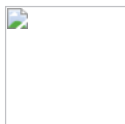
ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	07 02 13	ชิ้นงานพลาสติกไม่ไต่คุณภาพ	40	011	จ3-64(11)-1/38ฉข	อนุญาต	
2	12 01 03	เศษอลูมิเนียมกลึงขัดก่อน	600	011	จ3-64(11)-1/38ฉข	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 4 ตุลาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาลับใบอนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

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

เลขที่รับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	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 สารกันชื้น 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 3-106-51/51ขบ ปริมาณ 12 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
49268/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Contaminated Container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญพข. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
48423/2565	29/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขบ 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-ญพข. 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	

วิธีการกำจัด

011	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	064	บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
021	กักเก็บในภาชนะบรรจุ	065	บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
031	เป็นวัตถุดิบทดแทน	066	เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
032	ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด	067	ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
033	ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	068	ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซิเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
039	นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ	069	วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
041	เป็นเชื้อเพลิงทดแทน	071	ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
042	ทำเชื้อเพลิงผสม	072	ฝังกลบอย่างปลอดภัย
043	เผาเพื่ออาพพลังงาน	073	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
044	เป็นวัตถุดิบทดแทนในคาหาปูนซีเมนต์	074	เผาทำลายในคาเผาขยะทั่วไป
049	นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ	075	เผาทำลายในคาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
051	เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่	076	เผาทำลายร่วมในคาเผาปูนซีเมนต์
052	เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่	077	อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
053	เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ต่าง	079	กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
054	เข้ากระบวนการคืนสภาพด้วยรังสีปฏิกิริยา	081	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
059	นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นกลับกลับมาใหม่	082	ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
061	บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ	083	หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
062	บำบัดด้วยวิธีทางเคมี	084	ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
063	บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ		

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- ผู้รับดำเนินการไม่มีขอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขาย
- ไม่เข้าข้อต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีทางสัคตสาร (waste extraction test : mg/l)
- รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- รายละเอียดกระบวนการนำของเสียกำจัด/นำคืน/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตร ในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ไม่ถูกต้อง
- รหัสของวิธีการกำจัด ไม่ถูกต้อง
- การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญาขอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้



APPENDIX-2

เอกสาร 2-11 เอกสารการจัดเก็บขยะของเทศบาลเมืองหนองกี่ และบันทึกปริมาณของเสียของ
โครงการ



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00763/66

วันที่ 16 มกราคม 2566

เทศบาลเมืองหนองกี่

ได้รับเงินจาก บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ซ.- ถ.- ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	8,000.00	(ธันวาคม 2565) ที่อยู่ 789 ม.9 ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
รวมเงิน			8,000.00	

ตัวอักษร (แปดพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

(นายเกียรติศักดิ์ คงชุม)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) 981-7-05977-4 ออมทรัพย์ วันที่ได้รับเงินรอ : 8,000.00 บาท
ตรวจสอบ 13 มกราคม 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	8.24	7.65	9.17	7.12	8.82	9.60	8.69	9.63	9.08	8.68	8.77	9.30
- ขยะอันตราย (หลอดฟลูออเรสเซนต์ ปากกาเคมี อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์)	0.05	-	0.09	0.03	-	0.05	-	0.05	-	-	-	-
2. ของเสียจากการผลิต												
2.1 ของเสียอันตราย												
- ผ้าปนเปื้อนน้ำมัน	3.45	4.51	5.07	3.28	5.89	4.25	3.26	4.21	4.8	3.64	4.36	3.84
- ภาชนะปนเปื้อนน้ำมัน	1.44	1.07	2.91	1.57	2.15	2.06	1.77	2.31	1.66	1.82	2.23	1.41
- น้ำมัน/ Coolant ใช้น้ำมันไฮดรอลิกเก่า	11.97	12.30	33.73	12.36	12.65	6.24	12.76	6.24	6.52	5.01	18.82	5.06
- กากตะกอนอะลูมิเนียม (Dross)	20.76	32.71	26.21	21.46	25.08	24.27	25.73	29.05	29.22	29.65	30.87	22.07
- กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	8.25	7.88	11.84	7.13	8.22	6.42	7.4	7.09	7.54	7.76	6.24	6.74
- ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	1.50	2.41	3.17	0.87	2.78	2.63	1.18	3.41	0.87	2.99	1.75	1.35
- Pain Sludge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.59	-
- ผนังเตาหลอม	10.00	-	0.12	3.87	-	0.25	-	0.07	2	-	-	-
- ฉนวนกันความร้อน	0.14	-	-	0.02	-	0.06	-	0.02	0.1	0.02	0.04	-
- ฝุ่นกรองจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- กระป๋องสเปรย์	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	0.04	0.02
2.2 ของเสียไม่อันตราย												
- บรรจุภัณฑ์ประเภทพลาสติก/เศษไม้/กล่องกระดาษ/สายรัด/พาเลท	4.94	5.78	7.15	3.99	4.93	6.65	6.03	4.17	5.22	6.80	4.87	5.90
- เศษเหล็ก	1.87	2.44	2.39	0.87	18.20	0.48	1.42	0.19	1.72	1.40	1.52	4.16
- ชิ้นงานเสียประเภทพลาสติกดำ	6.82	6.06	6.15	7.07	5.82	5.93	4.62	8.12	5.83	6.92	6.72	5.29
- เศษกลึงอะลูมิเนียม	74.11	76.84	87.18	57.02	39.37	57.90	77.05	71.91	72.81	70.36	77.36	62.60
- ชิ้นส่วนประกอบ	0.34	0.76	0.85	0.67	0.31	0.96	0.80	0.23	0.37	0.87	-	-
- อะลูมิเนียมประกอบเสีย	0.67	1.06	1.02	0.72	0.42	0.49	0.43	0.64	0.41	0.53	0.52	0.41
- Filter ของระบบ Cooling Tower	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ไม้ตัดคัตเตอร์ที่ใช้ในการตกแต่งชิ้นงาน (พลาสติก)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- สารกันชื้น	0.56	0.00	0.74	0.35	-	0.45	-	0.58	-	0.732	-	-
รวม (ตัน)	155	161	198	128	135	129	151	148	148	147	165	128
	906						878					



APPENDIX-2

เอกสาร 2-12 หนังสือนำเสนอสำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)

ที่ ปจ ๐๒๑๘/๙๒๖



ที่ว่าการอำเภออินทร์บุรี
ถนนฉะเชิงเทรา - นครราชสีมา
ปจ ๒๕๑๑๐

๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอจัดการประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ ผ่านการส่งเอกสาร
เรียน ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก (นายอลอง เงินลา)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศจังหวัดปทุมธานี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓
๒. รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
๓. เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕
๔. แบบตอบรับและแสดงความคิดเห็น โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

ตามที่ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ได้มีการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ เป็นโครงการที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว โดยบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครอบคลุมถึงการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) นั้น

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในจังหวัดปทุมธานี มีจำนวนผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการควบคุม หลีกเลี่ยง และลด การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในระลอกใหม่นั้น จึงจัดประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ ผ่านการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมซึ่งมีรายละเอียดชี้แจงที่ครอบคลุมสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียดแนบท้ายมาพร้อมนี้ หากมีประเด็นข้อสอบถาม/ข้อเสนอแนะ กรุณาระบุในเอกสารดังกล่าว โดยบริษัทจะดำเนินการชี้แจงตอบกลับให้ทราบโดยทั่วกันอีกครั้ง
จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ


(นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สุกุล)
นายอำเภออินทร์บุรี/

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอ
โทร. ๐ ๓๗๑๘ ๐๒๓๔

ที่ ปจ ๐๒๑๘/๙๒๖



ที่ว่าการอำเภออินทร์บุรี
ถนนฉะเชิงเทรา - นครราชสีมา
ปจ ๒๕๑๑๐

๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอจัดการประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ ผ่านการส่งเอกสาร
เรียน ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก (นายสำราญ ทรัพย์เรือง)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศจังหวัดปทุมธานี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓
๒. รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔
๓. เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕
๔. แบบตอบรับและแสดงความคิดเห็น โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

ตามที่ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ได้มีการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ เป็นโครงการที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว โดยบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครอบคลุมถึงการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) นั้น

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในจังหวัดปทุมธานี มีจำนวนผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการควบคุม หลีกเลี่ยง และลด การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในระลอกใหม่นั้น จึงจัดประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ ผ่านการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมซึ่งมีรายละเอียดชี้แจงที่ครอบคลุมสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียดแนบท้ายมาพร้อมนี้ หากมีประเด็นข้อสอบถาม/ข้อเสนอแนะ กรุณาระบุในเอกสารดังกล่าว โดยบริษัทจะดำเนินการชี้แจงตอบกลับให้ทราบโดยทั่วกันอีกครั้ง
จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ


(นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สุกุล)
นายอำเภออินทร์บุรี/

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มงานบริหารงานปกครองอำเภอ
โทร. ๐ ๓๗๑๘ ๐๒๓๔

EIA Committee Meeting

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2565



ความเป็นมา

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด (ATAC) เป็นโครงการที่ประกอบกิจการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ มีกิจกรรมการก่อสร้างและประกอบชิ้นส่วน ซึ่งได้ขยายกำลังการผลิตในปี พ.ศ. 2553 และ 2557 โดยการติดตั้งเตาหลอมอะลูมิเนียม และเครื่องฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียมเพิ่มเติม ทั้งนี้ได้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และได้รับความเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/271 ลงวันที่ 8 มกราคม 2557

ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการขยายกำลังการผลิตเพิ่มเติมเป็นประมาณ 144 ตัน/วัน ซึ่งได้จัดทำรายงานส่วนขยายครั้งที่ 1 และได้รับเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/13418 ลงวันที่ 25 กันยายน 2562 โดยได้ดำเนินงานตามมาตรการที่ระบุในรายงานฯ มีหน่วยงานที่ 3 (Third Party) ติดตามตรวจสอบและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานนำเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำนวน 2 ครั้ง/ปี ซึ่งเป็นการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ของทุกปี

ทั้งนี้การจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นขั้นตอนของการเผยแพร่ข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการของโครงการฯ เพื่อสร้างความเข้าใจต่อชุมชนโดยรอบ ในเอกสารประกอบการประชุมนี้เป็นการจัดทำรายงานปฏิบัติงานของเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ซึ่งมีรายละเอียดชี้แจงที่ครอบคลุมสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

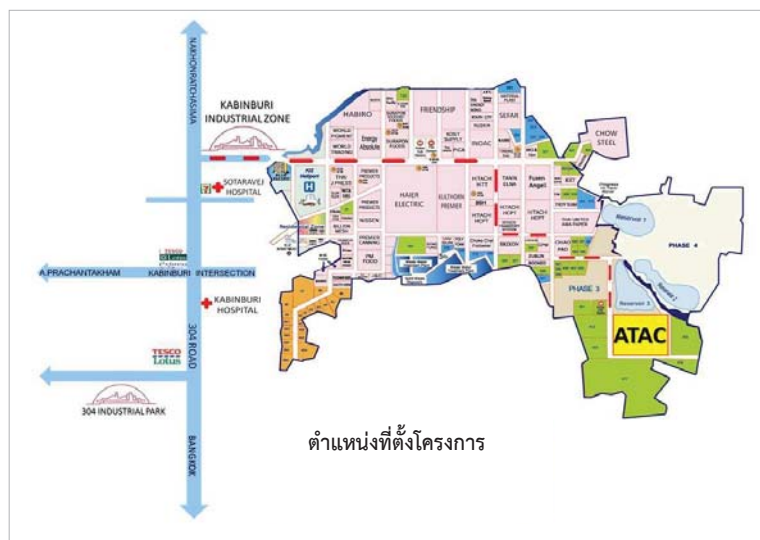
วัตถุประสงค์

1. เพื่อนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565
2. เพื่อประชาสัมพันธ์ รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ตลอดจนสร้างความเข้าใจกับชุมชนในพื้นที่โดยรอบที่ตั้งของโครงการ
3. เพื่อให้เป็นไปตามประกาศแต่งตั้งจังหวัดปราจีนบุรี ลงวันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2563 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป

โครงการฯ ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี เลขที่ 789 หมู่ 9 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ดังรูปที่ 1 กระบวนการผลิตของโครงการมีกิจกรรมที่สามารถก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ จากการหลอม อะลูมิเนียม การขัดผิวชิ้นงาน การสกัดเศษกลึง และการปรับปรุงคุณภาพชิ้นงานในเตาอบ มลพิษทางเสียง จากเตาหลอม เครื่องฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม เครื่องฉีดพลาสติก หน่วยกักตังชิ้นงาน และหน่วยประกอบชิ้นงาน มลพิษจากกากของเสียและมลพิษ ทางน้ำ จากกิจกรรมของพนักงานและกระบวนการผลิต ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ ด้านสิ่งแวดล้อมที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกัน แก้ไข ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด

นอกจากนี้ปัจจุบันโครงการมีนโยบายการใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเริ่มใช้ไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์ระยะที่ 1 ขนาด 0.999 เมกะวัตต์ (แผงโซลาร์เซลล์จำนวน 1,850 แผง บริเวณหลังคาของอาคาร DC แสดง ดังรูปที่ 2) คิดเป็นร้อยละ 5 ของพลังงานไฟฟ้าทั้งหมด และโครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ระยะที่ 2 ขนาด 2.722 เมกะวัตต์ เป็นแผงโซลาร์เซลล์ จำนวน 5,040 แผง บริเวณหลังคาอาคารกักตังและประกอบชิ้นงาน และอาคาร สำนักงาน ครอบคลุมพื้นที่ 13,107.5 ตารางเมตร หรือ 8.9 ไร่ คาดว่าเสร็จสิ้นเดือนตุลาคม 2565 จากนั้นจะสามารถผลิต กระแสไฟฟ้าได้ทั้งหมด 3.721 เมกะวัตต์ คิดเป็นร้อยละ 17 ของการใช้พลังงานไฟฟ้าทั้งหมด ซึ่งการดำเนินงานของโครงการ จะช่วยให้เกิดความมั่นคงทางพลังงานไฟฟ้ารอบพื้นที่โครงการ ช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงฟอสซิล และการผลิต พลังงานไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ยังช่วยลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ในปริมาณต่ำกว่าโรงไฟฟ้าประเภทอื่น ๆ



รูปที่ 1 ที่ตั้งโครงการ



รูปที่ 2 แผงรับแสงอาทิตย์ของโครงการ

1. รายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ 12 ด้าน ได้แก่ 1) มาตรการทั่วไป 2) คุณภาพอากาศ 3) ระดับเสียง 4) คุณภาพน้ำ 5) การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม 6) การคมนาคม 7) การจัดการของเสีย 8) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 9) เศรษฐกิจ-สังคม 10) สาธารณสุข 11) อันตรายร้ายแรง และ 12) สุนทรียภาพ ครอบคลุม ดังแสดงในรูปที่ 3

1.1 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



มาตรการทั่วไป

- มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด



คุณภาพอากาศ

- ในระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ไม่พบการทำงานที่ผิดปกติของระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ และผลการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
- มีการจัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) และมีผู้ควบคุม ทำหน้าที่ควบคุมและระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ



ระดับเสียง

- มีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Noise Control and Hearing Conservation Program) สำหรับพนักงานที่ได้รับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง มีค่าสูงกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ขึ้นไป
- ติดตั้งเครื่องจักรในกระบวนการผลิตทั้งหมดภายในอาคารผลิต และมีการปลูกไม้ยืนต้นบริเวณริมรั้วโครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่นละอองและเสียงดัง



คุณภาพน้ำ

- มีระบบระบายน้ำเสียของโครงการแยกกับระบบระบายน้ำฝน เพื่อป้องกันการปนเปื้อนและมีการจัดทำประตูกันน้ำ
- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย จัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน และตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีและชีวภาพเป็นประจำ โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

รูปที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ



การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

- มีการแยกระบบระบายน้ำฝนออกจากระบบรวบรวมและระบายน้ำเสีย
- มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและกำกับดูแลไม่ให้เกิดการทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำ ภายในพื้นที่โครงการ
- มีการระบายน้ำฝนส่วนเกินที่เกิดจากการพัฒนาโครงการไปเข้าบ่อน้ำฝนของโครงการ ก่อนสูบออกไปยังระบบระบายน้ำของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี



การคมนาคม

- มีการควบคุมความเร็วรถที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง
- มีระบบการตรวจสอบยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



การจัดการของเสีย

- มีอาคารและพื้นที่ที่มีหลังคาปิดคลุม สำหรับจัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรม
- มีการจัดเก็บ การขนย้าย และการกำจัดของเสียอันตรายและไม่อันตรายตามข้อกำหนดของกฎหมาย และมีการพิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบบันทึก (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการได้ขนส่งไปสถานที่ที่รับกำจัดและมีการกำจัดอย่างถูกต้อง



อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- มีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานตามที่กฎหมายกำหนด
- มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยอย่างเหมาะสม แก่นักงาน
- มีการกำหนดให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด

รูปที่ 3 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



เศรษฐกิจ-สังคม

- มีการจัดทำแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) โดยการสนับสนุนอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ ผ่านหน่วยงานภาครัฐ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)
- มีการสนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม



สาธารณสุข

- จัดทำแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้และเหตุฉุกเฉินในกรณีต่างๆ และมีการฝึกอบรมและซักซ้อมกับผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ปีละ 1 ครั้ง โดยโครงการมีกำหนดการฝึกอบรมและซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในเดือนพฤศจิกายน 2565
- มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของพนักงาน โดยให้พนักงานออกกำลังกายในตอนเช้าก่อนเริ่มงานทุกวัน



อันตรายร้ายแรง

- มีการติดตั้งป้ายเตือนอันตราย วิธีปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย ตลอดจนท่อส่งก๊าซ LPG
- มีระบบแจ้งเหตุและระงับอัคคีภัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลั่นบริเวณโดยรอบ
- มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซ LPG อุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องรวมถึงงานซ่อมบำรุง



สุนทรียภาพ

- มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 26.36 ไร่ โดยแบ่งเป็นพื้นที่สนามหญ้า และพื้นที่สีเขียวปลูกไม้ยืนต้น
- มีการบำรุงรักษาด้านไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวตลอดการดำเนินงานของโครงการ โดยมีการรดน้ำใส่ปุ๋ย รวมทั้งดูแลด้านโรคพืช

รูปที่ 3 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1.2 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไอซิน ไทย โอโตโมทีฟ จำกัด มีการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อชุมชน ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ดังตารางที่ 1 ซึ่งมีแผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณชุมชน ได้แก่ บริเวณหมู่ 3 บ้านโคกลาน (A1) (ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ) และหมู่ 11 บ้านรัชดาปำจิก (A2/N2) (ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียงทั่วไป) ดังรูปที่ 4 และรายละเอียดผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังรูปที่ 5 ถึงรูปที่ 17

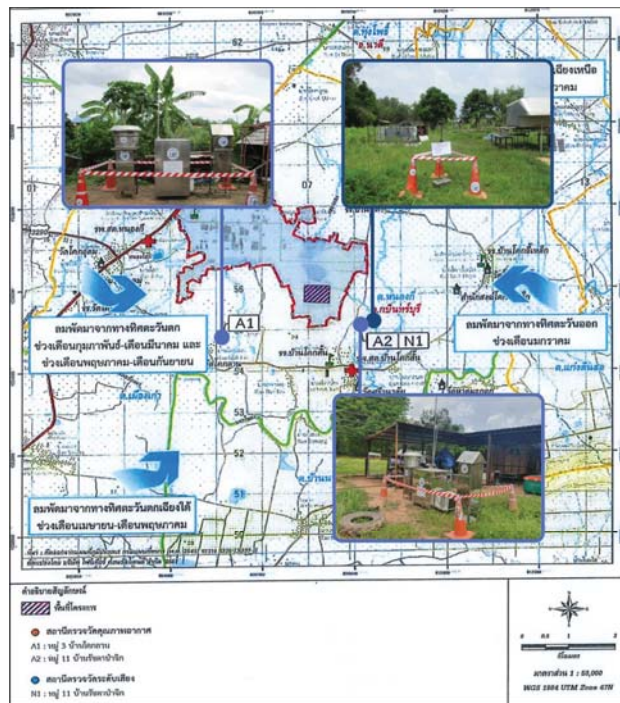
ตารางที่ 1 สรุปการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	วันที่ดำเนินการ	รูปที่
1.คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	บริเวณชุมชน 2 สถานี • หมู่ 3 บ้านโคกลาน (A1) • หมู่ 11 บ้านรัชดาปำจิก (A2)	ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	23-30 พฤษภาคม 2565	5
2.มลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิด*	ปล่องเตาหลอม (Melting) จำนวน 3 ปล่อง	ปีละ 2 ครั้ง	23-24 พฤษภาคม 2565	7
	ปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน (Shot Blast) จำนวน 5 ปล่อง	ปีละ 2 ครั้ง	24-26 พฤษภาคม 2565	9
	ปล่องเตาอบ (Heat Treatment) จำนวน 1 ปล่อง	ปีละ 2 ครั้ง	25 พฤษภาคม 2565	10
3.ระดับเสียง				
ระดับเสียงรบกวน	บริเวณชุมชน 1 สถานี • บ้านรัชดาปำจิก (N1)	ปีละ 1 ครั้ง	23-30 พฤษภาคม 2565	11
ระดับเสียงทั่วไป	ริมรั้วของโครงการ 2 จุด • ด้านทิศตะวันตก (N2) • ด้านทิศใต้ (N3)	ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	23-30 พฤษภาคม 2565	12
4.คุณภาพน้ำทิ้ง	บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ (Final Discharge) ก่อนเข้าระบบรวบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	เดือนละ 1 ครั้ง	20 มกราคม 2565 18 กุมภาพันธ์ 2565 8 มีนาคม 2565 7 เมษายน 2565 19 พฤษภาคม 2565 15 มิถุนายน 2565	13
5.สภาพแวดล้อมในการทำงาน				
คุณภาพอากาศ*	บริเวณที่ตรวจวัด ได้แก่ • เตาหลอมอะลูมิเนียม • หน่วยกัดผิวชิ้นงาน	ปีละ 2 ครั้ง	17-18 พฤษภาคม 2565	14

หมายเหตุ * ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 เครื่องสกัดเศษกลึง (Chips Dryer) ไม่ได้ดำเนินการตรวจวัด เนื่องจากเครื่องจักรชำรุดตั้งแต่เดือนมกราคม 2565 ปัจจุบันอยู่ระหว่างวางแผนแก้ไข

ตารางที่ 1 (ต่อ) สรุปการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

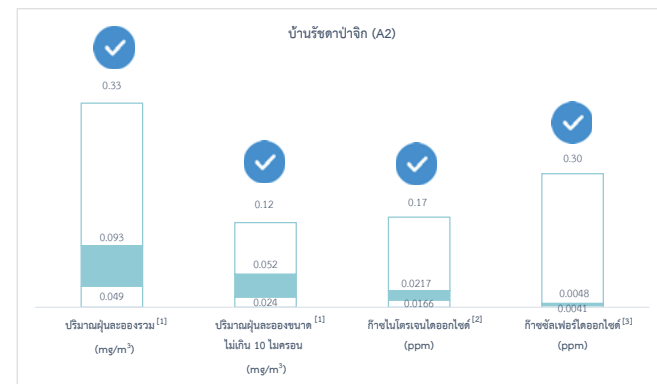
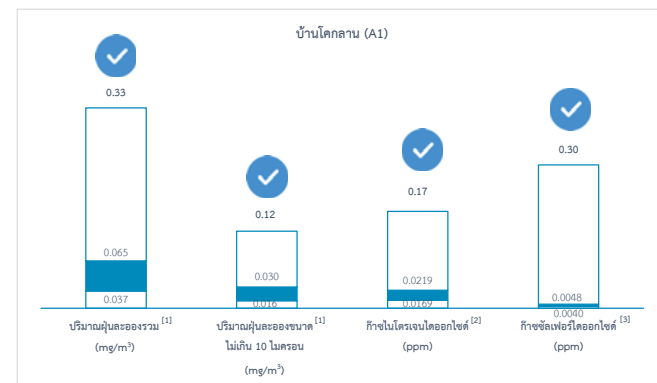
ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	วันที่ดำเนินการ	รูปที่
5. สภาพแวดล้อมในการ ทำงาน (ต่อ)				
ระดับเสียง	บริเวณที่ตรวจวัด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • เตาหลอมอะลูมิเนียม • เครื่องฉีดอะลูมิเนียม • เครื่องฉีดพลาสติก • หน่วยกักตุนชิ้นงาน • หน่วยประกอบชิ้นงาน 	ปีละ 2 ครั้ง	17-19 พฤษภาคม 2565	15
ระดับความร้อน	บริเวณที่ตรวจวัด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • เตาหลอมอะลูมิเนียม • บริเวณอาคารเก็บชิ้นได้ 	ปีละ 2 ครั้ง	17 พฤษภาคม 2565	17



รูปที่ 4 แผนที่จุดติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่ชุมชน

1.2.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ดัชนีที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ได้แก่ 1) ฝุ่นละอองรวม 2) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง 3) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง 4) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง เป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง ตรวจวัดบริเวณหมู่ 3 บ้านโคกลาน (A1) และหมู่ 11 บ้านรัชดาปำจิก (A2) ระหว่างวันที่ 23-30 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 5

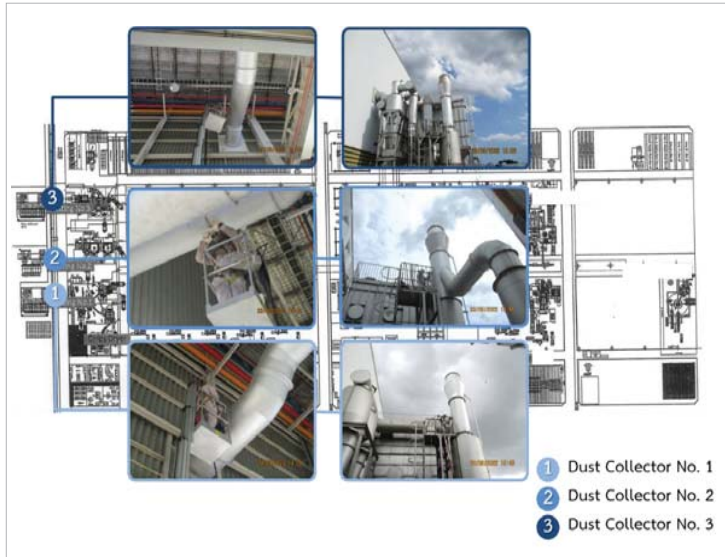


รูปที่ 5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณหมู่ 3 บ้านโคกลาน และหมู่ 11 บ้านรัชดาปำจิก

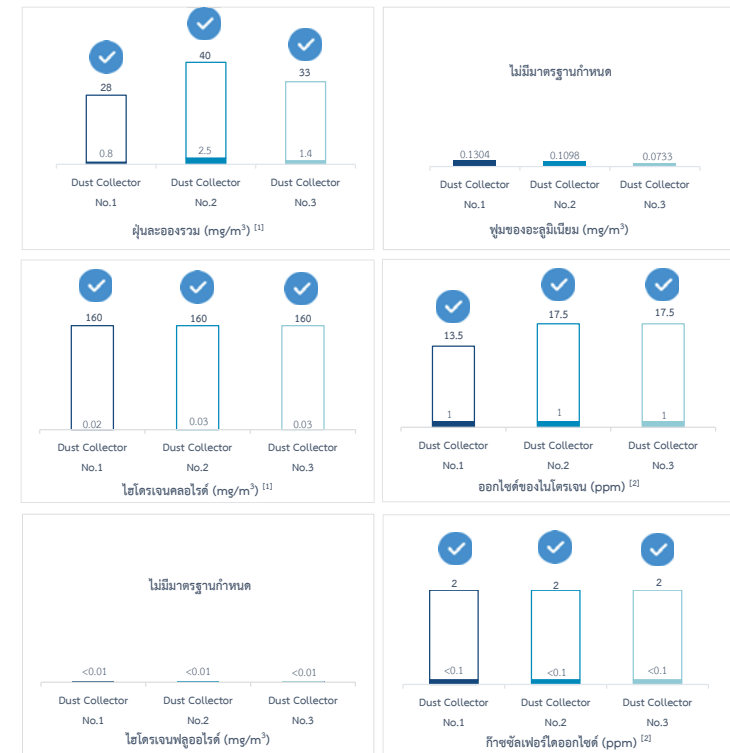
มาตรฐาน: (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
(2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
(3) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
หมายเหตุ: (✓) ผ่านมาตรฐาน

1.2.2 มลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิด

มีการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องเตาหลอม (Melting) ซึ่งมีแผนผังจุดติดตามตรวจสอบดังรูปที่ 6 ดัชนีที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องเตาหลอม (จำนวน 3 ปล่อง) ได้แก่ 1) ฝุ่นละอองรวม 2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 3) ออกไซด์ของไนโตรเจน 4) ฝุ่นของอะลูมิเนียม 5) ไฮโดรเจนคลอไรด์ 6) ไฮโดรเจนฟลูออไรด์ ในวันที่ 23-24 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 7



รูปที่ 6 แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องเตาหลอม (Melting)



รูปที่ 7 ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิด ที่ปล่องจากเตาหลอม

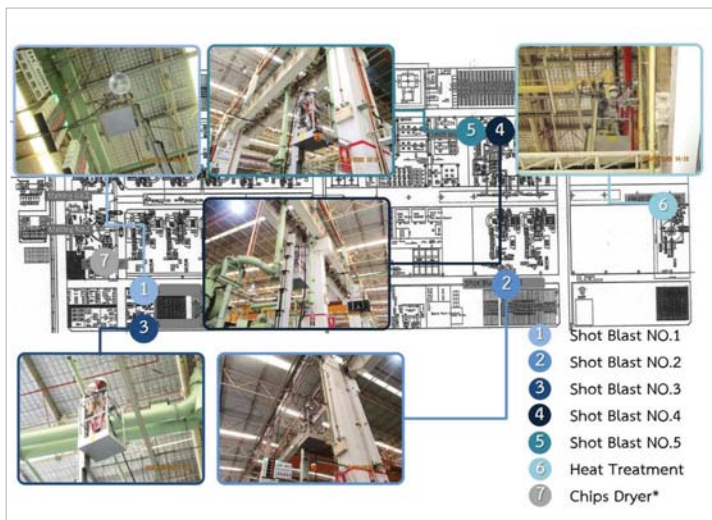
มาตรฐาน: ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549
⁽²⁾ ค่าควบคุมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (พฤศจิกายน, 2562)

***** เริ่มดำเนินการตรวจวัดครั้งแรกในเดือนมิถุนายน 2563 ตามเงื่อนไขในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (พฤศจิกายน, 2562)

หมายเหตุ: ppm หมายถึง ค่าเฉลี่ยสูงสุดใน 1 ชั่วโมง จากการตรวจวัด 24 ชั่วโมง
 Dust collector หมายถึง ระบบกำจัดฝุ่นในอากาศ

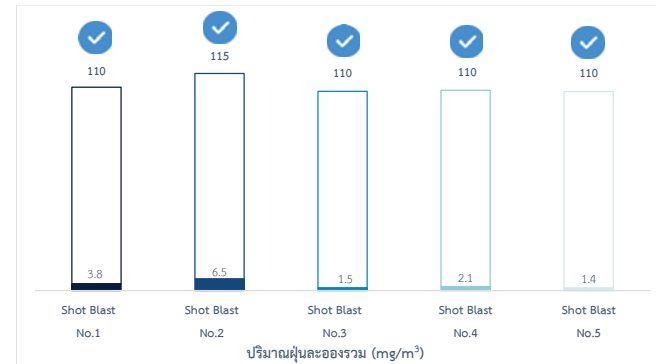
ผ่านมาตรฐาน

ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน (Short Blast) ซึ่งมีแผนผังจุดติดตามตรวจสอบดังรูปที่ 8 ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม จากปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน (จำนวน 5 ปล่อง) ในวันที่ 24-26 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 9



หมายเหตุ * ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 เครื่องสกัดเศษสิ่ง (Chips Dryer) ไม่ได้ดำเนินการตรวจวัด เนื่องจากเครื่องจักรชำรุดตั้งแต่เดือนมกราคม 2565 ปัจจุบันอยู่ระหว่างวางแผนแก้ไข

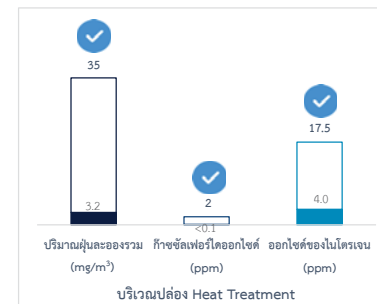
รูปที่ 8 แผนผังจุดติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน (Short Blast) และปล่องจากเตาอบ (Heat Treatment)



รูปที่ 9 ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิด ปล่องจากเครื่องขัดผิวชิ้นงาน (Short Blast)

มาตรฐาน: ค่าควบคุมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด (พฤศจิกายน, 2562)
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน
Short Blast หมายถึง ปล่องเครื่องขัดผิวชิ้นงาน

ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องเตาอบ (Heat Treatment) ซึ่งมีแผนผังจุดติดตามตรวจสอบดังรูปที่ 8 ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และออกไซด์ของไนโตรเจน จากปล่องเตาอบ (จำนวน 1 ปล่อง) ในวันที่ 25 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 10



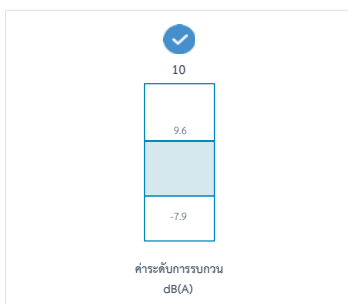
รูปที่ 10 ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิด ปล่องจากเตาอบ (Heat Treatment)

มาตรฐาน: ค่าควบคุมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด (พฤศจิกายน, 2562)
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน
Heat Treatment หมายถึง ปล่องเตาอบ

1.2.3 ระดับเสียง

- **ระดับเสียงรบกวน**

ตรวจวัดเสียงรบกวนบริเวณหมู่ 11 บ้านรัชดาปำจิก (N1) เป็นเวลา 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงที่มีการดำเนินการผลิตและมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 23-30 พฤษภาคม 2565 พบว่าค่าระดับเสียงรบกวนที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 11

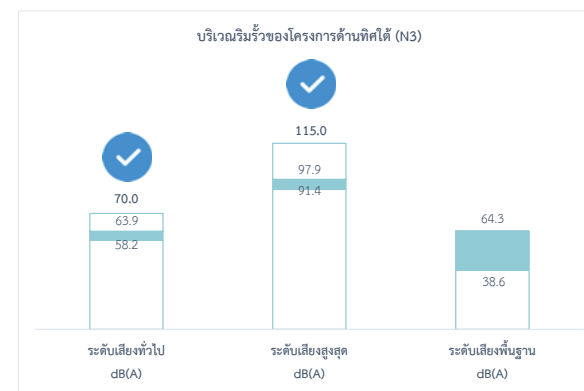
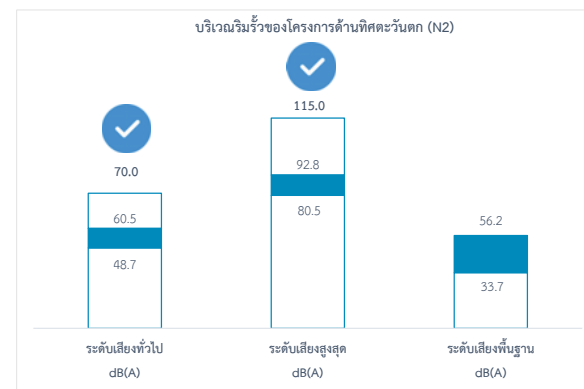


รูปที่ 11 ผลการตรวจวัดเสียงรบกวน บริเวณบ้านรัชดาปำจิก (N1)

มาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน

- **ระดับเสียงทั่วไป**

ตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปบริเวณริมรั้วของโครงการด้านทิศตะวันตก (N2) และบริเวณริมรั้วของโครงการด้านทิศใต้ (N3) เป็นเวลา 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงที่มีการดำเนินการผลิตและมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 23-30 พฤษภาคม 2565 พบว่า ระดับเสียงที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 12



รูปที่ 12 ผลการตรวจวัดผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณริมรั้วของโครงการด้านทิศตะวันตก (N2) และบริเวณริมรั้วของโครงการด้านทิศใต้ (N3)

มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน

1.2.4 คุณภาพน้ำทิ้ง

ดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อดักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ (Final Discharge) ก่อนเข้าระบบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH), ออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ออกสลายสารอินทรีย์ (BOD), ออกซิเจนที่ใช้ทำปฏิกิริยากับสารเคมีในน้ำ (COD), ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS), ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS), ไนโตรเจนและแอมโมเนียที่อยู่ในโปรตีน (TKN), น้ำมันและไขมัน (Grease & Oil) เดือนละ 1 ครั้ง ซึ่งพบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 13



รูปที่ 13 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งแสดงค่าต่ำสุด-สูงสุดของแต่ละดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 บริเวณบ่อดักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ (Final Discharge)

มาตรฐาน: มาตรฐานน้ำทิ้งของโรงงานในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี (ก่อนผ่านลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง)
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน

1.2.5 สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน ได้แก่ 1) อนุภาคทุกขนาดที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Inhalable Dust) 2) อนุภาคขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Respirable Dust) 3) ฝุ่นของอะลูมิเนียม (Al Fume) 4) ไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF) 5) ไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) บริเวณเตาหลอม และ 6) ละอองน้ำมัน บริเวณหน่วยกักตุนน้ำมัน ตรวจวัดในช่วงที่มีการปฏิบัติงานในวันที่ 17-18 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 14



รูปที่ 14 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน

มาตรฐาน: (1) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ) (กำหนดสำหรับโลหะอะลูมิเนียม ในรูปของอะลูมิเนียม อนุภาคทุกขนาดที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้)
(2) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ) (กำหนดสำหรับไฮโดรเจนฟลูออไรด์ในรูปของฟลูออรีน)
(3) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใด ๆ ในระหว่างการทำงาน)
(4) มาตรฐานของ OSHA (TWA)
หมายเหตุ: ppm หมายถึง ค่าเฉลี่ยสูงสุดต่อชั่วโมง จากการตรวจวัด 24 ชั่วโมง
ผ่านมาตรฐาน

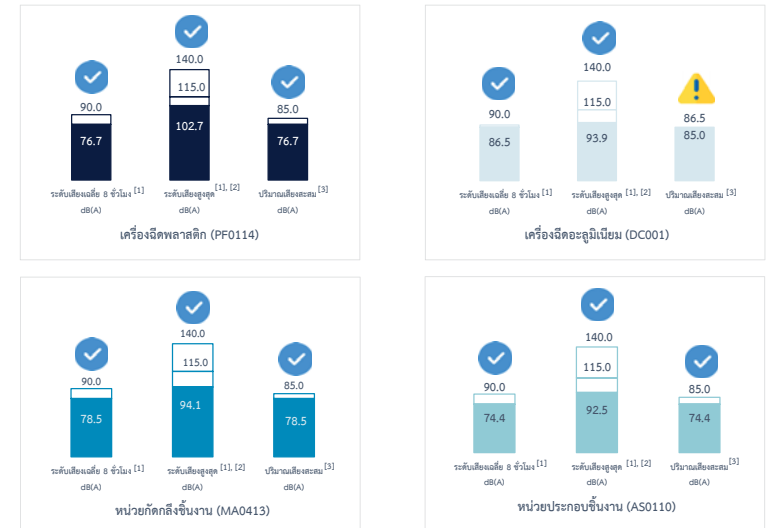
ตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน ได้แก่ 1) ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq) 2) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) และ 3) ระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA) บริเวณเตาหลอมอะลูมิเนียม เครื่องฉีดพลาสติก เครื่องฉีดอะลูมิเนียม หน่วยประกอบชิ้นงาน และหน่วยกัดกลึงชิ้นงาน ในช่วงที่มีการปฏิบัติงาน ในวันที่ 17-19 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีส่วนใหญ่ที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ยกเว้น บริเวณเครื่องฉีดอะลูมิเนียม DC001 ที่มีค่าไม่อยู่ในมาตรฐาน ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 รายละเอียดในรูปที่ 15 อย่างไรก็ตาม โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน มีการติดตั้งป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ซึ่งได้มีการอบรมการใช้งาน และมีป้ายเตือนให้ระวังอันตรายจากเสียงดัง รวมถึงมีการสลับการทำงานของพนักงานเพื่อลดอันตรายที่เกิดจากเสียงดัง มีตัวอย่างของการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในรูปที่ 16



รูปที่ 15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน

มาตรฐาน: ^[1] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
^[2] กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
^[3] ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561

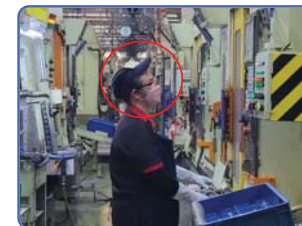
หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน
 ไม่อยู่ในมาตรฐาน (มีมาตรการรองรับ)



รูปที่ 16 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน

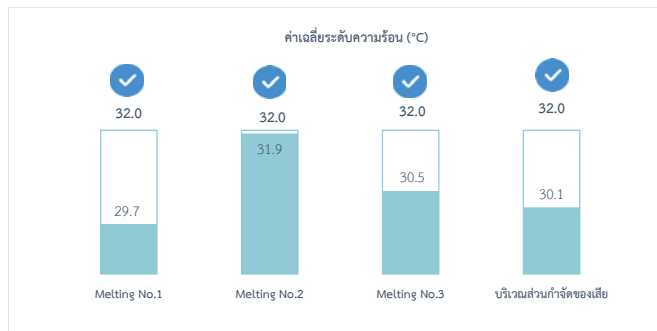
มาตรฐาน: ^[1] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
^[2] กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
^[3] ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561

หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน
 ไม่อยู่ในมาตรฐาน (มีมาตรการรองรับ)



รูปที่ 16 ตัวอย่างการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังขณะปฏิบัติงาน

ตรวจวัดระดับความร้อน (WBGT) บริเวณปฏิบัติงาน บริเวณเตาหลอมอะลูมิเนียม และอาคารเก็บชีต่า ในวันที่ 17 พฤษภาคม 2565 พบว่า ดัชนีทั้งหมดที่ตรวจวัดมีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด รายละเอียดในรูปที่ 17



รูปที่ 17 ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในสถานที่ทำงาน

- มาตรฐาน: ^[1] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการปฏิบัติงานโรงงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ^[2] กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
- หมายเหตุ: ผ่านมาตรฐาน

ที่ ปจ ๐๒๑๔/๓๕๔๓



ที่ว่าการอำเภอภินทรบุรี
ถนนฉะเชิงเทรา - นครราชสีมา
ปจ ๒๕๑๑๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง สรุปการประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

เรียน นายพิบูล คำกุล (ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
๒. ตารางสรุปประเด็นข้อสอบถาม/ข้อเสนอแนะ ในการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัดครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
๓. แบบตอบรับรองรายงานการประชุม/แก้ไขรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

ตามที่ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุม PR HALL เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ และแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรับฟังคำแนะนำและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ นั้น

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ ได้ดำเนินการจัดทำสรุปรายงานการประชุมและข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้ว เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง หากมีข้อความใดสมควรแก้ไข ขอให้แจ้งฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ ทราบภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ หากพ้นกำหนดมิได้รับแจ้งการแก้ไขประการใด ถือว่ารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล)
นายอำเภอภินทรบุรี

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มบริหารงานปกครองอำเภอ
โทร. ๐ ๓๗๒๘ ๐๒๓๔

ที่ ปจ ๐๒๑๔/๓๕๔๓



ที่ว่าการอำเภอภินทรบุรี
ถนนฉะเชิงเทรา - นครราชสีมา
ปจ ๒๕๑๑๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง สรุปการประชุมคณะกรรมการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

เรียน นายโยธิน เกตุแก้ว (ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
๒. ตารางสรุปประเด็นข้อสอบถาม/ข้อเสนอแนะ ในการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัดครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
๓. แบบตอบรับรองรายงานการประชุม/แก้ไขรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

ตามที่ได้ดำเนินการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุม PR HALL เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ และแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งรับฟังคำแนะนำและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการฯ นั้น

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ ได้ดำเนินการจัดทำสรุปรายงานการประชุมและข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้ว เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง หากมีข้อความใดสมควรแก้ไข ขอให้แจ้งฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ ทราบภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ หากพ้นกำหนดมิได้รับแจ้งการแก้ไขประการใด ถือว่ารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล)
นายอำเภอภินทรบุรี

ประธานคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มบริหารงานปกครองอำเภอ
โทร. ๐ ๓๗๒๘ ๐๒๓๔

รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕

วันพุธที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เวลา ๑๔.๐๐ น.
 ณ ห้องประชุม PR HALL บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

กรรมการผู้มาประชุม

ฝ่ายหน่วยงานราชการ

- | | |
|---|-----------|
| ๑. นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล | ประธาน |
| นายอำเภอekinบุรี | |
| ๒. นายจักรี สมัครเขตกิจ | รองประธาน |
| วิศวกรปฏิบัติการ | |
| แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี | |
| ๓. นางสาวมาริษา ไชยโอสถ | กรรมการ |
| ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม | |
| แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี | |
| ๔. นายสุทิพ มุมทอง | กรรมการ |
| นักวิชาการสาธารณสุขอำเภอekinบุรี | |
| แทนสาธารณสุขอำเภอekinบุรี | |

ฝ่ายประชาชน

- | | |
|---|---------|
| ๕. นายฉลอง เงินลา | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |
| ๖. นางมัสทิมา สิงสมดี | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |
| ๗. นายสุวิชา ปางเดิม | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |
| ๘. นายนิคม ศรีโพธิ์ | กรรมการ |
| แทน นายวิถิ สีด้า | |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |
| ๙. นายขวัญชัย สร้อยทอง | กรรมการ |
| แทน นางสาวมัลลิกา หงษ์มั่ง | |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า | |

/๒. นายณะพัฒน์...

- | | |
|---|---------------------|
| ๑๐. นายณะพัฒน์ สุระแสงประเสริฐ | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า | |
| ๑๑. นางนงคณุช กันมล | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า | |
| ๑๒. นายสมควร เนียมโงน | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา | |
| ๑๓. นายชาติชาย ช่วงเปรีย | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา | |
| ๑๔. นายประดิษฐ์ ทองมี | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา | |
| ๑๕. นายไพโรจน์ ทองสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี | |
| ๑๖. นางสาวนันท์ภรต์ เหลืองประดัดชัย | กรรมการ |
| แทน นายสมชาย จิตสายชลธารา | |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ | |
| ๑๗. นายคำ แก่นปลั่ง | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ | |
| <u>ฝ่ายเขตประกอบการฯ และโรงงาน</u> | |
| ๑๘. นายพิสิทธิ์ หมั่นโสภา | กรรมการ |
| เขตประกอบการอุตสาหกรรมekinบุรี | |
| ๑๙. นายมิจิอากิ โอะคุตะ | กรรมการ |
| บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |
| ๒๐. นางปรีดา สุขสันต์ศิริกุล | กรรมการ |
| บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |
| ๒๑. นายไพโรจน์ ชูเกียรติ | กรรมการ |
| บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |
| ๒๒. นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์ | กรรมการและเลขานุการ |
| บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด | |

กรรมการผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

ฝ่ายประชาชน

- | | |
|---|---------|
| ๑. นายดิษยา จุ้ยสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |
| ๒. นายสำราญ ทรัพย์เรือง | กรรมการ |
| ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก | |

/๓.นายพิกุล...

๓. นายพิกุล คำกุล	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก	
๔. นายโยธิน เกตุแก้ว	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก	
๕. นายพิภูษณะ ดีแสง	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก	
๖. นายประยัต พากอง	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก	
๗. นายณัฐวุฒิ เอิบอัม	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก	
๘. นางศิริพร ชิมเจริญ	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า	
๙. นายสมเพียร เอียงสอน	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี	
๑๐. นายศุภชัย หาสูงเนิน	กรรมการ
ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี	

คณะกรรมการที่มาเข้าร่วมการประชุม จำนวน ๒๒ ท่าน คิดเป็นสัดส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๓ ของจำนวน คณะกรรมการทั้งหมด ๓๒ ท่าน ซึ่งครบเป็นองค์ประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายอะนิส แซะอาหล่า	ปลัดอำเภออินทร์บุรี	
๒. นายสานิต สุขสันต์วัชรกุล	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	
	บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด	
๓. ดร.ชญาทิต เนียมแสงวง	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์	
	บริษัท พรีเมียร์ จำกัด	
๔. นายกิตติ ศรีทองหล่อ	นักวิชาการอาวุโส /ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการภาคสนาม	
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด	
๕. เจ้าหน้าที่ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด	จำนวน ๑ ท่าน	
๖. เจ้าหน้าที่ บริษัท พรีเมียร์ จำกัด	จำนวน ๕ ท่าน	
๗. เจ้าหน้าที่ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลต์ติ้ง เซอร์วิส จำกัด	จำนวน ๒ ท่าน	

/๔. เริ่มการประชุม...

เริ่มการประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

กรรมการ : นายมิจิอากิ โอเคคุตะ (กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) กล่าวต้อนรับคณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุม

ประธาน : นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) ประธาน กล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการโรงงานหลอมและผลิต ชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ และให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการตามระเบียบวาระต่อไป

ผู้แทนโรงงาน : นายสานิต สุขสันต์วัชรกุล (ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) นำเสนอรายละเอียดความเป็นมาของการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและผลิต ชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ให้คณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุมทราบ ตามเอกสารแนบ ๑

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ประธาน : นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) ได้แจ้งให้ คณะกรรมการฯ และผู้เข้าร่วมประชุมทราบถึงสถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่อำเภออินทร์บุรี โดยขอความร่วมมือทุกภาคส่วนร่วมบริจาคสิ่งของที่จำเป็น เพื่อการบรรเทาทุกข์แก่ผู้ประสบภัย

ที่ประชุม : รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้จัดทำรายงาน การประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เสร็จเรียบร้อยแล้ว และขอให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาความถูกต้อง ครบถ้วน หากไม่มีข้อแก้ไข ขอมติที่ประชุมเพื่อรับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องติดตามจากการประชุมครั้งที่แล้ว

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอที่ประชุมทราบ

๔.๑ รายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รอบเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๕

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสงวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อม ระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พรีเมียร์ จำกัด) นำเสนอผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอม และผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด รอบเดือน มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๕ ตามเอกสารแนบ ๑ โดยผลการดำเนินการ พบว่า บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ได้มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

/๕. ประธาน...

ประธาน : นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) สอบถามข้อคิดเห็นจากผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราชินบุรี ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราชินบุรี และผู้แทนจากภาคประชาชน ที่มีต่อรายงานสรุปผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด รอบเดือนมกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๕

รองประธาน : นายจักรี สัมครเขตกิจ (ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดปราชินบุรี) เสนอให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณาปรับเปลี่ยนรูปแบบกราฟที่แสดงค่าผลการตรวจวัดและเส้นค่ามาตรฐาน ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน เข้าใจได้ง่าย

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พีริลส์ จำกัด) รับทราบและดำเนินการแก้ไขกราฟผลการตรวจวัด และชี้แจงเอกสารประกอบการนำเสนอเป็นการสรุปมาตรการ เพื่อที่จะรักษาเวลา โดยเนื้อหาครบถ้วนจะระบุในเล่มรายงานฯ

กรรมการ : นางสาวมาริษา ไชยโอสถ (ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราชินบุรี) สอบถามโครงการฯ ได้มีการตรวจวัดปริมาณโลหะหนักที่ตกค้างในน้ำทิ้งหรือไม่เนื่องจากโครงการฯ มีการประกอบกิจการเป็นโรงงานผลิตชิ้นส่วนอะไหล่รถยนต์

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสวง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พีริลส์ จำกัด) ชี้แจงว่าโครงการฯ ไม่ได้มีการตรวจวัดปริมาณโลหะตกค้างในน้ำทิ้งเนื่องจากในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ไม่ได้กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการฯ ได้กำหนดให้โครงการมีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งความถี่เดือนละ ๑ ครั้ง โดยมีดัชนีที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต จำนวน ๗ รายการ ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ออกซิไดส์สารอินทรีย์ (BOD) ปริมาณออกซิเจนที่ใช้ทำปฏิกิริยากับสารเคมีในน้ำ (COD) ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ไนโตรเจนและแอมโมเนียที่อยู่ในโปรตีน (TKN) และน้ำมันและไขมัน (Grease & Oil)

กรรมการและเลขานุการ : นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์ (ผู้จัดการส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ในกระบวนการผลิตของโครงการฯ ไม่ได้มีการใช้น้ำเข้ามาเกี่ยวข้อง ดังนั้น ในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางคณะกรรมการผู้ชำนาญการที่พิจารณาโรงงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) จึงไม่ได้กำหนดให้มีการตรวจวัดปริมาณโลหะตกค้างในน้ำทิ้งแต่อย่างใด

ประธาน : นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) แจ้งให้ฝ่ายเลขานุการนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการฯ ให้พิจารณา ทั้งนี้ เพื่อเปรียบเทียบรายละเอียดกระบวนการผลิตว่ามีความเหมือนหรือแตกต่างจากกระบวนการผลิตของบริษัท ไอโซ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด หรือไม่อย่างไร หากมีข้อสงสัยจะสอบถามจากฝ่ายเลขานุการเพิ่มเติมต่อไป

กรรมการและเลขานุการ : นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์ (ผู้จัดการส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด) รับทราบ

/๖. บริษัทที่ปรึกษา...

บริษัทที่ปรึกษา : นายกิตติ ศรีทองหล่อ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส บริษัท เอส.พี.เอส คอนสัลติง เซอร์วิส จำกัด) ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจะมีการพิจารณาและประเมินผลกระทบจากทุกกิจกรรมของโครงการฯ กิจกรรมหรือกระบวนการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบ จะมีการกำหนดมาตรการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบ สำหรับกรณีของโครงการฯ ในกระบวนการพิจารณาโรงงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ได้ประเมินแล้วยังไม่พบความจำเป็นที่ต้องตรวจติดตามด้านปริมาณโลหะหนักแต่อย่างใด

กรรมการ : นางสาวมาริษา ไชยโอสถ (ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราชินบุรี) แจ้งว่าตนเองมีความกังวลเรื่องผลกระทบด้านโลหะหนัก หากมีการปนเปื้อนออกสู่สิ่งแวดล้อม เนื่องจากสามารถส่งผลกระทบต่อพื้นที่อยู่อาศัย ดังนั้น จึงอยากเสนอให้มีการตรวจวิเคราะห์โลหะหนักเพิ่มเติม และขอสอบถามเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี (KIZ) ว่า น้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียรวมได้มีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักหรือไม่

กรรมการ : นายพิสิทธิ์ หมั่นโสภ (ผู้แทนจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี) ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า การดำเนินงานของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด และบริษัท ไอโซ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด มีความแตกต่างกันในส่วนของการผลิต ทำให้มีลักษณะเป็นโรงงานที่จัดประกอบกิจการ แตกต่างกันในส่วนของบริษัท ไอโซ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด ต้องมีการตรวจวัดกลุ่มโลหะหนักเนื่องจากเข้าข่ายประเภทกิจการที่ต้องมีการตรวจดินและน้ำใต้ดินตามลักษณะเป็นโรงงาน ในส่วนของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ไม่เข้าข่ายที่ต้องดำเนินการตรวจวัดกลุ่มโลหะหนัก ซึ่งได้รับความเห็นชอบของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำหรับในส่วนของระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ได้มีการตรวจวัดพารามิเตอร์ทั่วไปและพารามิเตอร์ในกลุ่มโลหะหนักที่เกี่ยวข้องทุกชนิด

ประธาน : นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) สอบถามถึงหน่วยงานที่ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี

กรรมการ : นายพิสิทธิ์ หมั่นโสภ (ผู้แทนจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี) ชี้แจงว่าหน่วยงานที่กำกับดูแลและติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ประกอบด้วย กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม รวมถึงทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

๔.๒ กิจกรรมเยี่ยมชมโรงงาน

ที่ประชุม : เดินทางเยี่ยมชมโรงงาน ระหว่างเวลา ๑๔:๕๐-๑๕:๕๐ น. ซึ่งบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ได้จัดเตรียมการนำเสนอข้อมูลรายละเอียดการดำเนินงานไว้จำนวน ๕ สถานี ได้แก่

สถานที่ ๑ : กระบวนการหลอมและระบบบำบัดมลพิษอากาศ

สถานที่ ๒ : ระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ ๓ : พื้นที่จัดเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว

สถานที่ ๔ : อาคารจัดเก็บของเสีย และอาคารกักตุนและประกอบชิ้นงาน

สถานที่ ๕ : กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)

/๗. ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอที่ประชุมพิจารณา

ประธาน : นายสหาย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) สอบถามจำนวนคณะกรรมการแต่ละฝ่าย

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พรสิริซ์ จำกัด) ชี้แจงว่าตามประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ (ฉบับปัจจุบัน) คณะกรรมการฯ ประกอบด้วยตัวแทนจาก ๓ ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายประชาชน ฝ่ายหน่วยงานราชการ และฝ่ายเขตปกครองอื่นๆ และโรงงาน รวมทั้งสิ้น ๓๒ ท่าน

ประธาน : นายสหาย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) เสนอให้มีการแต่งตั้งผู้แทนจากเทศบาลเมืองหนองก๊ก เป็นคณะกรรมการฯ เพิ่มเติม เนื่องจากเป็นหน่วยงานฝ่ายปกครองที่เกี่ยวข้องกับชุมชนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พรสิริซ์ จำกัด) ชี้แจงว่า หากมีการแต่งตั้งกรรมการจากฝ่ายหน่วยงานราชการเพิ่มเติม จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสัดส่วนคณะกรรมการฯ จึงอาจต้องเพิ่มในส่วนของตัวแทนฝ่ายประชาชนร่วมด้วย ดังนั้น ขอเสนอให้ดำเนินการในรูปแบบของการเชิญผู้แทนจากเทศบาลเมืองหนองก๊กเป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการฯ

ประธาน : นายสหาย แจ่มประสิทธิ์สกุล (นายอำเภออินทร์บุรี) สอบถามประเด็นปัญหาเรื่องการไม่มาเข้าร่วมประชุมของกรรมการฝ่ายประชาชนติดต่อกัน ๓ ครั้ง โดยให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบเพื่อทำหนังสือทวงถาม ทั้งนี้ หากกรรมการท่านใดขาดคุณสมบัติหรือไม่พร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่ให้แจ้งกลับมายังคณะกรรมการฯ ได้ทราบ เพื่อดำเนินการจัดตั้งตัวแทนมาปฏิบัติหน้าที่แทนให้ครบถ้วนต่อไป

บริษัทที่ปรึกษา : ดร.ชญาทิต เนียมแสง (ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ บริษัท พรสิริซ์ จำกัด) เพิ่มเติมว่า ในกระบวนการของการจัดทำหนังสือทวงถาม ฝ่ายเลขานุการจะร่างหนังสือให้ทางท่านประธาน เพื่อสอบถามความสะดวกและความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ หากพบว่ากรรมการไม่พร้อมปฏิบัติหน้าที่ขอให้เสนอผู้แทนที่เหมาะสม แต่กรณีที่มีการไม่ตอบหนังสือทวงถามจะปรึกษาท่านประธานอีกครั้งเพื่อดำเนินการคัดเลือกคณะกรรมการฯ ในการประชุมครั้งถัดไป

มติที่ประชุม : รับทราบ และฝ่ายเลขานุการรับไปดำเนินการร่างหนังสือส่งให้ประธานคณะกรรมการลงนามต่อไป

/๘. ระเบียบวาระ...

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

กรรมการ : นายฉลอง เงินลา (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก๊ก) กล่าวชื่นชมทางโรงงานที่ได้มีการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดโดยเสมอมา ขอให้โรงงานดำเนินการใดๆ โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและชุมชนเป็นหลัก และเน้นย้ำให้รักษามาตรฐานการดูแลสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นต้นแบบที่ดีให้แก่โรงงานอื่นๆ ต่อไป นอกจากนี้ ฝ่ายให้ประธานคณะกรรมการ กรรมการฝ่ายโรงงาน บริษัทที่ปรึกษา ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการตรวจสอบและกำกับดูแลโรงงานต่างๆ ที่ดำเนินการอยู่ในพื้นที่ ให้มีการดำเนินงานตามมาตรฐาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่ ทั้งนี้ หากตรวจสอบพบความผิดปกติใดๆ ขอให้แจ้งทางผู้นำชุมชนได้ทราบด้วย

กรรมการ : นางมัสทิมา สิงสมติ (ผู้แทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองก๊ก) ขอบคุนโครงการที่ให้ความร่วมมือและจัดกิจกรรมปลูกป่าที่ หมู่ ๕ บ้านทุด และบำรุงรักษาเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง ทำให้พื้นที่ป่าที่เสื่อมโทรมกลายเป็นป่าอุดมสมบูรณ์ สามารถก่อให้เกิดประโยชน์กับชุมชนเพิ่มรายได้อีกหนึ่งทาง นอกจากนี้ จากกิจกรรมวิ่งเพื่อน้องเต็มผืนร่วมกับหมู่ ๕ บ้านทุด ในวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๕ ที่ผ่านมา ได้รับคำชื่นชมบรรยากาศต้นไม้สองข้างทาง สร้างความภูมิใจให้กับชุมชนเป็นอย่างมาก จึงขอชื่นชมและขอบคุณทางโรงงานที่มีส่วนในการสนับสนุนและร่วมดูแลป่าให้แก่ชุมชนจนมีสภาพดีอย่างในปัจจุบัน

ปิดการประชุม : ๑๖.๐๐ น

กล่าวปิดประชุมโดย นางสาวมาริษา ไชยโอสถ (ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี)

นันทา ไชยโอสถ

นางสาวชนิดา ไพลคำ
บริษัท พรสิริซ์ จำกัด
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์

บริษัท โอชิน ไทย โอโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



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. ความปลอดภัยในการทำงานถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบขั้นแรกในการปฏิบัติงานของพนักงานและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน โดยที่ทุกคนมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัยของบริษัท
2. มุ่งมั่นในการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ อุบัติภัย การเจ็บป่วยจากการทำงาน โดยการสำรวจ ค้นหา ระบุชี้แจงและเสนอแนะ และปรับปรุงสภาพการทำงานหรือการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยและมีความเสี่ยงที่ยอมรับได้
3. ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงอันตรายทางกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างเคร่งครัด
4. พัฒนาและปรับปรุงระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อพนักงาน ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และสาธารณชนโดยรอบ รวมทั้งเปิดโอกาสให้บุคคลหรือคณะบุคคลได้เข้าศึกษาดูงาน

(ด้านคุณภาพ)

1. เราจะเป็นหยกบนแนวคิดที่ว่า "ลูกค้าต้องมาเป็นอันดับแรก" และจะส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ เพื่อความไว้วางใจและเป็นที่พึงพอใจของลูกค้า
2. เราจะปฏิบัติงานตามขั้นต้น มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพ และให้สามารถตรวจสอบการปฏิบัติงานประจำวันได้จริง บนพื้นฐานของกิจกรรม 3 เสา (3 Pillars)
3. เราจะรักษาและพัฒนาปรับปรุงระบบประกันคุณภาพ ตั้งแต่การรับวัตถุดิบจนถึงการส่งมอบผลิตภัณฑ์แก่ลูกค้าให้ดียิ่งขึ้น
4. เราจะส่งเสริม และดำเนินกิจกรรมการพัฒนาปรับปรุงระบบคุณภาพอย่างต่อเนื่อง โดยยึดถือในหลักการ แนวคิดแบบ QCC

(ด้านสิ่งแวดล้อม 'อนุรักษ์พลังงาน')

1. ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงที่สูญพันและข้อบังคับ ด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน รวมถึงข้อกำหนดมาตรฐานระดับสากลทางด้านสิ่งแวดล้อม
2. มุ่งมั่นและส่งเสริมที่จะดำเนินกิจกรรมโดยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการดำเนินการใช้ทรัพยากรและพลังงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ลดการใช้วัสดุที่เป็นการทำลายสิ่งแวดล้อม พัฒนาปรับปรุงระบบป้องกันมลพิษด้านน้ำเสีย มลพิษอากาศ และของเสีย ตลอดจนสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง
3. พัฒนาให้เป็นสถานประกอบการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชนรอบข้าง และสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมที่ช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน
4. ดำเนินกิจกรรม ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงาน ให้เป็นไปตามแผนการจัดการที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งสนับสนุนทรัพยากรที่เหมาะสมและเพียงพอ เพื่อให้เกิดปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

วันที่ 1 เมษายน พ.ศ.2564



奥田 三智明

(นายมิชิอากิ โอคุดะ)
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向上を追求し、A S E A N No1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、安全ルールの順守に努めます。
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本柱活動をベースと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. 地域・社会にやさしい、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リソースをサポートします。

2021年4月1日



代表取締役社長

奥田 三智明

(MR. MICHIAKI OKUDA)



APPENDIX-2

เอกสาร 2-14 เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน



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

คำสั่งที่ 29/2564

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2547 บริษัทฯ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานจำนวน 11 ท่าน โดยมีรายชื่อและมีบทบาทหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. นายมิจิอากิ	โอะคุดะ	นายจ้าง	ประธานกรรมการ
2. นายसानิต	สุขสันต์วิชกุล	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
3. นายไพโรจน์	ชูเกียรติ	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
4. นายเมฆ	สัมฤทธิ์ล้วน	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
5. นายตั้งต้น	ประวิติศิริ	ผู้แทนระดับบังคับบัญชา	กรรมการ
6. น.ส.พัชชา	เชาว์สวัสดิ์	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
7. น.ส.หทัยชนก	เกิดสินธุ์	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
8. น.ส.สุชมาล	พูนเขตนคร	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
9. น.ส.กาญจนา	ใสสว่าง	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
10. น.ส.จิรภา	โพธิจักร	ผู้แทนระดับปฏิบัติการ	กรรมการ
11. น.ส.กิตติยา	แสงเดียว	จป.วิชาชีพ	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการความปลอดภัยฯ มีดังต่อไปนี้

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงาน เพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือนร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอแนะต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมาและบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการ ในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริมและสนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือความปลอดภัย รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
5. สืบตรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการ อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือ



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

แผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร
นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่
ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบ 1 ปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้สิทธิและหน้าที่ในฐานะคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ ตั้งแต่วันที่ 26 ธันวาคม 2564 ถึงวันที่ 25 ธันวาคม 2566

ประกาศ ณ วันที่ 7 ธันวาคม 2564

(นายมิจิอากิ โอะคุดะ)

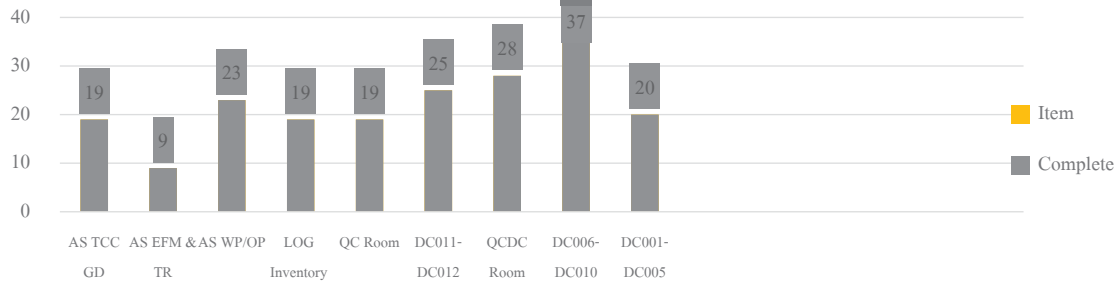
กรรมการผู้จัดการ



APPENDIX-2

เอกสาร 2-15 เอกสารการตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ทำงาน

Safety Committee patrol schedule Y2022



Month	AS TCC GD		AS EFM & TR		AS WP/OP Inventory		LOG		QC Room		DC011-DC012		QC DC Room		DC006-DC010		DC001-DC005		DC013-DC014		Die MT		Melting	
	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C	I	C
Apr 22	19	19																						
May 22			9	9																				
Jun 22					23	23																		
Jul 22							19	19																
Aug 22									19	19														
Sep 22											25	25												
Oct 22													22	22										
Nov 22															37	37								
Dec 22																	20	20						
Jan 23																								
Feb 23																								
Mar 23																								

Safety committee Patrol



Date: 23-06-2022
 NO.: 2
 Area: AS WP/OP
 PIC: Mr.Sutee P.

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 SS	<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

Before	After
Comment : Ranking gauge ไม่ได้ทำสีเขียว-แดง	Countermeasure : ทำการขึ้นง Ranking gauge ให้ชัดเจน
	Finished date : 24/6/22

AGSS No.	

YOKOTEN





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 27-07-2022
NO. 6
Area LOG (Inventory)
PIC Mr. Surin C.

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 SS	<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 checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	

Before	After
	
Comment : ไม่มีสัญลักษณ์เตือนอันตรายจากไฟฟ้า	Countermeasure : ติดสัญลักษณ์เตือนอันตรายจากไฟฟ้า
	Finished date : 23 – Aug - 22

AGSS No.	

YOKOTEN

Status
<input checked="" type="checkbox"/>

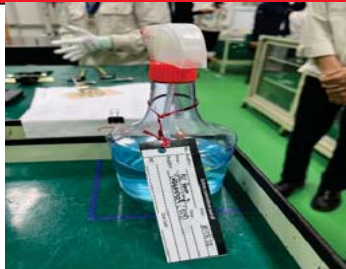

Please input symbol in column status
Completed = ☒ Not completed = ☐

No.	Area	Q'ty	Status	Result	No.	Area	Q'ty	Status	Result
1					5				
2					6				
3					7				
4					8				

Safety committee Patrol

Date 30-08-2022
NO. 8
Area QC Room
PIC Mr. Phakdee 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 type="checkbox"/> 5.Electrical
<input type="checkbox"/> 6.Other	<input type="checkbox"/> 6.1 WI & Std.	<input type="checkbox"/> 6.2 SS	<input checked="" type="checkbox"/> 6.3Signage	<input type="checkbox"/> 6.4 Fire
<input checked="" 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	

Before	After
	
Comment : แอลกอฮอล์ขาดข้อมูลไม่ได้ติดฉลากบ่งชี้	Countermeasure : นำสติกเกอร์ SDS มาติดไว้ที่ข้างขวด
	Finished date : 06/09/22

AGSS No.	

YOKOTEN

Status
<input checked="" type="checkbox"/>

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 29-09-2022
NO. 3
Area New B (DC011-012)
PIC Mr. Pramool W.

Type of : STOP 6

<input checked="" 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 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 type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	

Before	After
	
Comment : ปุ่ม transport out ขาด DC012	Countermeasure : เปลี่ยนปุ่ม Transfer out ที่ขาดใหม่
	Finished date : 7-10-22

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 27-10-2022
NO. 7
Area QCDC
PIC Mr.Anek 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 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 type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	

Before	After
	
Comment : สายไฟขาด ปลอกหุ้มขาด	Countermeasure : ทำการแก้ไขเปลี่ยนปลอกหุ้มสายไฟใหม่
	Finished date : 31-10-22

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 24-11-2022
NO. 12
Area DC006-DC010
PIC Mr.Suphot P.

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 SS	<input type="checkbox"/> 6.3Signage	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	

Before	After
	
Comment : จุดติดตั้งถังดับเพลิงเข้าถึงยาก ควรทำการย้ายออกมาให้หยิบใช้ได้สะดวกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	Countermeasure : ย้ายมาชุดตำแหน่งที่สะดวกต่อการใช้งาน
DC009	Finished date : 9/12/22

AGSS No.	

YOKOTEN

Status
<input checked="" type="checkbox"/>



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 14-12-2022
NO. 4
Area DC001-DC005
PIC Mr.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 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 type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	

Before	After
	
Comment : กล่องไฟสัญญาณ AGV ยึดไม่มั่นคง	Countermeasure : ทำการเจาะยึดน๊อตใหม่
DC001	Finished date : 6/01/2023

AGSS No.	

YOKOTEN

Status
<input checked="" type="checkbox"/>

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				



APPENDIX-2

เอกสาร 2-16 เอกสารคู่มือความปลอดภัยเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน และการอบรมพนักงาน



หัวข้อในการอบรม

ATAC
AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.

- + 1. คำจำกัดความ ความหมายที่เกี่ยวกับความปลอดภัย
- + 2. อุบัติเหตุจากการทำงาน และ นอกรงาน
- + 3. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
- + 4. ป้ายสัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย
- + 5. กฎความปลอดภัยในการทำงาน
- + 6. การป้องกันและระงับอัคคีภัย

หัวข้อในการอบรม

ATAC
AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd.

- + 1. คำจำกัดความ ความหมายที่เกี่ยวกับความปลอดภัย
- + 2. อุบัติเหตุจากการทำงาน และ นอกรงาน
- + 3. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)
- + 4. ป้ายสัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย
- + 5. กฎความปลอดภัยในการทำงาน
- + 6. การป้องกันและระงับอัคคีภัย

กิจกรรมการค้นหาและประเมินอันตราย

Completely Check Completely Find Out CCCCF Activity

กิจกรรมการค้นหา และประเมินอันตราย หรือ CCCC เป็นกิจกรรมที่จัดทำขึ้น เพื่อรณรงค์ด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานในทุกระดับ โดยเปิดโอกาสให้ แสดงความคิดเห็น ค้นหาอันตรายและประเมินอันตรายจากงานและสถานที่ทำงานของตนเอง

จุดประสงค์

1. ตรวจสอบสถานที่และงานทั้งหมดซึ่งอาจจะเกิดอันตราย และ แก้ไขให้อันตรายหมดไป
2. สร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย โดยยึดหลัก "Genchi-Genbutsu" คือ การเข้าไปดูและวิเคราะห์ปัญหาในสถานที่ทำงานจริง
3. ปรับเปลี่ยนวัฒนธรรมด้านความปลอดภัยเป็นป้องกันที่สาเหตุก่อนเกิดอุบัติเหตุ



ขั้นตอนการทำการกิจกรรม CCCC

- ขั้นตอนที่ 1 ค้นหาและระบุอันตรายในงานและสถานที่ทำงาน
- ขั้นตอนที่ 2 ประเมินอันตรายโดยแยกตามประเภทและระดับของอันตราย
- ขั้นตอนที่ 3 กำหนดมาตรการป้องกันแก้ไข
 - มาตรการป้องกันแก้ไขชั่วคราว
 - มาตรการป้องกันแก้ไขถาวร
 - จัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงาน
 - ติดตามตรวจสอบการแก้ไขป้องกันและการดำเนินการ
- ขั้นตอนที่ 4 จัดทำบอร์ดแสดงจุดอันตราย Rank A และติดตามผลความคืบหน้า

ขั้นตอนการจัดกิจกรรม CCCC (ตามแผน)

ผู้ดำเนินการ	ขั้นตอน	เครื่องมือที่ใช้
Operator	ค้นหาและระบุจุดอันตราย	Form A
Leader, Eng., MGR.	รวบรวมปัญหาจากฟอร์ม A ลง ฟอร์ม B และระบุประเภทของอุบัติเหตุ	Form B
Leader, Eng., MGR.	ประเมินระดับความรุนแรง (Rank A, B, C)	Form B
Section Head, Assist. MGR., MGR.	พิจารณาและอนุมัติ Rank A, B, C	Form B
Operator, Leader, MGR.	กำหนดมาตรการแก้ไขและวางแผนการดำเนินการแก้ไข	Form B
Leader, MGR.	ดำเนินการแก้ไขและติดตามผล	Form B
Leader, MGR.	ทำ Visual Control Board	Visual Control Board

ขอบเขตของการค้นหาและการประเมินอันตราย

พิจารณาให้ครอบคลุมงานดังต่อไปนี้

1. งานประจำ (Routine) คือ งานที่ทำตามสายการผลิตซึ่งทำเป็นประจำสม่ำเสมอ
2. งาน Low frequency work คือ งานที่นานๆ จะทำซักครั้ง เช่น งานติดตั้งและปรับแต่งเครื่องจักร
3. งาน abnormal ที่เกิดในงานประจำ คือ ขณะปฏิบัติงานอยู่และพบว่ามีปัญหาเกิดความผิดปกติขึ้นเนื่องจากมาตรฐานที่กำหนด หรือไม่ได้คาดหมายไว้
4. งาน Maintenance คือ งานซ่อมบำรุงรักษา เครื่องจักร อุปกรณ์



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)

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co.,LTD.					วันที่	เดือน		ภาคฤดูร้อน		พ.ร.	2565	เวลาเข้าปฏิบัติงาน	
ลำดับ	วันที่ถึง	WO No.	บริษัทที่เข้าปฏิบัติงาน	รายละเอียดของงาน/ลักษณะงาน	พื้นที่ปฏิบัติงาน	ผู้ควบคุมงาน	หน่วยงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์โทร:	จำนวนผู้เข้ามา	วันที่เข้าปฏิบัติงาน		
											วัน		ถึง
1	27/06/22	2207/01	P.M.Technology & Parts	PM 321UU Fire pump	Pump Room	วิโรจน์	Safety & Health	085-9260924	1305	3	01/07/22	01/07/22	08.30-12.00
2	27/06/22	2207/02	Tanahorkul	PM 321UU Precision system	DC Plant	วิโรจน์	Safety & Health	085-9260924	9108	4	12/07/22	12/07/22	09.00-15.00
3	27/06/22	2207/03	Toyto Tras (Thailand)	Re Layout mahine	AS-0710	พิศศักดิ์	PE Engine	063-6169966	-	9	02/07/22	02/07/22	09.00-17.00
4	27/06/22	2207/04	Cheese Autotech	Install Dtd marking&Teching Rpbst	DC-0003	ธีรวิบูลย์	PE Die Casting	080-1635273	1611	4	01/07/22	02/07/22	08.00-17.00
5	30/06/22	2207/05	Weflek Systems Engineering	Installation Solar Roof system	Roof Floor	วิบูลย์	Utility Control	090-9616100	1307	20	01/07/22	31/07/22	08.30-18.00
6	30/06/22	2207/06	P.Mechanize Engineering	Improve shutter door die cast machine	DC-0005	ศรวิทย์	Maintenance DC Plant	089-2226561	2956	9	03/07/22	03/07/22	10.30-18.30
7	30/06/22	2207/07	PT Machine	Change plate coolant tank	MA-0320	สุชาติ	Maintenance MA/AS Plant	081-8654134	1952	5	03/07/22	03/07/22	08.00-20.00
8	01/07/22	2207/08	Tree Development & Service	ติดตั้งถังเก็บน้ำ HZ	HZ-0001	อุษณีย์	MFD Development	092-2688665	-	4	02/07/22	03/07/22	08.00-17.00
9	01/07/22	2207/09	I Machine	Mapping data,Trial auto centering unit	AS-0420	สัณหวี	PE Engine	085-0324459	-	6	02/07/22	02/07/22	08.00-20.00
10	01/07/22	2207/10	AISA Development	Re Layout mahine	AS-0710	ประจวบ	Utility Control	080-5098716	1954	5	02/07/22	03/07/22	08.30-18.00
11	01/07/22	2207/11	AISA Development	แก้ไข Item CCCF	Cooling Tower 5,6	สมชาย	Utility Control	092-1202311	1308	5	03/07/22	03/07/22	09.00-17.00
12	01/07/22	2207/12	Amano Thai International	Repair Screw rotary valve	Dust Collector 2	ศรวิทย์	Maintenance DC Plant	089-2226561	2956	6	03/07/22	03/07/22	09.00-20.00
13	05/07/22	2207/13	Cheese Autotech	Wiring ระบบสายไฟ PLC	DC-0016	สุทธิพงษ์	PE Die Casting	062-4919099	1609	4	06/07/22	07/07/22	08.00-20.00
14	05/07/22	2207/14	Cheese Autotech	Teaching Robot Program	DC-0016	พิชญ์ปัทม์	PE Die Casting	065-0989801	1602	4	07/07/22	08/07/22	08.00-20.00
15	05/07/22	2207/15	Goshu Techno service	Repair exhaust blower	Canteen	สมชาย	Utility Control	084-1357279	1954	5	05/07/22	05/07/22	09.00-17.00
16	05/07/22	2207/16	I Machine	Mapping data,Trial auto centering unit	AS-0420	สัณหวี	PE Engine	085-0324459	-	2	06/07/22	06/07/22	08.00-20.00
17	05/07/22	2207/17	AISA Development	Install Air purge	DC-0016	ณัฏฐ์	PE Die Casting	084-4315595	1612	5	06/07/22	06/07/22	08.00-20.00
18	05/07/22	2207/18	B&H Solmeac	Mapping data,Trial auto centering unit	AS-0420	สัณหวี	PE Engine	085-0324459	-	2	06/07/22	06/07/22	08.00-20.00
19	06/07/22	2207/19	Mokara Automation Technology	ติดตั้งระบบ AGV	DC Plant	ณัฏฐ์วิวัฒน์	Renovation	092-2479546	1707	2	06/07/22	10/07/22	08.00-20.00
20	06/07/22	2207/20	Work sumeti engineering	Remove Machine	AS-0420	เชาว์วิบูลย์	MFG 2	096-1615595	-	3	06/07/22	06/07/22	09.00-17.00
21	06/07/22	2207/21	P.N.N Proservice	Repair Chiller	Intake Zone	อภิชัย	Utility Control	086-0296814	1954	5	06/07/22	06/07/22	10.00-15.00
22	06/07/22	2207/22	มณีนะปาลี	ดูแลปฏิบัติงาน อากาศ	Canteen	พิชิต	GEW	082-2591455	1109	3	08/07/22	08/07/22	09.00-16.00
23	06/07/22	2207/23	Banghon forklift	PM 101ไฟตัดไฟ	Logistic MA	สุชาติ	Shipping & Packing (AS)	086-1507180	1914	2	08/07/22	08/07/22	09.00-17.00
24	06/07/22	2207/24	Sam Syndicate Technology Pub	8717000 321UU N2 System	All Plant	วิโรจน์	Safety & Health	085-9260924	1305	3	07/07/22	07/07/22	13.00-17.00
25	06/07/22	2207/25	Meiwa Enterprise (Thailand)	PM 321UU Air Compressor	Compressor Room	สมชาย	Utility Control	091-8750815	1954	3	07/07/22	09/07/22	09.30-17.00
26	06/07/22	2207/26	T.R.Y Machinery	PM 321UU ไฟฟ้า	DC Plant	พิชิต	Logistics DC	092-7851353	1913	2	08/07/22	08/07/22	09.30-13.00
27	06/07/22	2207/27	Elemtate (Thailand)	Install Robot	AS-0630	พิศศักดิ์	PE Engine	063-6169966	-	3	08/07/22	08/07/22	09.00-17.00
28	08/07/22	2207/28	Tree Development & Service	ติดตั้ง oil cooler	MA-0600	ชัชวาลย์	Maintenance MA/AS Plant	092-6358824	1952	2	10/07/22	10/07/22	08.00-20.00
29	09/07/22	2207/29	MHE Demag (F)	แก้ไขสายสัญญาณ	DC Plant	สมชาย	Utility Control	084-1357279	1954	3	10/07/22	10/07/22	09.00-16.00
30	09/07/22	2207/30	E.S.S Engineering	Modifyถังเก็บน้ำอุณหภูมิ CT-07	Cooling Tower 7	สุชาติ	Utility Control	063-6396288	1305	3	10/07/22	10/07/22	09.00-17.00
31	09/07/22	2207/31	P.Mechanize Engineering	Improve shutter door die cast machine	DC-0005	ศรวิทย์	Maintenance DC Plant	089-2226561	-	4	10/07/22	10/07/22	09.00-20.00
32	09/07/22	2207/32	A.I. Technology	เพิ่มโปรแกรม robot	AS0400	วิโรจน์	Quality System	-	1903	2	10/07/22	10/07/22	08.00-17.00
33	09/07/22	2207/33	PT Machine	เปลี่ยนเบรค Spure part	MA-0320	พิชิต	PE Engine	093-1329645	1605	1	10/07/22	10/07/22	08.00-20.00
34	10/07/22	2207/34	Tree Development & Service	ติดตั้งระบบ zone Die repair	Die Repair	สุชาติ	Die Repair	097-0959323	-	3	10/07/22	10/07/22	08.00-17.00
35	10/07/22	2207/35	E.S.S Engineering	ติดตั้ง เกล็ด ขึ้น	Air compressor room1	สมชาย	Utility Control	092-1202311	1308	6	11/07/22	11/07/22	10.00-16.00
36	11/07/22	2207/36	Mokara Automation Technology	ติดตั้งระบบ AGV	DC Plant	ณัฏฐ์วิวัฒน์	Renovation	092-2479546	1707	2	11/07/22	12/07/22	08.00-20.00
37	11/07/22	2207/37	S.F.S. Consulting Service	เก็บตัวอย่างน้ำ	All Plant	สมชาย	Environment	085-3912095	1304	2	12/07/22	12/07/22	09.00-17.00
38	11/07/22	2207/38	Schneider Electric System(Thailand)	PM 321UU Air condition	Server Room	เชาว์วิบูลย์	ITM (AIAP)	085-6374117	3202	3	12/07/22	12/07/22	10.00-17.00
39	11/07/22	2207/39	Cheese Autotech	Modify program alarm holding furnace	DC-0013	วิโรจน์	Maintenance DC Plant	088-1215954	2107	3	12/07/22	12/07/22	08.30-20.00
40	11/07/22	2207/40	Kanetsu (Thailand)	Repair Chiller Systems	DC-0008	วิโรจน์	Maintenance DC Plant	088-1215954	1603	2	12/07/22	12/07/22	10.30-19.00
41	14/07/22	2207/41	PA Sound Service 2519	PM 321UU Public address	All Plant	สุชาติ	Utility Control	063-6396288	1305	2	17/07/22	17/07/22	08.30-17.00
42	15/07/22	2207/42	Hi Mach CNC Service	Re Install Machine for overhaul	MA-0320	สุชาติ	Maintenance MA/AS Plant	081-8654134	1952	5	16/07/22	18/07/22	08.30-18.00
43	15/07/22	2207/43	E.S.S Engineering	ติดตั้ง เกล็ด ขึ้น	Air compressor room1	สมชาย	Utility Control	092-1202311	1308	3	17/07/22	17/07/22	10.00-16.00
44	15/07/22	2207/44	PT Machine	ทำน้ำมัน 0.08 LM Guide 002 Ball screw	MA-0402	สมชาย	Maintenance MA/AS Plant	087-0576750	1952	9	16/07/22	17/07/22	08.00-20.00

45	15/07/22	2207/45	Advance Group Asia	ติดตั้งถังเก็บน้ำ	Canteen	พิชิต	GEW	082-2591455	1109	3	17/07/22	17/07/22	13.30-16.00
46	15/07/22	2207/46	Toumetu Thai	Bubbling Holding furnace	DC-0005	ณัฏฐ์วิบูลย์	Maintenance DC Plant	088-1215954	2106	5	16/07/22	16/07/22	08.30-18.00
47	15/07/22	2207/47	CS Engineering Service & Supply	Inspection Robot	DC-0003	ณัฏฐ์วิบูลย์	Maintenance DC Plant	080-8261705	2106	4	17/07/22	17/07/22	8.00-20.00
48	15/07/22	2207/48	BSI Crane	Repair crane MA-03	MA Plant	สมชาย	Utility Control	084-1357279	1954	3	18/07/22	18/07/22	09.00-16.00
49	19/07/22	2207/49	Cheese Autotech	Install Dtd marking&Teching Rpbst	DC-0003	ธีรวิบูลย์	PE Die Casting	098-4607090	1601	1	20/07/22	21/07/22	08.00-20.00
50	19/07/22	2207/50	Nature Engineering&Supply	PM 321UU Aspiator drining unit	WWTP	สมชาย	Environment	085-3912095	1304	13	19/07/22	20/07/22	09.00-17.00
51	19/07/22	2207/51	Yaskawa Electric (Thailand)	Inspection Robot	AS-0120	ณัฏฐ์	Maintenance MA/AS Plant	091-0588121	1952	2	20/07/22	20/07/22	09.00-17.00
52	19/07/22	2207/52	United Analyst and Engineering	เก็บตัวอย่างน้ำ	WWTP	สมชาย	Environment	085-3912095	1304	2	20/07/22	20/07/22	10.00-15.00
53	19/07/22	2207/53	AISA Development	PM 321UU Electrical Fan	DC Plant	อภิชัย	Utility Control	086-0296814	1954	9	20/07/22	21/07/22	08.30-18.00
54	19/07/22	2207/54	WC Automation	Repair program camera M/C	DC-0001	สุทธิพงษ์	PE Die Casting	062-491909	1609	3	20/07/22	22/07/22	08.00-20.00
55	19/07/22	2207/55	Intelligent Service&Supply	Repair program camera M/C	DC-0001	สุทธิพงษ์	PE Die Casting	062-491909	1609	3	20/07/22	22/07/22	08.00-20.00
56	20/07/22	2207/56	E.S.S Engineering	Repair IW pipe	Toilet 2	สมชาย	Utility Control	092-1202311	1308	4	24/07/22	24/07/22	08.30-17.00
57	21/07/22	2207/57	Banghon forklift	เพิ่มโปรแกรมควบคุม Forklift	Logistic MA	สุชาติ	Shipping & Packing (AS)	086-1507180	1914	2	22/07/22	22/07/22	13.00-17.00
58	21/07/22	2207/58	F-1 Tools	Change new filter of 2MM	MA-0443	ณัฏฐ์	PE Engine	084-0075056	1609	1	22/07/22	22/07/22	08.00-20.00
59	22/07/22	2207/59	Elemtate (Thailand)	Check komek reel auto switch	AS-0630	พิศศักดิ์	PE Engine	063-6169966	-	3	22/07/22	22/07/22	09.00-17.00
60	22/07/22	2207/60	P.Mechanize Engineering	Cleaning Roller auto door	MA-0300	สุชาติ	Maintenance MA/AS Plant	081-8654134	1952	4	24/07/22	24/07/22	08.00-20.00
61	22/07/22	2207/61	Horkos Manufacturing (Thailand)	Recheck Machine KMM2057	MA-0420	สุชาติ	Maintenance MA/AS Plant	081-8654134	1952	4	24/07/22	24/07/22	08.00-17.00
62	22/07/22	2207/62	IKE (Thailand)	Change breaker for CNC washing	MA-0402	ณัฏฐ์	PE Engine	085-2207282	1608	2	23/07/22	23/07/22	08.00-20.00
63	22/07/22	2207/63	KDDI (Thailand)	ติดตั้งสายสัญญาณระบบโทรคมนาคม	Server Room	เชาว์วิบูลย์	ITM (AIAP)	085-6374117	3202	4	23/07/22	24/07/22	10.00-17.00
64	23/07/22	2207/64	AISA Development	ติดตั้งสายไฟใหม่ หัวข้อ Condition 1 to Robot	DC-0006	ศรวิทย์	Maintenance DC Plant	089-2226561	2956	4	24/07/22	24/07/22	10.30-18.30
65	23/07/22	2207/65	Cheese Autotech	Install Dtd marking&Teching Rpbst	DC-0003	ธีรวิบูลย์	PE Die Casting	080-1635273	1611	4	25/07/22	31/07/22	08.00-17.00
66	23/07/22	2207/66	Tree Development & Service	เปลี่ยนถัง Support Picker	DC-0003	ศรวิทย์	Maintenance DC Plant	089-2226561	2956	4	24/07/22	24/07/22	10.30-18.30
67	23/07/22	2207/67	PT Machine	Cleaning Ball Screw & LM Guide	MA-0410	วิโรจน์	Maintenance MA/AS Plant	091-0588129	1952	3	24/07/22	24/07/22	08.00-20.00
68	23/07/22	2207/68	Tree Development & Service	ติดตั้งถังเก็บน้ำ Laser room	Laser room	อัครา	Die Repair	06-26807579	1954	3	24/07/22	24/07/22	8.00-17.00
69	23/07/22	2207/69	P.N.N Proservice	Repair 321UU Chiller	Chiller Zone	สุชาติ	Utility Control	063-6396288	1305	5	24/07/22	24/07/22	08.30-17.00
70	25/07/22	2207/70	F-1 Tools	Change new filter of 2MM	MA-0443	ณัฏฐ์	PE Engine	084-0075056	1609	1	26/07/22	26/07/22	08.00-20.00
71	25/07/22	2207/71	Synergy Tech Engineering	Install motor&pump	Cooling Tower 4	สุชาติ	Utility Control	080-6315441	1954	8	26/07/22	26/07/22	08.00-17.00
72	25/07/22	2207/72	Sanken Industrial Furnace (Thailand)	Check&Change Heater	Chaps Melt	อภิชัย	Maintenance DC Plant	090-3972090	2106	4	26/07/22	26/07/22	09.00-20.00
73	25/07/22	2207/73	Sanken Industrial Furnace (Thailand)	Repair Chip dryer	DC-0001	อภิชัย	Maintenance DC Plant	090-3972090	2106	4	26/07/22	31/07/22	09.00-20.00
74	26/07/22	2207/74	Banghon forklift	ซ่อม รถไฟตัดไฟ	DS-0001	สมชาย	MFD Melting	083-3607987	2961	1	26/07/22	26/07/22	09.00-17.00
75	26/07/22	2207/75	B&H Solmeac	Swap NR controller	AS-0420	สัณหวี	PE Engine	085-0324459	-	2	27/07/22	27/07/22	08.00-17.



APPENDIX-2

เอกสาร 2-19 แผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ประจำปี 2565

[illegible]



APPENDIX-2

เอกสาร 2-20 การตรวจสอบภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน สรุปผลการตรวจสอบภาพพนักงาน และ
สมุดสุขภาพประจำตัวลูกจ้าง

ลำดับ	รหัส	แผนก	วันเริ่มงาน	รายการการตรวจสุขภาพ										
				X-Ray ปอด	สมรรถภาพปอด	การได้ยิน	หมูโหด	ไวรัสตับอักเสบ บี	การตั้งครบก	ตรวจหาสารเสพติด	Aluminium(ug/dL)	Copper(ug/dL)	Toluene	Xylene
75	2238	TPS Dept.	20 กรกฎาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไอ	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
76	2239	TPS Dept.	20 กรกฎาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
77	2240	TPS Dept.	20 กรกฎาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
78	2241	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
79	2242	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	เอบี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
80	2243	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ผิดปกติ ไม่เป็น	ปกติ	ผิดปกติ การได้ยินลดลงที่ความถี่ 6000	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
81	2244	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	พบ	-	ไม่พบ				
82	2245	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	เอบี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
83	2246	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	พบ	-	ไม่พบ				
84	2247	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	เอ	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
85	2248	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
86	2249	TPS Dept.	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
87	2250	Accounting	1 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ				
88	2253	Die Engineer	16 สิงหาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ				
89	2254	Quality Engineering Non-E	1 ตุลาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ				
90	2256	Supplier Quality Control	1 ตุลาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไอ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ				
91	2257	Maintenance DC Plant	16 ตุลาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	เอ	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
92	2258	Plant Quality Control	16 ตุลาคม 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
93	2259	Plant Quality Control	1 พฤศจิกายน 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	เอ	ไม่พบ	-	ไม่พบ				
94	2260	EFM MA 1	1 พฤศจิกายน 2565	ปกติ	ปกติ	ปกติ	บี	พบ	-	ไม่พบ				

สรุปผลการตรวจสอบสภาพการได้ยิน (AUDIO) เฝ้าระวัง
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คลาสติค จำกัด

ลำดับ	รหัส	แผนก	รายละเอียด	คำแนะนำแนวทางการป้องกัน/รักษา
1	0069	Die Engine	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 4000 6000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 4000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
2	0266	Non IMV	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 1000 2000 4000 6000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 4000 6000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
3	0284	Valve Body	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 3000 4000 6000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
4	0846	Non IMV	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 1000 2000 3000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 500 1000 3000 4000 Hz	การได้ยินลดลงในช่วงความถี่สูงพูดอยู่หรือทุกช่วงความถี่ ของหูข้างใดข้างหนึ่งหรือทั้งสอง ข้างเกิดได้จากหลาย สาเหตุ เช่น เกี่ยวกับการเยื่อแก้วหู หูชั้นกลางอักเสบ หูอื้อหรือ จากสาเหตุอื่นๆ ควรได้รับการตรวจวินิจฉัยจากแพทย์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง เพราะอาจสามารถรักษาหายได้
5	1170	F/C	หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 6000 8000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน

ลำดับ	รหัส	แผนก	รายละเอียด	คำแนะนำแนวทางการป้องกัน/รักษา
7	1451	I/M	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 6000 8000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 6000 8000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
8	1530	IMV	หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 3000 4000 8000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
9	1763	EFM TCC TR	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 8000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 500 8000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
10	1976	EFM TCC TR	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 2000 3000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 500 2000 3000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
11	2038	EFM TCC TR	หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 4000 6000 8000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน
12	2095	EFM TCC TR	หูขวาการได้ยินลดลงที่ความถี่ 4000 Hz,หูซ้ายการได้ยินลดลงที่ความถี่ 3000 4000 Hz	การได้ยินลดลงเฉพาะในช่วงความถี่สูง(3,000-8,000 Hz) แต่การได้ยินความถี่เสียงพูดอยู่ (500-2,000 Hz) ปกติจึง ไม่มีปัญหาการรับฟังเสียงพูดอยู่ใน

สรุปผลการตรวจสอบสายตาอาชีพอนามัยผดปกติ
บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสตัง จำกัด

ลำดับ	รหัส	แผนก	รายละเอียด	คำแนะนำทางภารกิจเชิงบริหาร
1	0060	Die Casting Quality Control	นอกระยะใกล้ติดปกติ	<p>เกิดจากความสามารถในการเปรียบ Focus ระยะใกล้และไกล อ่อนแรงลง การทดสอบด้วยกล้องช้าไว้มี ไม่สามารถปรับภาพให้คมจนจอบริการได้ ทำให้เห็นภาพไม่ชัด (Blur) จนที่</p> <p>มักทำให้ถือผลการอ่านไม่ได้แก่ งานเจียรนียดเพชร ซึ่งลักษณะการทำงานจะต้องทำงานในระยะใกล้สาเหตุมาจาก การทำงานที่ใช้เครื่องมือด้วยตัวทองแข็งฉัตร การมองผ่านกล้องหรือแว่นขยาย คนที่ทำงานนำออกคอมพิวเตอร์ ปริมาณแสงสว่าง การทำงานในที่แสงสว่างไม่พอ จะทำให้พนักงานทำงานได้ลำบาก งานแต่ละงานจำเป็นต้องได้แสงสว่างเพียงพอจะ ปริมาณแสงสว่างเพียงพอทำให้เกิดปัญหา</p> <p>สาเหตุจากแสงสะท้อนได้ ควรปรับคุณภาพพื้นที่ผิวสว่างขึ้นใช้หลอดฮาสดท เพื่อรวมแผนกรับรู้ที่เหมาะสม</p>
2	0063	Logistics DC	นอกระยะใกล้ติดปกติ	<p>เกิดจากความสามารถในการเปรียบ Focus ระยะใกล้และไกล อ่อนแรงลง การทดสอบด้วยกล้องช้าไว้มี ไม่สามารถปรับภาพให้คมจนจอบริการได้ ทำให้เห็นภาพไม่ชัด (Blur) จนที่</p> <p>มักทำให้ถือผลการอ่านไม่ได้แก่ งานเจียรนียดเพชร ซึ่งลักษณะการทำงานจะต้องทำงานในระยะใกล้สาเหตุมาจาก การทำงานที่ใช้เครื่องมือด้วยตัวทองแข็งฉัตร การมองผ่านกล้องหรือแว่นขยาย คนที่ทำงานนำออกคอมพิวเตอร์ ปริมาณแสงสว่าง การทำงานในที่แสงสว่างไม่พอ จะทำให้พนักงานทำงานได้ลำบาก งานแต่ละงานจำเป็นต้องได้แสงสว่างเพียงพอจะ ปริมาณแสงสว่างเพียงพอทำให้เกิดปัญหา</p> <p>สาเหตุจากแสงสะท้อนได้ ควรปรับคุณภาพพื้นที่ผิวสว่างขึ้นใช้หลอดฮาสดท เพื่อรวมแผนกรับรู้ที่เหมาะสม</p>
3	0064	Plant Quality Control	นอกระยะใกล้ติดปกติ	<p>เกิดจากความสามารถในการเปรียบ Focus ระยะใกล้และไกล อ่อนแรงลง การทดสอบด้วยกล้องช้าไว้มี ไม่สามารถปรับภาพให้คมจนจอบริการได้ ทำให้เห็นภาพไม่ชัด (Blur) จนที่</p> <p>มักทำให้ถือผลการอ่านไม่ได้แก่ งานเจียรนียดเพชร ซึ่งลักษณะการทำงานจะต้องทำงานในระยะใกล้สาเหตุมาจาก การทำงานที่ใช้เครื่องมือด้วยตัวทองแข็งฉัตร การมองผ่านกล้องหรือแว่นขยาย คนที่ทำงานนำออกคอมพิวเตอร์ ปริมาณแสงสว่าง การทำงานในที่แสงสว่างไม่พอ จะทำให้พนักงานทำงานได้ลำบาก งานแต่ละงานจำเป็นต้องได้แสงสว่างเพียงพอจะ ปริมาณแสงสว่างเพียงพอทำให้เกิดปัญหา</p> <p>สาเหตุจากแสงสะท้อนได้ ควรปรับคุณภาพพื้นที่ผิวสว่างขึ้นใช้หลอดฮาสดท เพื่อรวมแผนกรับรู้ที่เหมาะสม</p>
4	0081	Plant Quality Control	นอกระยะใกล้ติดปกติ	<p>เกิดจากความสามารถในการเปรียบ Focus ระยะใกล้และไกล อ่อนแรงลง การทดสอบด้วยกล้องช้าไว้มี ไม่สามารถปรับภาพให้คมจนจอบริการได้ ทำให้เห็นภาพไม่ชัด (Blur) จนที่</p> <p>มักทำให้ถือผลการอ่านไม่ได้แก่ งานเจียรนียดเพชร ซึ่งลักษณะการทำงานจะต้องทำงานในระยะใกล้สาเหตุมาจาก การทำงานที่ใช้เครื่องมือด้วยตัวทองแข็งฉัตร การมองผ่านกล้องหรือแว่นขยาย คนที่ทำงานนำออกคอมพิวเตอร์ ปริมาณแสงสว่าง การทำงานในที่แสงสว่างไม่พอ จะทำให้พนักงานทำงานได้ลำบาก งานแต่ละงานจำเป็นต้องได้แสงสว่างเพียงพอจะ ปริมาณแสงสว่างเพียงพอทำให้เกิดปัญหา</p> <p>สาเหตุจากแสงสะท้อนได้ ควรปรับคุณภาพพื้นที่ผิวสว่างขึ้นใช้หลอดฮาสดท เพื่อรวมแผนกรับรู้ที่เหมาะสม</p>

[illegible]

สรุปผลการตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (X-RAY) ผิดปกติ

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ลำดับ	รหัส	แผนก	รายละเอียด	คำแนะนำแนวทางการป้องกัน/รักษา
1	0006	Corporate Planning	กระดูกสันหลังคด ปอดปกติ	อาจทำให้มีอาการปวดหลัง เรื้อรังได้ ถ้ามีอาการผิดปกติควรรมาพบแพทย์ เพื่อรักษาตามอาการ
2	0030	I/M	รอยโรค บริเวณปอดซ้ายกลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
3	0051	Coaching 1	กระดูกสันหลังคด ปอดปกติ	อาจทำให้มีอาการปวดหลัง เรื้อรังได้ ถ้ามีอาการผิดปกติควรรมาพบแพทย์ เพื่อรักษาตามอาการ
4	0069	Die Engine	รอยโรค บริเวณปอดซ้ายกลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
5	0232	Shipping Packing (AS)	รอยโรค บริเวณปอดทั้งสองข้าง	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
6	0235	Die Casting Quality Control	รอยโรค บริเวณปอดซ้ายกลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
7	0261	Melting	รอยโรค บริเวณปอดขวากลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
8	0442	Transmission	รอยโรค บริเวณปอดขวากลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
9	0771	Transmission	รอยโรค บริเวณปอดขวากลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
10	0903	TPS Dept	ขนาดหัวใจโต ปอดปกติ	อาจเกิดจากความอ้วน น้ำหนักเกิน พบบ่อยในผู้สูงอายุ หรือจากสาเหตุอื่น ๆ ซึ่งอาจไม่มีอันตราย แต่ควรพิจารณาสาเหตุอื่น เช่น โรคเกี่ยวกับกล้ามเนื้อหัวใจ ลิ้นหัวใจผิดปกติ, ความดันโลหิตสูง, โรคไตวาย ควรปรึกษาแพทย์
11	0982	Shipping Packing (AS)	รอยโรค บริเวณปอดขวากลีบบน	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
12	1078	EFM TCC TR	รอยโรค บริเวณปอดกลีบบนทั้งสองข้าง	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์
13	1494	Cost Planing Control	รอยโรค บริเวณปอดกลีบบนทั้งสองข้าง	เกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น วัณโรคปอด ปอดอักเสบ มีเนื้องอกในปอด โรคปอดจากฝุ่น(แร่) ฯลฯ หรือ อาจเป็นจุดจากรอยโรคที่หายแล้ว ถ้าไม่เคยมีประวัติมาก่อน ควรนำฟิล์มไปพบแพทย์

สรุปผลการตรวจสอบรรณภาพผลิตภัณฑ์
บริษัท ไอจีน ไทย ออโตโมทีฟ กาสดึง จำกัด

[illegible][illegible]

สรุปผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2565
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ประเภทการตรวจ		จำนวนพนักงาน (ราย)								รวม	หมายเหตุ
		ผลตรวจปกติ		ผลตรวจผิดปกติ		ผลตรวจเฝ้าระวัง		ไม่ได้รับการตรวจ			
		ราย	%	ราย	%	ราย	%	ราย	%		
1	การตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (X-Ray)	909	95.48	13	1.37	-	-	30	3.15	952	*ตั้งครรภ์ 4 ท่าน
2	การตรวจสุขภาพโดยแพทย์ (PE)	867	91.07	59	6.20	-	-	26	2.73	952	
3	การตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	405	42.54	521	54.73	-	-	26	2.73	952	
4	การตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ag)	911	95.69	15	1.58	-	-	26	2.73	952	
5	การตรวจการทำงานของตับ (SGOT-AST)	294	91.30	24	7.45	-	-	4	1.24	322	
6	การตรวจการทำงานของตับ (SGPT-ALT)	222	68.94	96	29.81	-	-	4	1.24	322	
7	การตรวจการทำงานของไต (BUN)	311	96.58	7	2.17	-	-	4	1.24	322	
8	การตรวจการทำงานของไต (Creatinine)	317	98.45	1	0.31	-	-	4	1.24	322	
10	การตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol)	146	47.71	156	50.98	-	-	4	1.31	306	
11	การตรวจระดับไขมันในเลือด (Triglyceride)	176	57.52	126	41.18	-	-	4	1.31	306	
12	การตรวจระดับไขมันในเลือด (HDL)	295	96.41	7	2.29	-	-	4	1.31	306	
13	การตรวจระดับไขมันในเลือด (LDL)	147	48.04	155	50.65	-	-	4	1.31	306	
14	การตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS)	260	84.97	42	13.73	-	-	4	1.31	306	
15	การตรวจระดับกรดยูริก (Uric Acid)	255	83.33	47	15.36	-	-	4	1.31	306	
9	การตรวจปัสสาวะทั่วไป (UA)	252	82.35	50	16.34	-	-	4	1.31	306	
16	การตรวจสมรรถภาพปอด(LUNG)	666	92.76	31	4.32	-	-	21	2.92	718	
17	การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน(Audio)	431	82.73	68	13.05	12	2.30	10	1.92	521	
18	การตรวจสายตาอาชีวะอนามัย	67	57.76	47	40.52	-	-	2	1.72	116	
19	การตรวจหาสาร Aluminium in Blood	249	98.03	0	0.00	-	-	5	1.97	254	
21	การตรวจหาสาร Copper in Serum	249	98.03	0	0.00	-	-	5	1.97	254	
22	การตรวจหาสาร Zinc in Blood	249	98.03	0	0.00	-	-	5	1.97	254	
23	การตรวจหาสาร Acetone in Urine	125	97.66	0	0.00	-	-	3	2.34	128	
24	การตรวจหาสาร Ethyl Acetate in Blood	126	98.44	0	0.00	-	-	2	1.56	128	
27	การตรวจหาสาร Ethyl Alcohol in Blood	124	99.20	0	0.00	-	-	1	0.80	125	
20	การตรวจหาสาร Fluoride in Urine	122	99.19	0	0.00	-	-	1	0.81	123	
25	การตรวจหาสาร Toluene in urine	24	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	24	
26	การตรวจหาสาร Xylene in urine	24	100.00	0	0.00	-	-	0	0.00	24	

ประเภทการตรวจ		จำนวนพนักงาน (ราย)						รวม	หมายเหตุ
		ผลตรวจไม่มีภูมิ		ผลตรวจมีภูมิ		ไม่ได้รับการตรวจ			
		ราย	%	ราย	%	ราย	%		
1	การตรวจภูมิคุ้มกันไวรัสตับอักเสบบี (HBs Ab)	641	67.33	285	29.94	26	2.73	952	

สมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้าง

ที่ทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง

ตามกฎหมายกำหนดหลักเกณฑ์

และวิธีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้าง

และส่งผลการตรวจแก่นักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547



ชื่อ [REDACTED] นามสกุล [REDACTED]
รหัสพนักงาน [REDACTED]

ชื่อสถานประกอบการ

บริษัท ไอชิน ไทย ออโต โมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงานออกกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้าง และส่งผลการตรวจแก่นักงานตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547 โดยกำหนดให้นายจ้างจัดให้มีสมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้างที่ทำงานกับปัจจัยเสี่ยงตามแบบที่อธิบดีประกาศกำหนด และให้นายจ้างบันทึกผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างในสมุดสุขภาพประจำตัวของลูกจ้างตามผลการตรวจของแพทย์ทุกครั้งที่มีการตรวจสุขภาพ

งานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง หมายความว่า งานที่ลูกจ้างทำเกี่ยวกับ

1. สารเคมีอันตรายตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด
2. จุลชีพเป็นพิษซึ่งอาจเป็นเชื้อไวรัส แบคทีเรีย รา

หรือสารชีวภาพตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด

3. กัมมันตภาพรังสี

4. ความร้อน ความเย็น ความสั่นสะเทือน ความกดดัน บรรยากาศ แสง เสียง

หรือสภาพแวดล้อมอื่นที่อาจเป็นอันตราย ทั้งนี้ ตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด
ทั้งนี้ ตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด



APPENDIX-2

เอกสาร 2-21 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ATAC Accident Statistics 2022

Working Accident	JAN		FEB		MAR		APR		MAY		JUN		JUL		AUG		SEP		OCT		NOV		DEC		2022	
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0	0	0	0	0	0
7. Die Engineer	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
8. Die Engine	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
9. Die Repair	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
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. PP1	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. PP2	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
3. PP3	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
4. Shipping & Packing	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
5. Inventory (AS)	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
6. Logistic DC	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
7. Parts Purchasing (Isuzu, Toyota)	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
8. Parts Purchasing (AW, Toyota)	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
7. Parts Purchasing (Planning)	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
8. General Purchasing	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
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	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	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	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	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	0	0	0	0	0	0
6. DC QE Transmission	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
7. DC QE Engine	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
8. Die Casting Quality 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
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	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	0	0	0	0	0	0
3. Engine Assembly	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
4. Injection&Intake Assembly	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
5. Mold Maintenance	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
6. Machine Making and spare part 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
7. Transmission Parts	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
8. Engine Parts	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
9. MT 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
8. MT 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
9. MT Engine 3	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
8. Tool 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
9. Maintenance DC Plant	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
10. Machine & Jig Making	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
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	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. Kaizen Manpower	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
3. Renovation & Kaizen	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
4. Planning	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
5. Coaching 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
6. Coaching 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
7. Coaching 3	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
8. Production Training	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
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	0	0	0	0	0	0
2. GEW	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
3. Interpreter	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
4. GA Supporting	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
5. HR Planing & Development	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
9. Corporate Planning	0</																									




APPENDIX-2

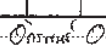
เอกสาร 2-22 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบดับเพลิง และรายงานสรุปผล
การตรวจสอบ

รายการตรวจ	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
	มี	ไม่มี	ไม่เกี่ยวข้อง	
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 มีการปิดประกาศป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิงและอพยพหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. ความปลอดภัยเกี่ยวกับอาคารและทางหนีไฟ				
(1) มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้นของอาคารอย่างน้อยชั้นละ 2 เส้นทางจุดที่ถูกใช้งานไม่อยู่จุดที่ปลอดภัยโดยปราศจากสิ่งกีดขวาง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) เส้นทางหนีไฟมีแสงสว่างเพียงพอ และมีแหล่งจ่ายไฟสำรองสำหรับส่องสว่างกรณีไฟดับ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) ป้ายบอกทางหนีไฟ ต้องมีลักษณะ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- มีขนาดตัวหนังสือตัวอักษร ไม่เล็กกว่า 10 เซนติเมตร หรือรูปภาพบอกทางหนีไฟและมองเห็นได้อย่างชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- มีแสงสว่างในตัวเองหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(4) ประตูทางหนีไฟ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- ประตูต้องทนไฟ เป็นแบบผลักออก ไม่ล็อกโซ่หรือใส่กุญแจ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้				
(1) มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทุกชั้นของอาคารและส่งเสียงหรือสัญญาณ ได้อย่างทั่วถึง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) เสียงหรือสัญญาณที่ได้แจ้งเหตุ ต้องแตกต่างจากสัญญาณอื่นที่ใช้ในสถานประกอบการ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4. ระบบดับเพลิง				
4.1 เครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้				
(1) มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ตามประเภทของเพลิงและได้มาตรฐาน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(2) มีป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นชนิดใด ใช้ดับเพลิงประเภทใด และวิธีใช้เป็นภาษาไทยมองเห็นได้ชัดเจน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
(3) ติดตั้งหรือจัดวางที่มั่นคง มมองเห็นได้ชัดเจน ไม่มีสิ่งกีดขวาง สามารถนำมาใช้ได้ง่ายและรวดเร็ว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	


(4) มีการตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงอย่างน้อย 6 เดือนต่อหนึ่งครั้ง พร้อม ติดป้ายแสดงการตรวจสอบ	✓	○	○	
5. การตรวจสอบ ทดสอบและบำรุงรักษาระบบดับเพลิงและอุปกรณ์ต่างๆ				
(1) มีการตรวจสอบ ทดสอบและบำรุงรักษาระบบ และอุปกรณ์ป้องกัน และระงับอัคคีภัยให้พร้อมใช้งาน ได้ตลอดเวลา (อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือตามที่ผู้ผลิตกำหนด)	✓	○	○	
(2) มีการบันทึกรายงานการตรวจสอบและทดสอบ ระบบและอุปกรณ์ ดับเพลิง	✓	○	○	
6. การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยและรายงาน				
(1) ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนลูกจ้างแต่ละหน่วยงาน ได้รับ การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	✓	○	○	
(2) ลูกจ้างทุกคนได้ฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง และรายงานผลการฝึกซ้อมตามแบบที่กำหนด	✓	○	○	
7. การป้องกันอัคคีภัยจากแหล่งก่อให้เกิดการกระจายตัวของความร้อน หรือประกายไฟ				
(1) มีมาตรการป้องกันถูกไฟหรือระเบิดจากเครื่องจักรที่ติดไฟได้ของ เครื่องยนต์หรือถังแก๊ส	✓	○	○	
(2) มีมาตรการป้องกันการแรงสั่น การนำหรือการพาความร้อนจาก แหล่งกำเนิดความร้อนสูงไปสู่วัสดุที่ติดไฟได้ง่าย	✓	○	○	
(3) มีมาตรการป้องกันเครื่องหรือเครื่องมือที่เกิดประกายไฟหรือความ ร้อนสูง จากการเสียดสีหรือเสียดทานที่อาจทำให้เกิดการลุกไหม้ได้	✓	○	○	
(4) มีมาตรการควบคุมการเชื่อมหรือตัดโลหะที่เป็นแหล่งความร้อนสูง และประกายไฟเพื่อทำให้เกิดการลุกไหม้	✓	○	○	
(5) มีมาตรการป้องกันการสะสมของไฟฟ้าสถิตจากการเสียดสีของวัสดุ หรือการถ่ายเทสารเคมีหรือของเหลวไวไฟ	✓	○	○	
8. การป้องกันอัคคีภัยจากกระแสไฟฟ้าขัดข้อง				
(1) อุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟฟ้าให้ใช้งานได้โดยปลอดภัย หาก พบว่าชำรุดหรือมีกระแสไฟฟ้ารั่วหรืออาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้ใช้งาน ให้ซ่อมแซมหรือดำเนินการให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ปลอดภัยและ จัดให้มีหลักฐานการดำเนินการ	✓	○	○	
(2) จัดให้มีการตรวจสอบและจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและ บริษัทไฟฟ้า เพื่อให้ใช้งานได้ได้อย่างปลอดภัยโดยวิศวกร	✓	○	○	
9. การป้องกันอัคคีภัยจากสารเคมีอันตราย				
(1) สถานที่จัดเก็บถังแก๊สไวไฟ มีการติดตั้งระบบตรวจรับการรั่วไหลของ แก๊สไวไฟ	✓	○	○	
(2) มีป้ายห้าม บัญชีปฏิบัติ หรือป้ายเตือน ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี อันตราย สถานที่จัดเก็บสารเคมีอันตราย และสถานที่ทำงานของลูกจ้าง	✓	○	○	
ผู้ตรวจสอบ (Check by) ตรวจสอบวันที่ (Date) 10 / 8 / 22	ผู้อนุมัติ (Approve by) ตรวจสอบวันที่ (Date) 10 Sep 22			

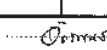
AISIN		Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Fire Alarm Monthly Check List Form ฟอร์มตรวจสอบกล้องสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินประจำเดือน									
Date (วันที่ตรวจสอบ) A/7/2022		Time (เวลา) 10:00									
Fire Alarm Type Code :											
1. FA - Fire Alarm											
No. (ลำดับ)	Location (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 (FIRC)	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	F12FL	FA-066	✓		
33	F5FE	FA-033	✓			67	F1FL	FA-067	✓		
34	F7FE	FA-034	✓			68	DC scrap yard	FA-068	✓		

ผู้ตรวจสอบ (Check by) 
 ตรวจสอบวันที่ (Date) **27/7/2022**

ผู้อนุมัติ (Approve by) 
 ตรวจสอบวันที่ (Date) **1/8/22**

AISIN		Safety & Environment Division ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม Fire Alarm Monthly Check List Form ฟอร์มตรวจสอบกล้องสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินประจำเดือน									
Date (วันที่ตรวจสอบ)		Time (เวลา)									
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)	
69	WWT	FA-069	✓								
70	Compressor DC	FA-070	✓								
71	Chem Room	FA-071	✓								
72	Waste stor. 1	FA-072	✓								
73	Waste stor. 2	FA-073	✓								
74	Canteen 1	FA-074	✓								
75	Canteen 2	FA-075	✓								
76	Canteen 3	FA-076	✓								
77	Locker room	FA-077	✓								






ผู้ตรวจสอบ (Check by) 
 ตรวจสอบวันที่ (Date) **27/7/2022**

ผู้อนุมัติ (Approve by) 
 ตรวจสอบวันที่ (Date) **1/8/22**

Section

2

การตรวจสอบอุปกรณ์หลัก และอุปกรณ์ส่วนควบ (Checking) NFPA

Project/โครงการ : Annual Contract Of Fire Pump	P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011130054
Cust. / ลูกค้า : บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	Date/วันที่ : 4 ตุลาคม 2565
Subject / หัวข้องาน : ตรวจสอบสภาพ และอุปกรณ์โดยรวม (Overall Checking)	
Detail / รายละเอียด : ตรวจสอบเครื่องเรือน / อุปกรณ์หลัก และอุปกรณ์ส่วนควบ (การดำเนินงานเป็นไปตามกฎแห่งความปลอดภัยวิชาชีพ)	
สภาพโดยรวมภายนอกเครื่องเรือน / TOOL BOX / แจ้งรายละเอียดการปฏิบัติงาน /สภาพโดยรวมภายในเครื่องเรือน	
 	
พร้อมปฏิบัติงานตามกฎแห่งความปลอดภัยวิชาชีพ	
Note :	
เพิ่มเติม :	
Subject / หัวข้องาน : ตรวจสอบสภาพ และอุปกรณ์โดยรวม (Overall Checking)	
Detail / รายละเอียด : ตรวจสอบอุปกรณ์หลัก และอุปกรณ์ส่วนควบ	
สภาพโดยรวม Flow Meter, Main Relief Valve (PRV), Valve, Piping, Fitting ต่างๆ	
  	
Note : ***ตรวจสอบการขึ้นแน่น,ไม่มีการรั่วซึม	
เพิ่มเติม :	

Section

Preventive Maintenance Engine (Of Fire Pump) NFPA

Project/โครงการ : Annual Contract Of Fire Pump	P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011130054
Cust. / ลูกค้า : บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	Date/วันที่ : 4 ตุลาคม 2565

Subject / หัวข้องาน : Preventive Maintenance
Detail / รายละเอียด : การเปลี่ยนถ่ายของเหลวอุปกรณ์สิ้นเปลือง

เปลี่ยนถ่ายของเหลวน้ำมันเครื่อง / เติมน้ำมันเครื่องใหม่ให้ได้ปริมาณที่กำหนด



สถานะ : พร้อมใช้งาน

Note : นำของเหลวน้ำมันเครื่องเก่าออกไปกำจัดที่ PM
 เพิ่มเติม

Subject / หัวข้องาน : Preventive Maintenance
Detail / รายละเอียด : การเปลี่ยนถ่ายของเหลวอุปกรณ์สิ้นเปลือง

เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง / กรองน้ำมันเชื้อเพลิง



สถานะ : พร้อมใช้งาน

Note :
 เพิ่มเติม



Section 3 การทดสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Test) NFPA

Commissioning Data			บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด	
FIRE PUMP DATA	Driver	Brand : CUMMINS Model : 6CTA8.3-C S/N : 73011285 Power : 250 HP Speed : 2500 RPM	Driver Type <input checked="" type="checkbox"/> Engine Diesel <input type="checkbox"/> Engine Gasoline <input type="checkbox"/> Motor <input type="checkbox"/> Other	
	Pump	Brand : GOULDS PUMPS Model : VIT-CT (4 STAGE) S/N : 566966 Flow/Q : 1750 GPM Speed : 1760 RPM	Head : 137 PSI Pump Type <input type="checkbox"/> Horizontal Split Case <input checked="" type="checkbox"/> Vertical Turbine <input type="checkbox"/> Other	
	Controller	Brand : FIRETROL Model : FTA1100-JL24N S/N : 553924-01RE Max Working : 300 PSI	Input Voltage : 220 V.A.C. / 24 V.DC. Charger Unit Brand : FIRETROL Model : LL-1580 Type : 3AB 20A 250V	

ข้อมูลชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และข้อมูลการทดสอบ (Commisioning Data.)					
No. ลำดับ	Description / รายละเอียดการตรวจสอบ	Normal / ปกติ	Abnormal / ไม่ปกติ	Non Applicable / ไม่มีการติดตั้ง	Additional / เพิ่มเติม
1	General Appearance And Component Check / ตรวจสอบสภาพโรงเรือน/สภาพทั่วไป				
1.1	Room And Station / สภาพห้องและการถ่ายเท หรือระบายอากาศ	✓			
1.2	Rust And Paint / สภาพโดยรวม และความสะอาด	✓			
1.3	Support And Chassis / สภาพของฐานรองรับชุดเครื่องดับเพลิง และท่อ	✓			
1.4	Piping / สภาพท่อในโรงเรือนโดยรวม	✓			
	Flexible Parts Of Fire Pump / สภาพของข้อต่ออ่อนท่อ ของชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	✓			
	Flexible Parts Of Jockey Pump / สภาพของข้อต่ออ่อนท่อ ของปั๊มรักษาแรงดัน	✓			
1.5	Valve / สภาพวาล์วในโรงเรือนโดยรวม	✓			
1.6	Gauge / สภาพและสถานะ มาตรวัดในโรงเรือนโดยรวม				
	Pressure Gauge (Discharge) Of Pump / มาตรวัดที่ท่อทางส่ง ของปั๊ม	✓			
	Compound Gauge (Suction) Of Pump / มาตรวัดที่ท่อทางดูด ของปั๊ม			N/A	ไม่มีการติดตั้งเนื่องจากเป็น Vertical Turbine Pump
	Pressure Gauge (Discharge) Of Jockey Pump / มาตรวัดที่ท่อทางส่ง ของปั๊มรักษาแรงดัน	✓			
	Compound Gauge (Suction) Of Jockey Pump / มาตรวัดที่ท่อทางดูด ของปั๊มรักษาแรงดัน	✓			
	Pressure In Line Keeping / ค่าแรงดันในท่อ :150..... PSI	✓			
1.7	Fire Department Connection / สภาพหัวรับน้ำดับเพลิงหน้าโรงเรือน	✓			
1.8	Flow Meter Size And Scaling / ขนาด Flow Meter และการระบุอัตราการไหลของน้ำที่ปั๊ม	✓			
1.9	Main Pressure Relief Valve / สภาพและสถานะ วาล์วลดแรงดันหลัก	✓			
1.10	Pressure Relief Valve Of Jockey Pump / สภาพวาล์วลดแรงดันของ ปั๊มรักษาแรงดัน	✓			
1.11	Automatic Air Vent (External) / สภาพและสถานะ วาล์วระบายอากาศ นอกห้อง			N/A	ไม่มีการติดตั้ง Automatic Air Vent
1.12	Priming Tank / สภาพและสถานะ ของถังน้ำระบบน้ำหล่อ	✓			
1.13	Fuel Tank / สภาพและสถานะ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง				
	Fuel Level / ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง : 700 / 1000 ลิตร	✓			ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงควรมี 2/3 ของปริมาณความจุ
	Fuel Pipe / สภาพท่อทางส่งน้ำมันเชื้อเพลิง	✓			
	Bund Wall / สภาพฐานหรือกระเบรรองรับน้ำมันได้ถัง	✓			
1.14	Batteries / สภาพและสถานะ ของแบตเตอรี่				
	Battery Guard / สภาพฝาครอบป้องกัน กรณีแบตเตอรี่เกิดการระเบิด	✓			
	Battery Distilled Water / สภาพและระดับน้ำกลั่น	✓			เป็นแบตเตอรี่ชนิดแห้ง
	Coefficient Battery No.1,2 / ค่าสัมประสิทธิ์ของแบตเตอรี่ หมายเลข 1,2 (BULK = 26.0 V / 117 AGCA/BULK = 26.0 V / 118 AGCA)	✓			***ค่าCCA(A) ควรมีไม่น้อยกว่า 350A
	Coefficient Battery No.3,4 / ค่าสัมประสิทธิ์ของแบตเตอรี่ หมายเลข 3,4 (BULK = 13.0 V / 117 AGCA/BULK = 13.0 V / 118 AGCA)	✓			***ค่าCCA(A) ควรมีไม่น้อยกว่า 350A
1.15	Water Supply Tank Or Sump / สภาพแหล่งน้ำ และปริมาณน้ำภายใต้กฎหมายกำหนด	✓			
1.16	Signage And Tag (Valve & Equipment) /ป้ายบอกสถานะการใช้งาน หรือเปิดปิด วาล์ว	✓			

Note:



Project/โครงการ : Annual Contract Of Fire Pump	P.O.No./ใบสั่งซื้อเลขที่ : 4011130054
Cust. / ลูกค้า : บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด	Date/วันที่ : 4 ตุลาคม 2565

Subject / หัวข้องาน : การทดสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Test)
Detail / รายละเอียด : สรุปผลการดำเนินงาน ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Result)

Section

4

สรุปผลการดำเนินงาน ตรวจสอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Result) NFPA

Result / ผลการทดสอบ :	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal / ปกติ และพร้อมใช้งาน
	<input type="checkbox"/>	Abnormal / ไม่ปกติ
	<input type="checkbox"/>	Improvement / ควรแก้ไข

Note / คำอธิบายเพิ่มเติม :
1. เครื่องสูบน้ำดับเพลิงทำได้ผ่านเกณฑ์ตาม Specification 1.1 เครื่องยนต์ (Driver) ทำรอบเครื่องได้ ไกลเคียงตาม Name Plate ที่ระบุ 1.2 เครื่องยนต์ (Driver) มีอุณหภูมิปกติ ขณะทำการทดสอบ 30 นาที
2. ควรดูแลคำแนะนำเพิ่มเติม

Approved For Resultance By

นายทัศนะ กรวิสูตร
Inspector / ผู้ตรวจสอบ



Section	5	ประเด็น/ปัญหาที่พบ และข้อเสนอแนะการแก้ไข (Suggestion)	NFPA
---------	---	---	------



บริษัท ไอซิน ไทยอโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด @ต.หนองกี่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี [1750 GPM]


Fire Pump Protection System

ปัญหา ที่ตรวจพบ พร้อมแนวทางการแก้ไข		Point
ลำดับ	ปัญหาที่พบ	แนวทางการแก้ไข
	ไม่พบประเด็น และ ปัญหาใดๆ	



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 รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2565

AISIN

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

ที่ ATAC_145_2565

วันที่ 12 ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2565

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดปราจีนบุรี

บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ขอนำส่งเอกสารรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2565 เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ฉบับ



ขอแสดงความนำถือน

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ

(นายสานิต สุขสันต์ศิริกุล)

ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

สำเนา

สนง.สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ.ปราจีนบุรี

ได้รับหนังสือแล้ว

ฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ : 037-629990 ต่อ 1303

ผู้ประสานงาน : นางสาวกิตติยา แสงเดียว 0842262528

ลงชื่อ.....ผู้รับ
15 ธ.ค. 2565

รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ไอซินไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

17 พฤศจิกายน 2565



โดย

สำเนา



สนง.สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ.ปราจีนบุรี
ได้รับหนังสือแล้ว

ลงชื่อ.....ผู้รับ

17 ธ.ค. 2565

บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด

1831 /5-7 ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ 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

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

สาขา.....ประเภทกิจการ.....ประกอบชิ้นส่วนยานยนต์
ที่อยู่ เลขที่ 789 หมู่ที่ 9 ซอย - ถนน กบินทร์-นครราชสีมา
แขวง/ตำบล หนองกี่ อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี
รหัสไปรษณีย์ 25110 โทรศัพท์ 037-629900

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม 974 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☒ เป็นสถานประกอบการเดียว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น
ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น
ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำงานฝึกซ้อม 17 พฤศจิกายน 2565

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 19 พฤศจิกายน 2563 , ปี 2564 ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟเนื่องจาก

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 974 คน มีการระบาดของโรคโควิด-19 ภายในบริษัท

๒.๔ ผลการดำเนินการงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☐ ดี ☒ ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย

ตามหนังสือ.....เลขที่.....ลงวันที่.....โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต.....ดพล.00๘.....โดยได้แนบบำนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

สำเนา



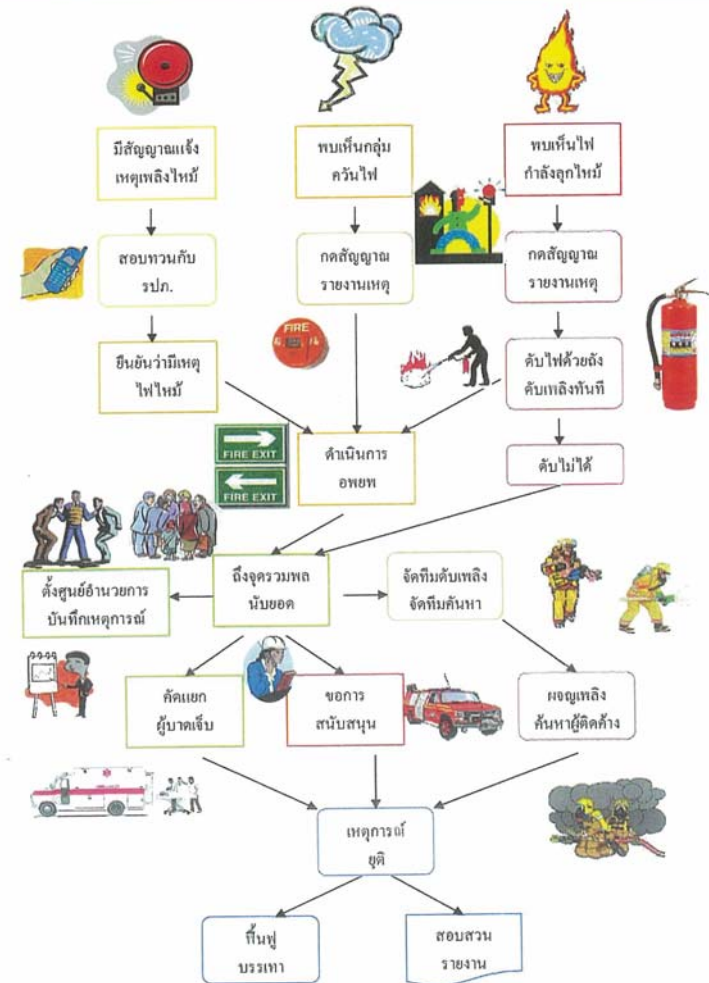
ลงชื่อ.....นายจ้างผู้รับมอบอำนาจ

(นายสนิต สุขสันต์ศิริกุล)

วันที่ 12 ธันวาคม 2565



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



แผนการปฏิบัติการในขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน

ผู้เขียนโครงสร้างแผนการปฏิบัติการ : คุณดิลก เลิศเกรียงไกรยิ่ง
คุณสุกิตติ เจริญวุฒิ

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



APPENDIX-2

เอกสาร 2-25 แผนการดำเนินงานกิจกรรมมลชนสัมพันธ์ (CSR)

ATAC CSR-SDG Activity in July, 2022



กิจกรรมกิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องในวันอาสาฬหบูชา และกิจกรรมถวายเทียนพรรษา
เนื่องในวันเข้าพรรษา เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2022

19

ATAC CSR-SDG Activity in Aug 2022



กิจกรรมมอบทุนการศึกษาแก่เด็กนักเรียนใน จังหวัดปราจีนบุรี เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2022

17

ATAC CSR-SDG Activity in Sep 2022



กิจกรรมเครื่องยนต์ เพื่อเป็นต้นแบบในการศึกษาให้กับโรงเรียนในจังหวัดปราจีนบุรี
เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2022

17

ATAC CSR-SDG Activity in October 2022



กิจกรรมบริจาคโลหิต
เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2022 , 14 ธันวาคม 2022

17

ATAC CSR-SDG Activity in October 2022



กิจกรรม EIA Committee meeting & Open House
เมื่อวันที่ 05 ตุลาคม 2022

17

ATAC CSR-SDG Activity in October 2022



กิจกรรมมอบน้ำดื่มให้ผู้ประสบอุทกภัย ต.เมืองเก่า อ.กบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2022

17

ATAC CSR-SDG Activity in November 2022



ATAC Tree Planting 06 Nov 2022 ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

22

ATAC CSR-SDG Activity in October 2022



มอบเงินบริจาคสนับสนุนการจัดตั้งอำเภอยิ้ม ให้กับ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

17

ATAC CSR-SDG Activity in November 2022



วันที่ 6 พ.ย. 2565 ทำบุญอุทิศ วัดอัมพวัน ต.เมืองเก่า อ.บึงนาราง

22

ATAC CSR-SDG Activity in December 2022



Safety to School & Environment promotion & Lunch for children
Date : 9/12/2022 @ โรงเรียนบ้านวังรี ตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี

22



APPENDIX-2

เอกสาร 2-26 รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
ประจำปี 2565

รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

ประจำปี 2565



โครงการ โรงงานหลอมและผลิต ชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1

ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี



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	10
4.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	17
4.2.1 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น	17
4.2.2 เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	17
4.2.3 หน่วยงานสาธารณสุข	20
4.2.4 สถานศึกษา	21
4.2.5 สถานที่สำคัญทางศาสนา	23
4.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร	25
4.3.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	25
4.3.2 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	32
4.4 .กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร	38
4.4.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	38
5. สรุปผลการสำรวจ	45
ภาคผนวก 1	
ภาคผนวก 2	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชน	5
2 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	6
3 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มครัวเรือน	7
4 สรุปรายชื่อข้อมูลกลุ่มผู้นำชุมชน	17
5 สรุปรายชื่อข้อมูลกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	24

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1 แผนที่การกระจายตัวของจุดสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน กลุ่มครัวเรือน ขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ	4
2 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	26
3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	27
4 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	28
5 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	29
6 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	30
7 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	31
8 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	32
9 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	33
10 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	34
11 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	35
12 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	36
13 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	37
14 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	39
15 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	40
16 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	41

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
17 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	42
18 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	43
19 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ	44
20 ภาพรวมความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ	45
21 การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565	48

รายงานสรุปข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

1. หลักการและเหตุผล

การดำเนินการสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนจากการดำเนินโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2565 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 (บริเวณติดตั้งและไม่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ)

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 11,314 ครัวเรือน

(ที่มา: สำนักบริหารทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2564)

e = ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ในการสรุปผล (ในที่นี้ใช้ 0.05)

หรือระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95

ทั้งนี้จากการคำนวณตัวอย่างที่ต้องดำเนินการสำรวจโดยสูตร Taro Yamane พบว่า โครงการต้องดำเนินการสำรวจกลุ่มครัวเรือนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 387 ตัวอย่าง โดยในปี 2565 ได้สำรวจกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนรวมทั้งสิ้น 392 ตัวอย่าง (แผนที่การกระจายตัวของกลุ่มตัวอย่างแสดงดังรูปที่ 1)

2.1 กลุ่มผู้นำชุมชน

กำหนดขนาดตัวอย่างผู้นำชุมชน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตรทุกชุมชนครอบคลุมเขตพื้นที่ 5 เขตการปกครองได้แก่ 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 อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 5 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน หมู่ที่ 4 บ้านโสมง หมู่ที่ 5 บ้านทด หมู่ที่ 6 บ้านโคกลั่น และหมู่ที่ 11 บ้านรัชดาปากิจ รวมจำนวน 44 ตัวอย่าง รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3

2.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

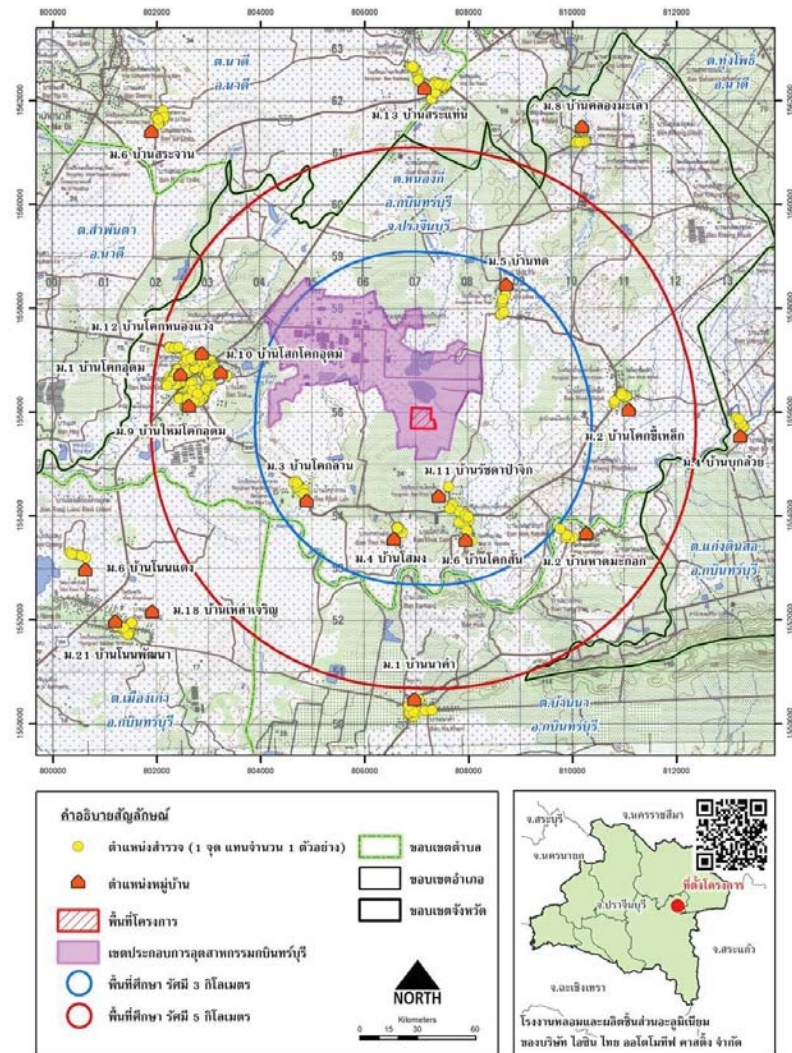
กำหนดขนาดตัวอย่างกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านโคกอุดม หมู่ที่ 2 บ้านโคกขี้เหล็ก หมู่ที่ 8 บ้านคลองมะเลา หมู่ที่ 9 บ้านใหม่โคกอุดม หมู่ที่ 10 บ้านโสกโคกอุดม และหมู่ที่ 12 บ้านโคกหนองแก ตำบลเมืองเก่า ได้แก่ หมู่ที่ 6 บ้านโนนแดง หมู่ที่ 18 บ้านเหล่าเจริญ และหมู่ที่ 21 บ้านโนนพัฒนา ตำบลบ้านนา ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านนาคำ และหมู่ที่ 2 บ้านหาคะบกอก ตำบลนาดี ได้แก่ หมู่ที่ 6 บ้านสระจาน และหมู่ที่ 13 บ้านสระแท่น และตำบลแก่งดินสอ ได้แก่ หมู่ที่ 4 บ้านบุกล้วย รวมจำนวน 348 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)



รูปที่ 1 แผนที่การกระจายตัวของจุดสำรวจความเห็นด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนกลุ่มครัวเรือน ขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ

ตารางที่ 1 กลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่างกลุ่มผู้นำชุมชน

กลุ่มเป้าหมาย	ข้อมูลพื้นที่ศึกษา						จำนวนที่สำรวจ (ตัวอย่าง)	
	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	จำนวน		
ผู้นำชุมชน	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	1	1	
				2	บ้านโคกชีเหล็ก	1	1	
				3	บ้านโคกลาน	1	1	
				4	บ้านโสมง	1	1	
				5	บ้านทด	1	1	
				6	บ้านโคกลั่น	1	1	
				8	บ้านคลองมะเลา	1	1	
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	1	1	
				10	บ้านโคกอุดม	1	1	
				11	บ้านรัชดาปากิจ	1	1	
				12	บ้านโคกหนองแก	1	1	
				เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	1	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						19	16	

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 (โคกสั้น)	1	1
8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกอุดม)	1	1
9	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า กบินทร์บุรี	1	1
10	โรงเรียนวัดโคกอุดม	1	1
11	โรงเรียนบ้านทด	1	1
12	โรงเรียนบ้านโคกสั้น	1	1
13	โรงเรียนบ้านโคกลาน	1	1
14	วัดโคกลาน	1	1
15	วัดโคกขี้เหล็ก	1	1
16	วัดศรีวนาลัย (โคกสั้น)	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	บ้านโคกสั้น	15	15	
				11	บ้านรัชดาป่าจิก ^{1/2/}	5	5	
	รวม					44	44	
ครัวเรือนใน รัศมี 3-5 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	84	84	
				2	บ้านโคกขี้เหล็ก	12	12	
				8	บ้านคลองมะเลา	7	7	
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	69	69	
				10	บ้านโสภโคกอุดม	53	53	
				12	บ้านโคกหนองแวง	17	17	
			เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	7	7	
				18	บ้านเหล่าเจริญ	9	9	
				21	บ้านโนนพัฒนา	10	10	
			บ้านนา	1	บ้านนาคำ	15	15	
				2	บ้านหามมะกอก	6	6	
			นาดี	นาดี	6	บ้านสระจาน	17	17
					13	บ้านสระแท่น	34	34
				แก่งดินสอ	4	บ้านบุกล้วย	8	8
	รวม					348	348	
รวมทั้งหมด						392	392	

*จำนวนตัวอย่างที่คำนวณได้จากสูตร Taro Yamane

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

4. ผลการสำรวจ

จากการดำเนินการสำรวจในวันที่ 19-21 ตุลาคม 2565 มีรายละเอียดผลการสำรวจจำแนกตามกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

4.1 กลุ่มผู้นำชุมชน

กำหนดขนาดตัวอย่างผู้นำชุมชน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) ทุกชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่ ตำบลหนองกี่ ตำบลเมืองเก่า และตำบลบ้านนา อำเภอบ้านทรุบุรี 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 1 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบ 315 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 895 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและประกอบอาชีพรับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เศรษฐกิจภายในชุมชนซบเซา พื้นที่สำหรับการค้าขายไม่เพียงพอ สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร (ห้วยโสมง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด แต่มีปัญหาวางถังขยะไม่เพียงพอ และชำรุดไม่มีการซ่อมบำรุง จึงมีปัญหาวางถังขยะด้วย น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางสาธารณะ ในปีที่ผ่านมาชุมชนประสบปัญหาด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการได้แก่ ด้วงจระเข้ช้ำรูด บริเวณไหล่ทางถนนในหมู่บ้านมีวัชพืชขัดบังทัศนวิสัยในการขับขี่ ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ชุมชนได้ประสบปัญหาด้านฝุ่นละอองจากการจราจร เขม่าควันจากการประกอบการของโรงงานใกล้เคียงแต่ไม่สามารถระบุแหล่งกำเนิดได้ชัดเจน ได้รับเสียงรบกวนจากการจราจรและการประกอบการของโรงงานบางโรงงาน มีกลิ่นรบกวนแต่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ ปัญหาการระบายน้ำภายในชุมชนซึ่งเป็นคลองธรรมชาติเกิดการอุดตัน น้ำเสียจากโรงงานในพื้นที่และเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี แต่ไม่สามารถระบุแหล่งกำเนิดได้อย่างชัดเจน การจราจรติดขัด และด้วงจระเข้ช้ำรูด โดยมีการดำเนินการแจ้งต่อเขตประกอบการอุตสาหกรรมฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาตรวจสอบแล้วในส่วนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมาพบว่ามีการสอบถามเกี่ยวกับการปล่อยควันท่อกลางคืนและน้ำเสียจากโรงงานใกล้เคียง แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากโครงการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย โอโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานและสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนโดยรวม ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนดีขึ้น ด้านความเชื่อมั่นไม่สามารรถระบุได้ เนื่องจากยังไม่เคยเข้าไปในโครงการ ในส่วนของความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ต้องการให้ทางโครงการ

หมายเหตุ: ^{1/} จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมกับชุมชนมากขึ้น เช่น สนับสนุนกิจกรรมชุมชนในด้านการจัดกิจกรรมเสริมสร้างอาชีพให้กับผู้สูงอายุที่ไม่มีที่พำนักอาศัย ผู้พิการ และเยาวชน รวมถึงด้านวัฒนธรรมประเพณีต่างๆ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่า ควรมีการจัดที่พักสำหรับรับ-ส่งพนักงานที่รอขึ้นรถประจำทางสำหรับเดินทางไปทำงานในเขตฯ บริเวณถนนหน้าหมู่บ้านโคกกลาน เนื่องจากรถรับ-ส่งพนักงานมีการจอดรับไม่เป็นที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านโสมง ตำบลหนองกี่

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 43 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 2 ปี ภูมิลำเนาเป็นคนสกลนคร ย้ายมาอยู่ในชุมชนประมาณ 10 ปี มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 130 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 384 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร (ห้วยโสมง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ ไม่มีปัญหาด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการ ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ได้รับผลกระทบด้านกลิ่นรบกวน และปัญหาน้ำเสียจากโรงงานบริเวณใกล้เคียงชุมชน ส่วนเรื่องการร้องเรียนพบว่ามีกรร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหากลั่นรบกวนโดยระบุแหล่งกำเนิดว่าอาจมาจากศูนย์อุตสาหกรรมยูตา แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากโครงการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย โอโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากคนในครอบครัวทำงานที่บริษัท โอชิน ไทย โอโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่าการมีโครงการทำให้มีการจ้างงานมากขึ้น เพิ่มโอกาสในการทำงานให้คนว่างงานและนักศึกษาที่จบใหม่ ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามเสนอแนะให้โครงการเข้ามามีกิจกรรมของชุมชนและจัดให้มีการสนับสนุนทุนการศึกษาแก่เด็กยากจนในพื้นที่

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 บ้านทด ตำบลหนองกี่

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 50 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 21 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบ 218 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 732 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุข-สาธารณสุขการ ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ชุมชนได้ประสบปัญหาด้านเสียงรบกวนจากโรงงานพลาสติกในพื้นที่ ด้านกลิ่นและด้านน้ำเสียจากโรงงานในพื้นที่ ซึ่งไม่สามารถระบุแหล่งกำเนิดได้อย่างชัดเจน แต่ได้มีการดำเนินการแจ้งต่อเทศบาลเมืองหนองกี่มาตรวจสอบแล้ว ในส่วนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมาพบว่าได้รับแจ้งจากชาวบ้านว่ามีความกังวลว่าผลผลิตทางการเกษตร เช่น นาข้าว อาจได้รับการปนเปื้อนจากสารตกค้างจากน้ำที่จากโรงงานใกล้เคียง

แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการ จากเจ้าหน้าที่โครงการ จากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจาก กิจกรรมที่โครงการให้การสนับสนุนชุมชน โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานและเศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนสนับสนุนกิจกรรมชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านโคกลั่น ตำบลหนองอี

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 45 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 7 เดือน เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 437 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,428 คน ประชากรในชุมชน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข- สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาส่วนภูมิภาค ใช้น้ำฝนในการเกษตร (แควไสมง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชน ส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้าน สาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ชุมชนได้ประสบปัญหาด้านน้ำเสีย ภายในแควไสมงและคลองมะเลาซึ่งไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ และปัญหาผิวจราจรชำรุด ซึ่งปัญหาผิวจราจรชำรุด ผู้ใหญ่บ้านและคนในชุมชนได้ดำเนินการซ่อมแซมภายในชุมชนเอง ส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้าน สิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมา ไม่พบว่ามีกรร้องเรียนเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการ จากชุมชนและลูกบ้าน โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำหรือมีการจ้างงานมากขึ้น และชุมชน มีเศรษฐกิจที่ดีขึ้น แต่ก็อาจจะมีส่วนทำให้สิ่งแวดล้อมและธรรมชาติเสื่อมโทรมลง อย่างไรก็ตามยังคงมีความเชื่อมั่น ในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ ส่วนด้านความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้าน สิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการยังไม่แน่ใจ เนื่องจากเป็นผู้ใหญ่บ้านที่มารับตำแหน่งใหม่ โดย ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมทำกิจกรรมกับชุมชนในการสนับสนุนด้านการช่วยเหลือชุมชน ผู้สูงอายุและผู้พิการติดเตียง และด้านวัฒนธรรมประเพณีต่างๆ ของชุมชน

4.1.2 กลุ่มผู้นำชุมชนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านโคกอุดม ตำบลหนองอี

ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านอายุ 55 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมาได้ 1 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 500 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,000 คน ประชากรในชุมชน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลัก ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่ามีปัญหาด้านยาเสพติดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข- สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำ ดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาส่วนภูมิภาค และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่ง

มีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบาย สาธารณะ และในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุข- สาธารณูปการ ในด้านผลกระทบด้าน สิ่งแวดล้อมในปีที่ผ่านมาพบว่าชุมชนได้รับผลกระทบเรื่องฝุ่นละอองจากการจราจรและจากเขตอุตสาหกรรมบึงพันร์ บุรี ปัญหาเสียงรบกวนจากเขตฯ ปัญหากลิ่นรบกวนคล้ายกลิ่นเหล็ก กลิ่นตะกั่ว และกลิ่นจากการทำฟาร์มหมูในพื้นที่ แต่ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้ชัดเจน ส่วนมากจะพบปัญหากลิ่นรบกวนในฤดูหนาว น้ำเสียจากโรงงานใกล้เคียงพบ มากในช่วงฤดูฝน และปัญหาในด้านการจราจรติดขัดเนื่องจากในพื้นที่มีการก่อสร้างและซ่อมแซมถนน และปัญหาผิว จราจรชำรุดจากการสัญจรของรถบรรทุก อย่างไรก็ตามได้มีการแจ้งหน่วยงานให้มาแก้ไขแล้ว แต่ยังมีบางครั้งที่ได้รับ ผลกระทบอยู่

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการ จากคนในครอบครัวทำงานที่บริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยคิดว่าการมีโครงการมีประโยชน์ต่อ ชุมชนในด้านการช่วยเหลือชุมชนในวาระต่าง ๆ และแจ้งว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นเป็นเรื่องที่ดี ช่วยให้ คนในชุมชนมีงานทำและมีรายได้เพิ่มขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของ โรงงาน และมีความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ช่วย ผู้ใหญ่บ้านต้องการให้โครงการเข้ามามีร่วมกิจกรรมของชุมชนมากขึ้น เช่น เข้าร่วมกิจกรรมวันแม่ และวันเด็ก เป็นต้น โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าอยากให้รักษาคุณภาพและมาตรฐานการดำเนินงานกิจการให้ดีขึ้นต่อไป

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านโคกขี้เหล็ก ตำบลหนองอี

ผู้ใหญ่บ้านอายุ 54 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้านมาได้ 7 เดือน เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 342 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,227 คน ประชากรในชุมชน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข- สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ โดยในปีที่ผ่านมา ชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุข- สาธารณูปการ แต่ประสบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องฝุ่นละอองจาก การจราจร ปัญหาเขม่าควันและอากาศเสียจากการจราจร โดยยังไม่มีการติดตอประสานงาน/แจ้งกับหน่วยงานใดให้ รับทราบ ในส่วนเรื่องการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่มีการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาน้ำเสียจากฟาร์ม หมูโดยมีการปล่อยน้ำเสียลงสู่คลองธรรมชาติ แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงาน หลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการ จากการประชาสัมพันธ์ของโครงการ ในส่วนของความคิดเห็นด้านประโยชน์ต่อชุมชน ความคิดเห็นต่อการพัฒนา อุตสาหกรรมในท้องถิ่นและการเปลี่ยนแปลงต่อสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น ด้านความเชื่อมั่นในระบบการจัดการ สิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการยังไม่ แนใจ เนื่องจากเพิ่งมารับตำแหน่งใหม่ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนสนับสนุนกิจกรรมชุมชน ตามความเห็นของชาวบ้าน

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอ 8 บ้านคลองมะเส้า ตำบลหนองสี

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภออายุ 53 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอมาได้ 10 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 201 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 611 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-โภชนาการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาและน้ำบาดาล ใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีความเพียงพอต่อความต้องการ ผลผลิตมีเทศบาลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุข-โภชนาการและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ของโครงการ โดยคิดว่ากรณีโครงการนั้นเป็นเรื่องดี เนื่องจากช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำ โดยในส่วนตัวมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการยังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการร่วมมือกับทางชุมชน เช่น การพัฒนาชุมชน ช่วยงานกลุ่ม และสนับสนุนน้ำดื่ม

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอ 9 บ้านใหม่โคกอุดม ตำบลหนองสี

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภออายุ 57 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอมาได้ 12 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 1,200 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,800 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพค้าขายเป็นอาชีพหลักและรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน คือ ยาเสพติดเล็กน้อย สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-โภชนาการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้าน และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีความเพียงพอต่อความต้องการ ผลผลิตมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ มีปัญหาด้านสาธารณสุข-โภชนาการ คือ ไฟฟ้าตก ไฟดับในบางครั้ง ในส่วนผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่าได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละอองเป็นบางฤดู ปัญหาเสียงรบกวนจากโรงงานบริเวณใกล้ชุมชน และปัญหากลิ่นคาวน้ำมันจากโรงงานซึ่งไม่สามารถระบุแหล่งกำเนิดได้ชัดเจน และมีปัญหาเรื่องการจราจรติดขัดและผิวจราจรชำรุดจากการสัญจรของรถรับ-ส่งพนักงานโรงงาน ทั้งนี้มีการประสานไปยังเทศบาลเมืองเพื่อดำเนินการซ่อมแซมผิวถนนเป็นที่เรียบร้อย และปัญหาการจราจรได้มีตำรวจจราจรมาช่วยอำนวยความสะดวกในช่วงเช้าและช่วงเย็น แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจากกรณีการดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยคิดว่ากรณีโครงการทำให้มีการจ้างงานมากขึ้น เพิ่มโอกาสในการทำงานให้คนในชุมชนได้มีงานทำ แต่ยังคงมีความกังวลด้านสิ่งแวดล้อมเล็กน้อย อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ ต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชน เช่น ช่วงสงกรานต์ ปีใหม่ และเทศกาลสำคัญต่าง ๆ และต้องการให้สนับสนุนผู้สูงอายุที่แก่กลุ่มผู้สูงอายุในพื้นที่ที่ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอ 10 บ้านโคกอุดม ตำบลหนองสี

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภออายุ 59 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอมาได้ 3 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 1,548 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,731 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพหลักและค้าขายเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน คือ ยาเสพติดเล็กน้อย และสุนัขจรจัด สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-โภชนาการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาหมู่บ้านและประปาส่วนภูมิภาค และใช้น้ำฝนในการเกษตร ซึ่งพบว่ามีความเพียงพอต่อความต้องการ ผลผลิตมีเทศบาลเมืองมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางระบายสาธารณะ มีปัญหาด้านสาธารณสุข-โภชนาการ คือ ไฟฟ้าดับบ่อยครั้ง และน้ำไม่ไหลในบางครั้ง ด้านผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่าได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากโรงงานในพื้นที่ใกล้เคียง แต่ไม่สามารถระบุได้ โดยได้รับผลกระทบปานกลางในช่วงเวลากลางวัน ปัญหาเสียงรบกวนจากการจราจร เสียงรบกวน และปัญหาขยะมูลฝอยจากการชุมชน และมีปัญหาเรื่องการระบายน้ำไม่ทันในช่วงฤดูฝน นอกจากนี้ยังมีปัญหาการจราจรติดขัดเนื่องจากการซ่อมแซมถนนและจราจรติดขัดจากการรับ-ส่งพนักงานโรงงาน และปัญหาผิวจราจรชำรุด ทั้งนี้ยังไม่ได้มีการติดต่อประสานงาน/แจ้งไปยังผู้มีส่วนเกี่ยวข้องใดๆ

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์ ในส่วนของความคิดเห็นด้านประโยชน์ต่อชุมชนผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าไม่แน่ใจ ส่วนความคิดเห็นด้านความเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าชุมชนมีความเป็นชุมชนเมืองมากขึ้น และเนื่องจากการพัฒนาเป็นชุมชนเมืองพื้นที่ส่วนใหญ่มีสิ่งปลูกสร้างมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้การระบายน้ำช้าลง อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ของโครงการ และมีความพึงพอใจการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนสนับสนุนกิจกรรมชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอ 6 บ้านโนนแดง ตำบลเมืองเก่า

ผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภออายุ 36 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญ่อำเภอมาได้ 11 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 150 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 630 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพหลักและเกษตรกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องน้ำท่วมพื้นที่เกษตรกรรม และผลผลิตทางการเกษตรลดลง สำหรับข้อมูลด้านสาธารณสุข-โภชนาการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่ามีความเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำประปาชุมชนในการอุปโภค และใช้แหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร (แควใส่มง) ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ ผลผลิตมีอบต.มารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณสุข-โภชนาการ แต่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่อง การระบายน้ำช้าเนื่องจากน้ำท่วมในระดับปานกลาง และมีปัญหายาเสพติดในระดับน้อย โดยได้มีการแจ้งปัญหาไปที่ตำรวจในพื้นที่และมีการส่งไปบำบัดเรียบร้อยแล้ว ในส่วนของน้ำท่วมพื้นที่มีการป้องกันกันเองในพื้นที่

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากคนในครอบครัวทำงานที่บริษัท โดยคิดว่ากรณีโครงการช่วยให้มีการจ้างงาน และทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น และคิดว่าชุมชนมีการพัฒนาในทางที่ดีมากขึ้น ทั้งในด้านสาธารณสุข-โภชนาการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความ

รับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้าร่วมสนับสนุนมอบทุนการศึกษา แก่เด็กประถมในชุมชน

ผู้ใหญบ้านหมู่ 18 บ้านเหล่าเจริญ ตำบลเมืองเก่า

ผู้ใหญบ้านอายุ 57 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญบ้านมาได้ 16 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 267 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 850 คนประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ในส่วนของปัญหาภายในชุมชน พบว่า มีปัญหาเรื่องยาเสพติด สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปา (บาดาล) และใช้น้ำฝนเป็นแหล่งน้ำสำหรับการเกษตร ซึ่งพบว่าไม่มีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยลงรางสาธารณะ ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่มีปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ และได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องของขยะมูลฝอยเนื่องจากมีคนทิ้งขยะบริเวณพื้นที่สาธารณะ ปัญหากลิ่นเหม็นจากฟาร์มหมูเป็นบางฤดูในระดับน้อย และปัญหาน้ำระบายลงรางน้ำไม่ทัน โดยมีการติดต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาหรือแนวทางแก้ไขเรียบร้อยแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยคิดว่ากรมการมีโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงหรือส่งผลกระทบต่อสุขภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในทางที่ดีขึ้น ช่วยให้คนในชุมชนมีงานทำ และมีความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ว่ามีความเป็นเมืองมากขึ้น ประชาชนวัยทำงานที่เพิ่งจบการศึกษากลับมาใช้ชีวิตและหางานทำที่บ้านเกิดมากขึ้นทำให้ครอบครัวมีความใกล้ชิดกัน โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ แต่ไม่แน่ใจเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาจัดกิจกรรมส่งเสริมอาชีพให้แก่กลุ่มเกษตรกรให้มีรายได้เพิ่มขึ้น โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือ ต้องการให้ทางโครงการช่วยสนับสนุนงบประมาณสำหรับก่อสร้างโดมเพื่อปลูกผักออแกนิก เพื่อส่งเสริมเกษตรกรของกลุ่มผู้สูงอายุ

ผู้ช่วยผู้ใหญบ้านหมู่ 21 บ้านโนนพัฒนา ตำบลเมืองเก่า

ผู้ช่วยผู้ใหญบ้านอายุ 51 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยผู้ใหญบ้านมาได้ 5 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 202 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 740 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และแหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งพบว่าไม่มีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ มูลฝอยมีหน่วยงานมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงคลอง ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ แต่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องกลิ่นจากฟาร์มหมู ใกล้เคียง โดยได้รับผลกระทบในระดับปานกลาง เรื่องน้ำเสียจากฟาร์มหมู ใกล้เคียงลงคลองสาธารณะในบางฤดู โดยได้รับผลกระทบในระดับมาก ในปีที่ผ่านมาได้รับการร้องเรียนเรื่องกลิ่นเหม็นจากฟาร์มหมู ฟาร์มหมู และยังมีปัญหาขยะติดระบาคอกด้วย โดยในส่วนของกาปล่อยน้ำเสียลงพื้นที่เกษตรกรรมชุมชนทางบริษัทที่ปล่อยของเสียได้มีการจ่ายชดเชยรายได้ให้แก่เกษตรกรที่ได้รับความเสียหายแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยระบุว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นนั้นสร้างผลเสียมากกว่าผลดี เนื่องจากชุมชนอาจจะได้รับผลกระทบจากการปล่อยของเสียทำให้ผลผลิตปนเปื้อนและเกิดความเสียหาย ในส่วนผลดีคือมีการเปิดโอกาสให้คนเข้าไปทำงานได้มากขึ้น ช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่ และมูลค่าที่ดินมีราคาสูงขึ้น ในส่วนของความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนกิจกรรมชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ผู้ใหญบ้านหมู่ 1 บ้านนาคำ ตำบลบ้านนา

ผู้ใหญบ้านอายุ 50 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญบ้านมาได้ 9 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 300 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1612 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลักและรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่าไม่มีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาชุมชน (บาดาล) และใช้น้ำฝน แหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยไม่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด (เผา) น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ แต่ประสบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในเรื่องฝุ่นละอองในระดับปานกลางเป็นบางฤดู และมีปัญหาด้านขยะมูลฝอยที่ยังต้องกำจัดกันเองโดยการเผา ในเรื่องของปัญหาฝุ่นได้มีการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบและมีการนำรถน้ำเข้ามารดตามถนนเพื่อช่วยลดฝุ่นแล้ว

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่ากรมการมีโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงหรือส่งผลกระทบต่อสุขภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในเรื่องสิ่งแวดล้อม และส่งผลในด้านบวกคือโครงการช่วยสนับสนุนให้คนในชุมชนมีงานทำ ในส่วนของความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกิจกรรมของชุมชนในการช่วยเสริมสร้างอาชีพให้แก่กลุ่มผู้สูงอายุ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าอยากให้ช่วยจัดให้มีหน่วยงานเข้ามารับขยะในชุมชนไปกำจัดอย่างถูกวิธี

ผู้ใหญบ้านหมู่ 2 บ้านหาคะมอก ตำบลบ้านนา

ผู้ใหญบ้านอายุ 57 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญบ้านมาได้ 7 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 130 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 475 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพหลัก ไม่มีปัญหาชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ซึ่งพบว่าไม่มีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ใช้น้ำจากประปาชุมชน (บาดาล) และใช้น้ำฝน แหล่งน้ำธรรมชาติในการเกษตร ซึ่งมีปริมาณเพียงพอ มูลฝอยไม่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด (เผา) น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมาชุมชนไม่ประสบปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ และคิดว่ากรมการมีโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงหรือส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ความเป็นอยู่ของชุมชนในทางที่ดีขึ้น และเปลี่ยนแปลงอาชีพคนในชุมชนจากเกษตรกรรมเป็นพนักงานบริษัทในภาคอุตสาหกรรม ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนการจัดหาถังขยะให้ภายในชุมชน

ผู้ใหญบ้านหมู่ 13 บ้านสระแท่น ตำบลนาดี

ผู้ใหญบ้านอายุ 36 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญบ้านมาได้ 3 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 480 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,200 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมอาชีพหลักและค้าขายเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนและคลองส่งน้ำในการเกษตร (คลองยาง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ผลผลิตมีองค์การบริหารส่วนตำบลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมามีปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ คือ ไฟตกบ่อย แต่ไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น เศรษฐกิจดีขึ้น เกิดการพัฒนาชุมชน สาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงของชุมชนในทางที่ดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ แต่ในส่วนของความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการทางผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้โครงการเข้ามาดูแลเรื่องทุนการศึกษาและร่วมกิจกรรมกับโรงเรียนในพื้นที่ และชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ผู้ใหญบ้านหมู่ 13 บ้านสระแท่น ตำบลนาดี

ผู้ใหญบ้านอายุ 36 ปี ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญบ้านมาได้ 3 ปี เป็นคนในพื้นที่แต่กำเนิด มีจำนวนครัวเรือนที่รับผิดชอบประมาณ 480 ครัวเรือน เป็นจำนวนประชากรประมาณ 1,200 คน ประชากรในชุมชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประกอบอาชีพรับจ้างในภาคอุตสาหกรรมอาชีพหลักและค้าขายเป็นอาชีพรอง ไม่มีปัญหาภายในชุมชน สำหรับข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่ประชากรบริโภคน้ำดื่มบรรจุขวด ใช้น้ำจากประปาชุมชน และใช้น้ำฝนและคลองส่งน้ำในการเกษตร (คลองยาง) ซึ่งพบว่ามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ ผลผลิตมีองค์การบริหารส่วนตำบลมารับไปกำจัด น้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ระบายลงรางระบายน้ำสาธารณะและปล่อยซึมลงดิน ทั้งนี้ในปีที่ผ่านมามีปัญหาด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ คือ ไฟตกบ่อย แต่ไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ด้านความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการจากการประชาสัมพันธ์โครงการและเจ้าหน้าที่โครงการ โดยคิดว่าการมีโครงการช่วยให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น เศรษฐกิจดีขึ้น เกิดการพัฒนาชุมชน สาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงของชุมชนในทางที่ดีขึ้น โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ แต่ในส่วนของความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการทางผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ายังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถาม

ต้องการให้โครงการเข้ามาดูแลเรื่องทุนการศึกษาและร่วมกิจกรรมกับโรงเรียนในพื้นที่ และชุมชนตามที่โครงการสะดวก

ตารางที่ 4 สรุปข้อมูลกลุ่มผู้นำชุมชน

กลุ่มเป้าหมาย	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	ตำแหน่ง
รัศมี 0-3 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	3	บ้านโคกลาน ^{1/}	ผู้ใหญบ้าน
				4	บ้านโสมง	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน
				5	บ้านทด	ผู้ใหญบ้าน
				6	บ้านโคกสั้น	ผู้ใหญบ้าน
				11	บ้านรัชดาปักษิ ^{1/2/}	ไม่สะดวกให้ข้อมูล*
รัศมี 3-5 กม.	ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	หนองกี่	1	บ้านโคกอุดม	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน
				2	บ้านโคกชีเหล็ก	ผู้ใหญบ้าน
				8	บ้านคลองมะเลา	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน
				9	บ้านใหม่โคกอุดม	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน
				10	บ้านโคกโคกอุดม	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน
				12	บ้านโคกหนองแกว	ไม่สะดวกให้ข้อมูล*
			เมืองเก่า	6	บ้านโนนแดง	ผู้ใหญบ้าน
				18	บ้านเหล่าเจริญ	ผู้ใหญบ้าน
				21	บ้านโนนพัฒนา	ผู้ช่วยผู้ใหญบ้าน*
			บ้านนา	1	บ้านนาคำ	ผู้ใหญบ้าน
				2	บ้านหาดมะกอก	ผู้ใหญบ้าน
			นาดี	6	บ้านสระจาน	ไม่สะดวกให้ข้อมูล*
				13	บ้านสระแท่น	ผู้ใหญบ้าน
			แก่งดินสอ	4	บ้านบุกล้วย	ผู้ใหญบ้าน

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

* ไม่สะดวกให้ข้อมูล

4.2 กลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

4.2.1 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น

เทศบาลเมืองหนองกี่ (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลหนองกี่ จำนวน 12 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือการพัฒนาเมืองหนองกี่ให้มีสิ่งแวดล้อมที่ดีต่อประชาชน โดยในช่วงปีที่ผ่านมายังไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมจากประชาชนในพื้นที่ โดยมีวิธีการดำเนินงานหากได้รับเรื่องร้องเรียนของหน่วยงานคือการออกตรวจสอบตามแนวทางการจัดการเรื่องร้องเรียน ในเรื่องของผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมาไม่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการ เนื่องจากเป็นหน่วยงานในพื้นที่รับผิดชอบ จากการประชาสัมพันธ์ และอยู่ภายในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และคิดว่า การดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชน แต่ยังไม่แน่ใจว่าการดำเนินโครงการมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่นหรือไม่ โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ ทั้งนี้ต้องการให้โครงการสนับสนุนด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า (นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลเมืองเก่า จำนวน 21 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานโดยหากมีการร้องเรียนหรือร้องทุกข์เข้ามาจะมีการเข้าตรวจสอบพื้นที่และดำเนินการแก้ไข ในช่วงปีที่ผ่านมาพบว่ามีการร้องเรียนเกี่ยวกับการปล่อยน้ำเสียออกจากฟาร์มสัตว์ การได้รับมลพิษจากการปนสีของอุรอุณด์ และการลักลอบทิ้งขยะอันตราย โดยได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบและแจ้งให้แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ซึ่งในปีที่ผ่านมาชุมชนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องฝุ่นละอองจากการบรรทุกดินในระดับมาก เรื่องอากาศเสีย เสียบบกวนและกลิ่นจากการเคหะฟืนสีของอุรอุณด์ในระดับมาก ปัญหาขยะมูลฝอยบริเวณข้างทาง ปัญหาน้ำเสียจากมูลสัตว์ มีการจราจรติดขัดเนื่องจากน้ำท่วมระดับน้อย และปัญหามิจราจรชำรุดในระดับน้อย เนื่องจากรถบรรทุก บรรทุกเกินขนาด โดยแนวทางการแก้ไขเมื่อได้รับการร้องเรียนจะเข้าตรวจสอบและดำเนินการแก้ไข หากเกินขอบเขตอำนาจของหน่วยงานจะมีการประสานงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขด้วย อย่างไรก็ตามไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรู้จักโครงการจากการประชาสัมพันธ์ และคิดว่า การดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง การจ้างงานในชุมชน ช่วยพัฒนาชุมชนให้มีความเจริญมากขึ้น เกิดความสามัคคีในชุมชนเมื่อเกิดปัญหาโดยมีการแก้ปัญหาพร้อมกันระหว่างชุมชนและผู้ประกอบการ โดยมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามมีความต้องการให้โครงการมีการเข้าร่วมกับชุมชนโดยการให้ความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและเฝ้าระวังไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มีข้อเสนอแนะอยากให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมในชุมชนให้มากขึ้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา (ผู้ช่วยพนักงานธุรการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลเมืองบ้านนา จำนวน 11 หมู่บ้านมีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานตามกระบวนการกฎหมายและถ้าเกิดปัญหาจะเข้าไปแก้ไข โดยในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ และไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด อีกทั้งชุมชนไม่ได้รับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่าไม่รู้จักโครงการ และไม่แน่ใจเรื่องการมีประโยชน์ต่อชุมชน อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ โดยมีความต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนในด้านสิ่งแวดล้อม

องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลนาดี จำนวน 15 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือรับเรื่องร้องเรียนและช่วยแก้ปัญหาที่เกิดจากข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม ในช่วงปีที่ผ่านมาพบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบคือ ปัญหากลืน และ น้ำเสีย แต่ไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยในปีที่ผ่านมาชุมชนในพื้นที่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมคือ ปัญหากลืนและน้ำเสียจากฟาร์มสัตว์ ระดับปานกลางในบางฤดู

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามไม่ทราบข้อมูลโครงการ ไม่แน่ใจในเรื่องความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อม)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลแก่งดินสอ 12 หมู่บ้าน มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือตรวจสอบเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ และไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด อีกทั้งชุมชนไม่ได้รับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามทราบข้อมูลโครงการผ่านประชาชนในพื้นที่ แต่ไม่แน่ใจในเรื่องประโยชน์ต่อชุมชน ความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ

4.2.2 เขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี (ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกสิ่งแวดล้อม)

พื้นที่รับผิดชอบดูแลเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี มีแนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานคือดำเนินการตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องๆ ในช่วงปีที่ผ่านมาไม่พบการร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ และไม่พบการร้องเรียนที่มาจาก การดำเนินการของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด โดยในปีที่ผ่านมาได้รับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในเรื่อง ฝุ่นละออง เขม่า/ควัน/อากาศเสีย เสียบบกวน และขยะมูลฝอย/กากของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมในระดับน้อยเป็นบางฤดู ผลกระทบด้านการระบายน้ำและน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม ในระดับน้อยเป็นบางฤดู การจราจรติดขัดปานกลางในช่วงเวลาเร่งด่วน, และผิวจราจรชำรุดจากการจราจร โดยกรณีที่ได้รับเรื่องร้องเรียนและดำเนินการตรวจสอบพื้นที่และแจ้งให้แหล่งกำเนิดมลพิษดำเนินการแก้ไขปัญหาคะชี้แจงกลับเขตฯ

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการและการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง สร้างงาน สร้างอาชีพ ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น สร้างความเปลี่ยนแปลงกับชุมชนโดยทำให้ชุมชนเกิดการขยายตัว แหล่งพลังงานและระบบสาธารณูปโภคมีการใช้งานมากขึ้น นอกจากนี้ผู้ตอบ

แบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และผู้ตอบแบบสอบถามมีความต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนโดยร่วมกันทำ CSR กับทางเขตฯ

4.2.3 หน่วยงานสาธารณสุข

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี้ (โคกลั่น) (ผู้อำนวยการ รพ.สต.หนองกี้)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 31 ปี ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลฯ มา 6 เดือน จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี มีภูมิลำเนาอยู่จังหวัดนครราชสีมา อยู่ในพื้นที่เป็นเวลา 6 เดือน พื้นที่รับผิดชอบดูแลตำบลหนองกี้ แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขของหน่วยงานคือ การป้องกันสิ่งแวดล้อมชุมชน, ให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับขยะมูลฝอย, การแยกขยะ, ฝุ่นละออง, น้ำ และน้ำเสีย ปัญหาด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบพบว่าเป็นโรคเกี่ยวกับระบบเลือด คือ เบาหวาน, ความดัน และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) โดยการเปลี่ยนแปลงของแนวโน้มการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบในรอบ 5 ปี ที่ผ่านมามีแนวโน้มไปในทางที่ดีขึ้น ประชาชนในพื้นที่เริ่มหันมาใส่ใจสุขภาพมากขึ้น มีการออกกำลังกาย และมีสุขภาพที่ดีขึ้น ในด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันพบว่า ได้รับผลกระทบเรื่องผิวจราจรชำรุด และยังมีพื้นที่ที่ถนนเป็นลูกรังอยู่ ซึ่งหน่วยงานมีแนวทางในการแก้ไขปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมโดยการจัดงบประมาณซ่อมแซม

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการเข้าไปตรวจสุขภาพภายในบริเวณเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง การสนับสนุน ส่งมอบกลับคืนสู่ชุมชน ช่วยให้มีความเจริญมากขึ้น เศรษฐกิจดีขึ้น และช่วยส่งเสริมให้คนในชุมชนมีงานทำ และมีกิจกรรมร่วมกับคนในชุมชน โดยการมีโครงการส่งผลให้เกิดความเปลี่ยนแปลงเรื่องวิถีชีวิตทำให้คนในชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ผู้ตอบแบบสอบถามระบุว่ามีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการร่วมกิจกรรมด้านวัฒนธรรมมากขึ้น โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าต้องการให้รักษามาตรฐานที่ดีไว้

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี้ (โคกลุดม) (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 37 ปี ดำรงตำแหน่งมา 16 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี มีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดปราจีนบุรี พื้นที่รับผิดชอบดูแลหมู่ที่ 1, 3, 5, 7, 8, 9, 10 และ 12 ตำบลหนองกี้ แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและสาธารณสุขของหน่วยงานคือ งดใช้พลาสติก และใช้กระดาษให้น้อยที่สุด โดยปัญหาด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบในปีที่ผ่านมาคือ ปัญหาระบบทางเดินหายใจ ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่อง ฝุ่นละออง เขม่าควัน/อากาศเสีย และเสียงรบกวน ในระดับปานกลาง, ขยะมูลฝอย/กากของเสีย และปัญหาจากการระบายน้ำในระดับมาก, กลิ่นรบกวนและน้ำเสียในระดับน้อย, ผิวจราจรชำรุดในระดับปานกลาง, การจราจรติดขัดและเรื่องสุขภาพจากโรคระบบทางเดินหายใจในระดับปานกลาง โดยระบุว่าส่วนใหญ่ได้รับผลกระทบช่วงเวลากลางวัน

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการสำรวจความคิดเห็นและผลกระทบของโครงการ และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง ทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น กำชับให้โครงการให้ความสำคัญในเรื่องสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตามผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นใน

ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมร่วมกับชุมชนในด้านการสนับสนุนสุขภาพ

4.2.4 สถานศึกษา

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา น้อมเกล้า กบินทร์บุรี (ผู้อำนวยการ)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 59 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาโท เป็นคนจังหวัดปราจีนบุรี อยู่ในชุมชนมาเป็นระยะเวลา 15 ปี ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 1,365 คน มีพนักงานรวม 79 คน เป็นครู 51 คน ไม่มีปัญหาของสถานศึกษา แต่ในปีที่ผ่านมาได้รับผลกระทบเรื่องเสียงรบกวนจากการก่อสร้าง ปัญหาถึงขยะไม่เพียงพอและกลิ่นจากขยะเปียกในระดับปานกลาง โดยได้รับผลกระทบเป็นบางฤดู และนอกจากนั้นยังมีผลกระทบจากการจราจรติดขัดเนื่องจากถนนรับส่งและการก่อสร้างถนน โดยเบื้องต้นได้มีการแจ้งทางเทศบาลเพื่อให้เข้ามาจัดเก็บขยะแล้ว

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากโครงการตั้งอยู่ในเขตอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องช่วยให้ผู้ปกครองนักเรียนมีอาชีพ และเป็นสถานที่ฝึกงานของเด็กนักเรียนได้ ส่วนความคิดเห็นในการเปลี่ยนแปลงด้านชีวิตความเป็นอยู่ผู้ตอบแบบสอบถามมีความคิดเห็นว่าการมีโครงการทำให้เกิดชุมชนแออัด ชุมชนมีการขยายตัว และทำให้มีประชากรแฝงเยอะ โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ แต่ยังไม่พึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ เนื่องจากอยากให้ทางโครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับทางโรงเรียนมากขึ้น โดยต้องการให้โครงการจัดกิจกรรมโดยมีวิทยากรแนะนำให้นักเรียน

โรงเรียนวัดโคกอุดม (รองผู้อำนวยการ)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 43 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาโท ภูมิลำเนาเป็นคนมุกดาหาร ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชน 2 ปี ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 358 คน มีพนักงานรวม 18 คน เป็นครู 16 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือขาดแคลนอุปกรณ์การเรียน เช่น โต๊ะ, เก้าอี้ และสื่อการเรียนการสอน โดยในช่วงปีที่ผ่านมามีโรงเรียนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องกลิ่นปุ๋ยมูลสัตว์จากการเกษตรบางฤดูในระดับปานกลาง และมีปัญหาเรื่องผิวจราจรชำรุดในระดับมาก

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากทางโครงการมีการจัดกิจกรรมสนับสนุนเด็กที่โรงเรียน และคิดว่าการดำเนินโครงการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องการช่วยสร้างรายได้ภายในชุมชน และเกิดผลดีต่อคนภายในชุมชน อย่างไรก็ตามในด้านความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ ผู้ตอบแบบสอบถามแจ้งว่ายังไม่แน่ใจ แต่มีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการสนับสนุนการศึกษา และทุนการศึกษาแก่เด็กนักเรียนยากจน และเข้าร่วมจัดกิจกรรมกับทางโรงเรียนตามที่ทางบริษัทสะดวก

โรงเรียนบ้านทด (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 27 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี ภูมิลำเนาเป็นคนจังหวัดอุบลราชธานี ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนมี 2 ปี ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 75 คน มีพนักงาน

รวม 8 คน เป็นครู 2 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือโต๊ะ เก้าอี้ชำรุด ขาดแคลนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น เครื่องปริ้นเตอร์ โดยในช่วงปีที่ผ่านมามีโรงเรียนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการจากการที่เจ้าหน้าที่โครงการเข้ามาจัดกิจกรรมสนับสนุน และคิดว่า การดำเนินการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง ช่วยให้นักเรียนได้เรียนรู้กระบวนการได้มีอาชีพ และมีการสนับสนุนทางโรงเรียนและชุมชน อีกทั้งผู้ตอบแบบสอบถามคิดว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมในท้องถิ่นทำให้ช่วยเสริมสร้างรายได้ แต่ยังคงมีความกังวลด้านสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นและพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการเข้ามาสนับสนุนทางชุมชนและโรงเรียน โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือ อยากให้ช่วยสร้างอุปกรณ์ความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน เนื่องจากบริเวณชุมชนมีคนทำงานภายในเขตจำนวนมากทำให้มีการสัญจรโดยใช้ความเร็วอาจเกิดอันตรายได้ และยังต้องการให้ทางโครงการช่วยสนับสนุนทุนการศึกษาแก่เด็กเรียนดีแต่ยากจน และสนับสนุนอุปกรณ์กีฬา โต๊ะ เก้าอี้ และเครื่องปริ้นเตอร์ เป็นต้น

โรงเรียนโคกลั่น (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 47 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาโท เป็นคนในพื้นที่โดยกำเนิด ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 230 คน มีพนักงานรวม 20 คน เป็นครู 15 คน ปัญหาของสถานศึกษาคือขาดแคลนอุปกรณ์การเรียน โดยในช่วงปีที่ผ่านมามีโรงเรียนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมคือ ปัญหาฝุ่นละอองและผิวจราจรชำรุดในระดับปานกลาง ได้รับผลกระทบด้านการระบายน้ำไม่ทันในช่วงฤดูฝนในระดับมาก และมีปัญหาด้านสุขภาพของเด็กในโรงเรียนโดยเฉพาะวัยอนุบาล เป็นโรคมือ เท้า ปาก หลังเปิดภาคการศึกษา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามรับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากทางโครงการมีการจัดกิจกรรมภายในชุมชน และไม่แน่ใจในเรื่องประโยชน์ต่อชุมชน แต่คิดว่ามีการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่นคือช่วยเสริมสร้างอาชีพ เศรษฐกิจดีขึ้น แต่ก็ทำให้สิ่งแวดล้อมบริเวณโดยรอบแออัด และมีความกังวลด้านสุขภาพของเด็กและคนในชุมชน นอกจากนี้ผู้ตอบแบบสอบถามไม่แน่ใจเรื่องความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ อย่างไรก็ตามต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับโรงเรียน และสนับสนุนเรื่องงบประมาณเป็นทุนก่อสร้างและซ่อมแซม

โรงเรียนบ้านโคกลั่น (ครู)

ผู้ตอบแบบสอบถามอายุ 46 ปี จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี เป็นคนในพื้นที่โดยกำเนิด ปัจจุบันโรงเรียนมีจำนวนนักเรียนในความดูแล 43 คน มีพนักงานรวม 6 คน เป็นครูทั้งหมด ปัญหาของสถานศึกษาคือมีการชำรุดของผ้าห่มโรงเรียน และพื้นกระเบื้องภายในโรงเรียน โดยโรงเรียนไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา

สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามได้รับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากมีเพื่อนทำงานอยู่ที่บริษัท และคิดว่า การดำเนินการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่องการสนับสนุนชุมชนและจัดกิจกรรมร่วมกับทางโรงเรียน ช่วยให้นักเรียนมีรายได้ และคิดว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น สาธารณูปโภค-สาธารณูปการดีขึ้น โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนโดยเฉพาะการจัดกิจกรรมร่วมกับโรงเรียนเป็นหลัก และจัดสรร

งบประมาณสนับสนุนทางโรงเรียนตามนโยบายบริษัท โดยผู้ตอบแบบสอบถามมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือ ต้องการให้ทางโครงการเข้ามาช่วยในการซ่อมแซมผ้าเพดาน

4.2.5 สถานที่สำคัญทางศาสนา

วัดโคกลั่น (เจ้าอาวาส)

วัดโคกลั่นมีพระภิกษุจำนวน 6 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด รวมถึงไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ได้รับทราบข้อมูลโครงการจากเจ้าหน้าที่โครงการ และมีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกปี และทางเจ้าหน้าที่โครงการมีการเข้ามาทำบุญที่วัดบ่อยครั้ง และคิดว่า การดำเนินการมีประโยชน์ต่อชุมชนในเรื่อง การบำรุงศาสนา และช่วยทำให้เศรษฐกิจดีขึ้น นอกจากนี้ยังมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ รวมถึงพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการ และต้องการให้โครงการจัดกิจกรรมบำรุงศาสนา เข้าร่วมทอดกฐิน เป็นต้น มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมคือเชิญชวนให้มาทำบุญกับวัดในงานกฐิน

วัดโคกขี้เหล็ก (พระลูกวัด)

วัดโคกขี้เหล็กมีพระภิกษุจำนวน 6 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด รวมถึงไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ ได้รับทราบข้อมูลโครงการเนื่องจากมีการสำรวจความคิดเห็นทุกปีและเคยมีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยคิดว่า การดำเนินงานของโครงการช่วยให้ชุมชนมีงานทำ แต่ยังไม่แน่ใจเรื่องความเปลี่ยนแปลงในชุมชน ทั้งนี้ในเรื่องของความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการยังไม่แน่ใจ และต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางวัดตามแต่ศรัทธา

วัดศรีวนาลัย (โคกลั่น) (พระลูกวัด)

วัดศรีวนาลัยมีพระภิกษุจำนวน 7 รูป และไม่มีปัญหาภายในวัด รวมถึงไม่ได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในช่วงปีที่ผ่านมา สำหรับความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการ พระลูกวัดไม่เคยทราบข้อมูลโครงการและไม่แน่ใจในเรื่องการดำเนินการว่า มีประโยชน์ต่อชุมชนและทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงหรือไม่ นอกจากนี้ในเรื่องความเชื่อมั่นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรการต่างๆ และเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการยังไม่แน่ใจ อย่างไรก็ตามต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมและส่งเสริมกิจกรรมทางพุทธศาสนา เช่น งานกฐิน ผ้าป่า เป็นต้น

ตารางที่ 5 สรุปข้อมูลกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

	หน่วยงาน	ผู้ให้สัมภาษณ์
1	เทศบาลเมืองหนองกี่	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
2	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
3	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา	ผู้ช่วยพนักงานธุรการ
4	องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
5	องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งดินสอ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
6	สำนักงานเขตประกอบการอุตสาหกรรมกบินทร์บุรี	ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกสิ่งแวดล้อม
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองกี่ (โคกสั่น)	ผู้อำนวยการ รพ.สต.หนองกี่
8	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกอุดม	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
9	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า กบินทร์บุรี	ผู้อำนวยการ
10	โรงเรียนวัดโคกอุดม	รองผู้อำนวยการ
11	โรงเรียนบ้านทด	ครู
12	โรงเรียนบ้านโคกสั่น	ครู
13	โรงเรียนบ้านโคกลาน	ครู
14	วัดโคกลาน	เจ้าอาวาส
15	วัดโคกซึ่เหล็ก	พระลูกวัด
16	วัดศรีวนาลัย	พระลูกวัด

*วัดโคกอุดม แจ้งว่าไม่สะดวกให้ข้อมูลเนื่องจากติดภารกิจสงฆ์

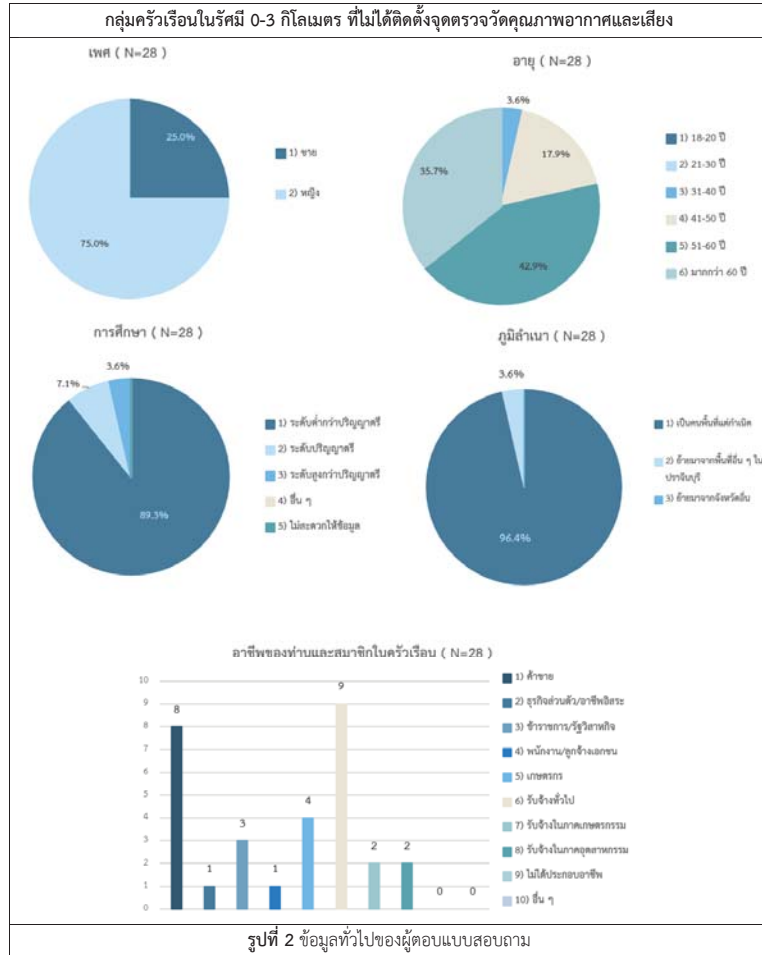
4.3 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร

จากการสำรวจกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี รวมจำนวน 44 ตัวอย่าง แบ่งออกเป็นกลุ่มครัวเรือนบริเวณที่ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง จำนวน 3 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 4 บ้านโสมง หมู่ที่ 5 บ้านทด และหมู่ที่ 6 บ้านโคกสั่น รวมจำนวน 28 ตัวอย่าง และกลุ่มครัวเรือนบริเวณที่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ หมู่ที่ 3 บ้านโคกลาน ตรวจวัดคุณภาพเสียง ได้แก่ หมู่ที่ 11 บ้านรัชดาปาลิจ รวมจำนวน 16 ตัวอย่าง สามารถสรุปผลการสำรวจได้ดังนี้ (รายละเอียดในภาคผนวก 2)

4.3.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ไม่ได้ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

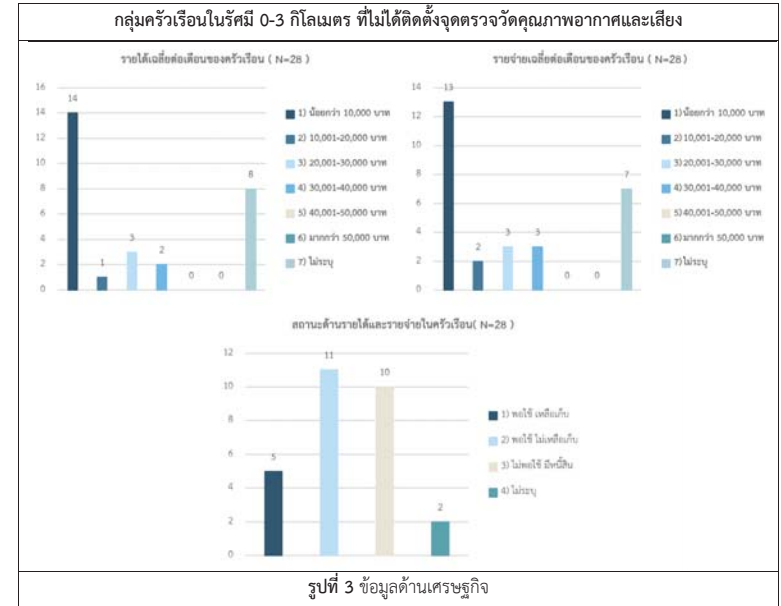
- ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 75.0) ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี (ร้อยละ 42.9) รองลงมามีอายุมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 35.7) โดยทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัวเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 39.3) รองลงมาเป็นบุพการี (ร้อยละ 21.4) มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ร้อยละ 89.3) โดยประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป (ร้อยละ 30.0) และค้าขายเป็นหลัก (ร้อยละ 26.7) ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 96.4) (รูปที่ 2)



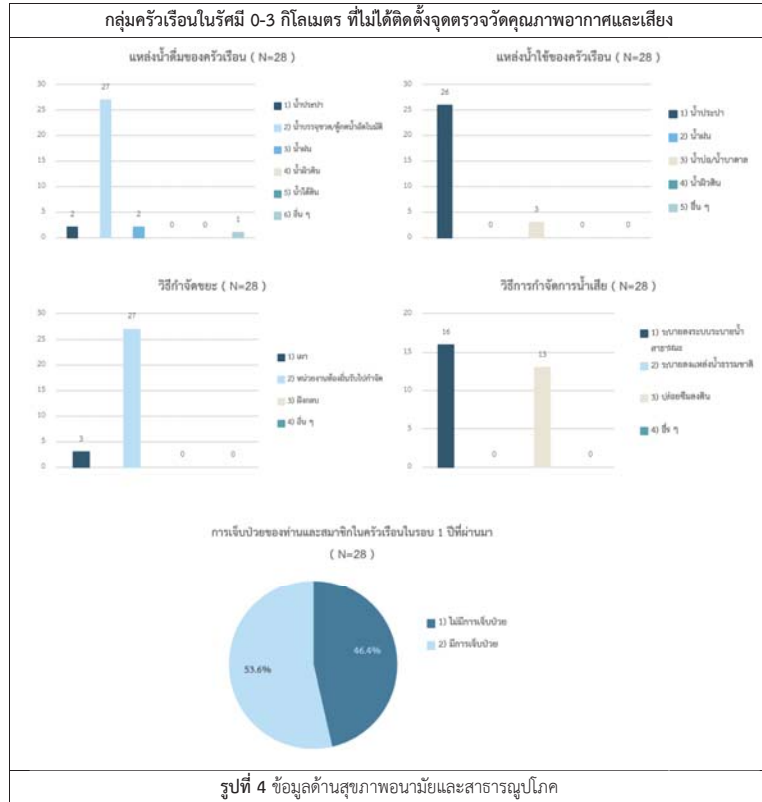
• ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีรายได้และรายจ่ายน้อยกว่า 10,000 บาท (ร้อยละ 50.0 และ 46.5 ตามลำดับ) และระบุว่าตนมีรายได้พอใช้ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 39.3) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 60.0) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนทั้งหมดเป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม โดยทั้งหมดไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (รูปที่ 3)



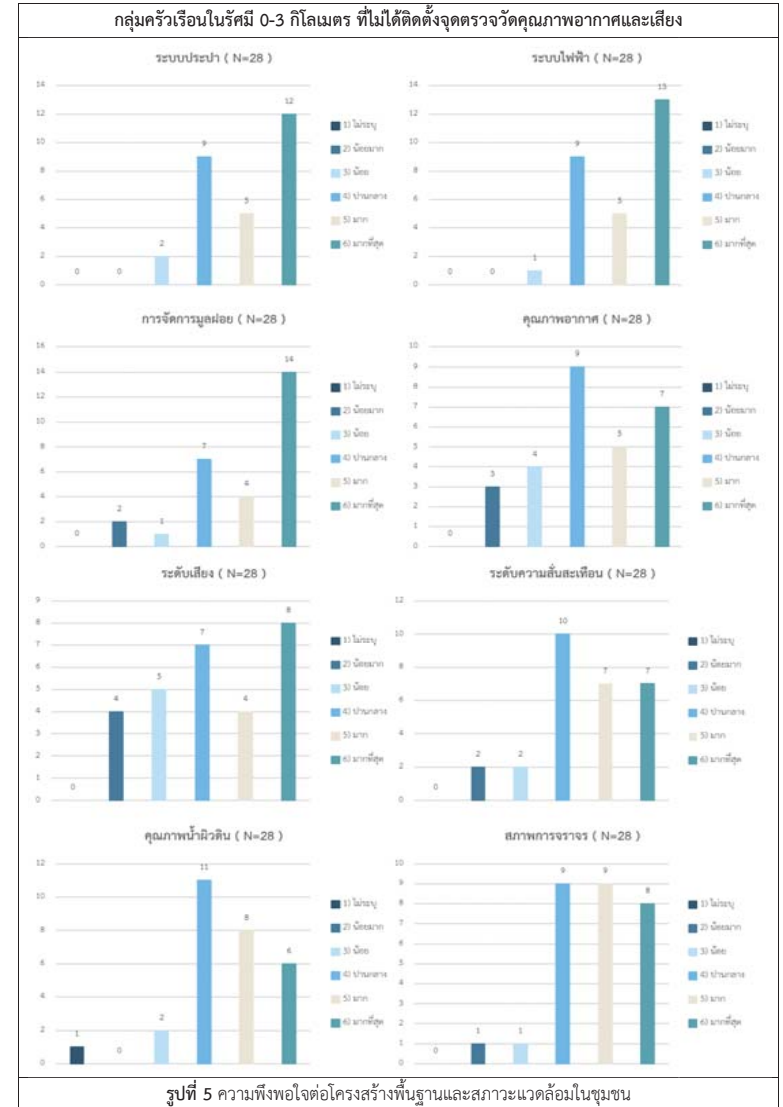
• ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุข พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวดหรือกวดน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ (ร้อยละ 84.3) โดยส่วนใหญ่มีคุณภาพดี ไม่ต้องการการปรับปรุง (ร้อยละ 92.9) สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา (ร้อยละ 89.7) และน้ำบ่อหรือน้ำบาดาล (ร้อยละ 10.3) ในด้านการกำจัดขยะส่วนใหญ่มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด (ร้อยละ 90.0) และเผา (ร้อยละ 10) ส่วนการจัดการน้ำเสีย ส่วนใหญ่เป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 55.2) และปล่อยซึมลงดิน (ร้อยละ 44.8) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 53.6) โดยครัวเรือนที่ระบุว่ามีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่ระบุว่าเป็นการเจ็บป่วยในเรื่องระบบเลือด (ร้อยละ 47.1) รองลงมาเกี่ยวกับไข้หวัด และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) และระบบกล้ามเนื้อ (ร้อยละ 41.1 และ 11.8 ตามลำดับ) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 75.0) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (ร้อยละ 22.2) (รูปที่ 4)



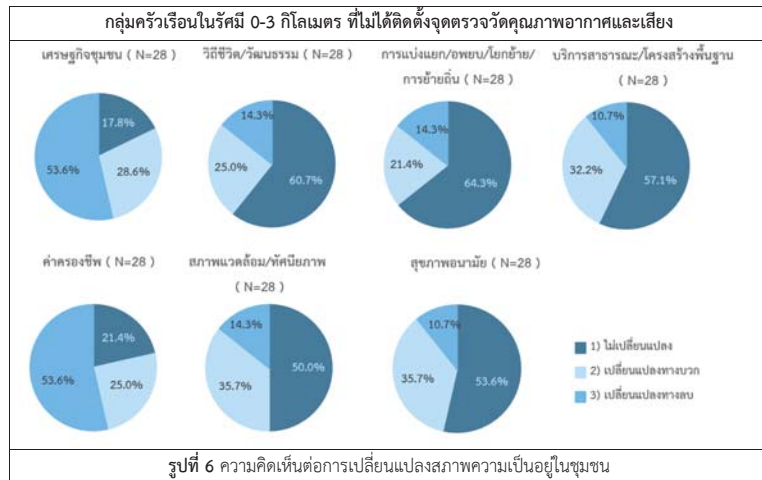
● ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่พึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน อยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ร้อยละ 60.7) การจัดการมูลฝอย การกำจัดน้ำเสีย สถานศึกษา และทัศนียภาพและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ เท่ากัน (ร้อยละ 50.0) ระบบไฟฟ้า ศาสนสถาน และสถานพยาบาล เท่ากัน (ร้อยละ 46.4) ระบบน้ำประปา (ร้อยละ 42.9) ระบบการขนส่งสาธารณะ (ร้อยละ 32.1) ระดับเสียง (ร้อยละ 28.6) ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความพึงพอใจส่วนใหญ่ในระดับปานกลาง ได้แก่ คุณภาพน้ำผิวดิน (ร้อยละ 39.3) ระดับความสิ้นเปลือง (ร้อยละ 35.8) คุณภาพอากาศ (ร้อยละ 32.1) นอกจากนี้ ในเรื่องโครงการนามพันฐานมีความพึงพอใจในระดับปานกลางและมากที่สุดเท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 39.3 เรื่องสภาพการจราจรมีความพึงพอใจในระดับปานกลางและมากที่สุดเท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 32.1 และเรื่องเส้นทางคมนาคมและสภาพผิวจราจรมีความพึงพอใจในระดับปานกลาง มากและมากที่สุดเท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 28.6 (รูปที่ 5)



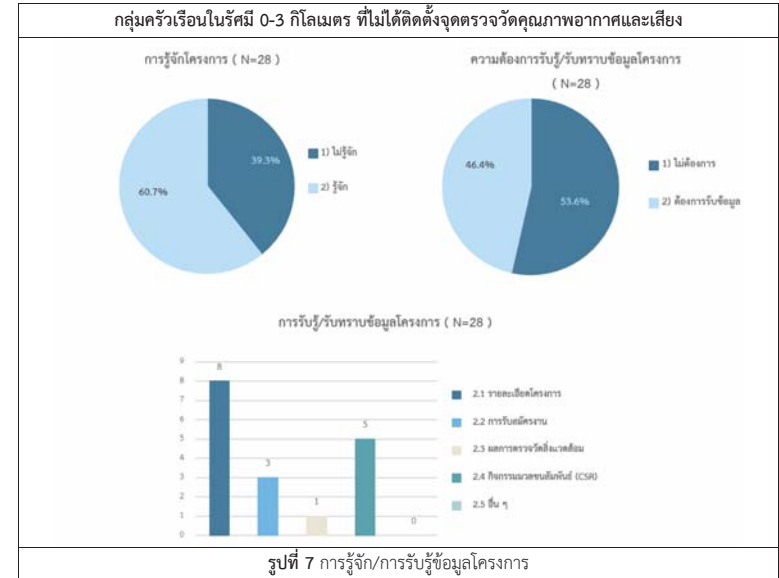
● **ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ยกเว้น ในเรื่องเศรษฐกิจชุมชน ค่าครองชีพ และการประกอบอาชีพและรายได้ โดยผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ คิดเป็นร้อยละ 53.6, 53.6 และ 46.4 ตามลำดับ ส่วนในเรื่องราคาที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ ส่วนใหญ่ระบุว่ามีการเปลี่ยนแปลงไปในทางบวก คิดเป็นร้อยละ 28.6 (รูปที่ 6)



● **การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 60.7) โดยผู้รู้จักโครงการส่วนใหญ่ทราบจากเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 35.0) รองลงมาทราบเองหรือทราบจากคนรู้จัก (ร้อยละ 30.0) และจากจำนวนที่รู้จักโครงการ ส่วนใหญ่ได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 70.6) จากเจ้าหน้าที่โครงการ และทราบเองหรือทราบจากคนรู้จัก (ร้อยละ 26.7 เท่ากัน) นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 53.6) อย่างไรก็ตาม กลุ่มที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 47.1) รองลงมาต้องการรับรู้เรื่องกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) (ร้อยละ 29.4) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 39.2) และเจ้าหน้าที่โครงการ ป้ายประกาศหรือเอกสาร และช่องทางเสียงตามสาย เท่ากัน (ร้อยละ 17.4) (รูปที่ 7)



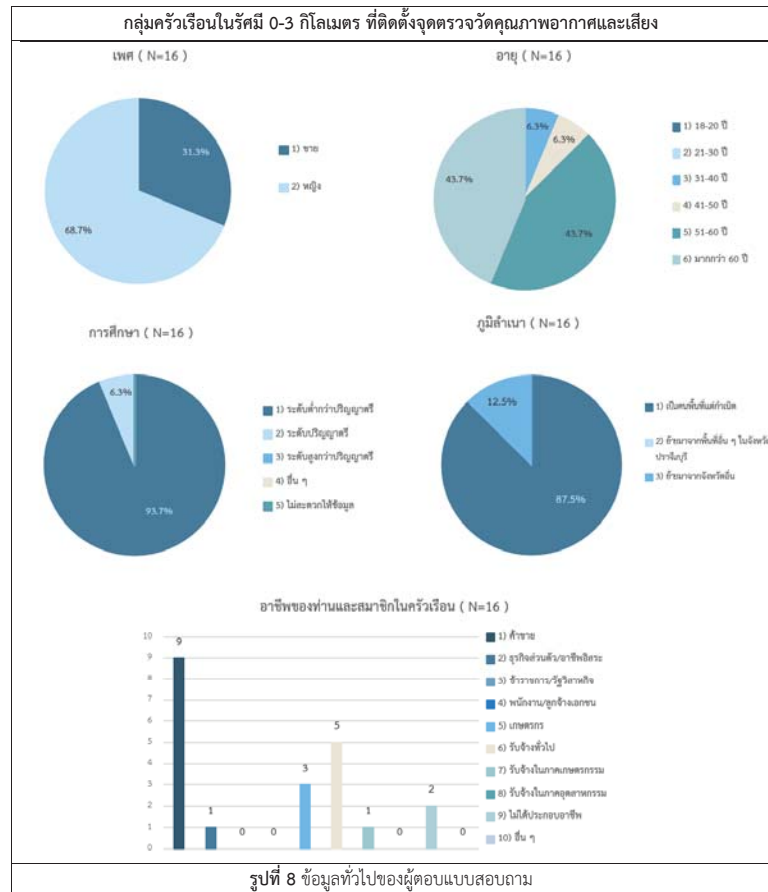
● **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากที่สุดในการดำเนินงานเกี่ยวกับระดับเสียง ความสั่นสะเทือน การดำเนินงานด้านขยะมูลฝอยหรือกากของเสีย การคมนาคมขนส่ง และการสนับสนุนด้านสังคมหรือการพัฒนาชุมชน คิดเป็นร้อยละ 61.5 เท่ากัน รองลงมาเป็นการสนับสนุนด้านอาชีพ (ร้อยละ 58.4) การสนับสนุนด้านศาสนา/วัฒนธรรม (ร้อยละ 54.5) ด้านคุณภาพน้ำ การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยและด้านสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 53.8 เท่ากัน) การสนับสนุนด้านการศึกษา (ร้อยละ 50.0) และด้านคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 42.9) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่างๆ ได้ เนื่องจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

4.3.2 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 0-3 กิโลเมตร ที่ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง

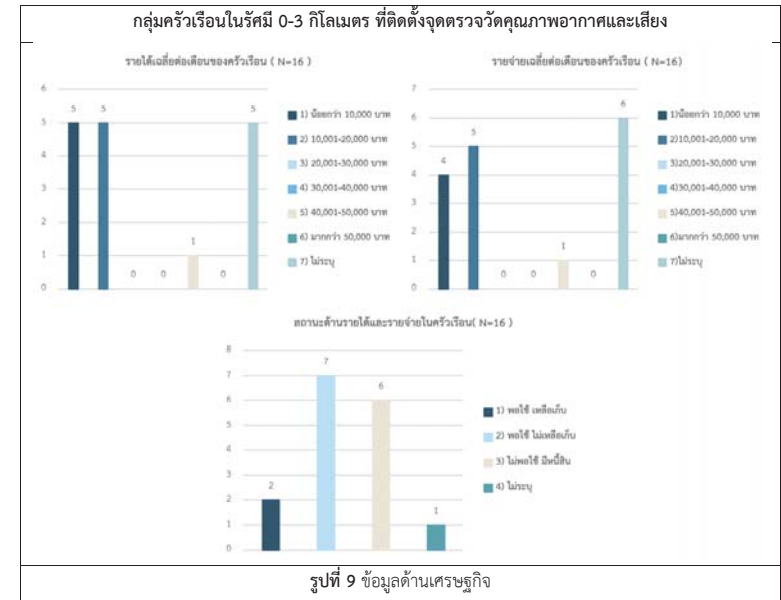
• ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 68.7) ส่วนใหญ่มีอายุในช่วง 51-60 ปี และมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 43.7 เท่ากัน) โดยทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัว (ร้อยละ 50.0) มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรีเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.7) โดยประกอบอาชีพค้าขาย (ร้อยละ 42.8) รองมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป (ร้อยละ 23.8) ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 87.5) (รูปที่ 8)



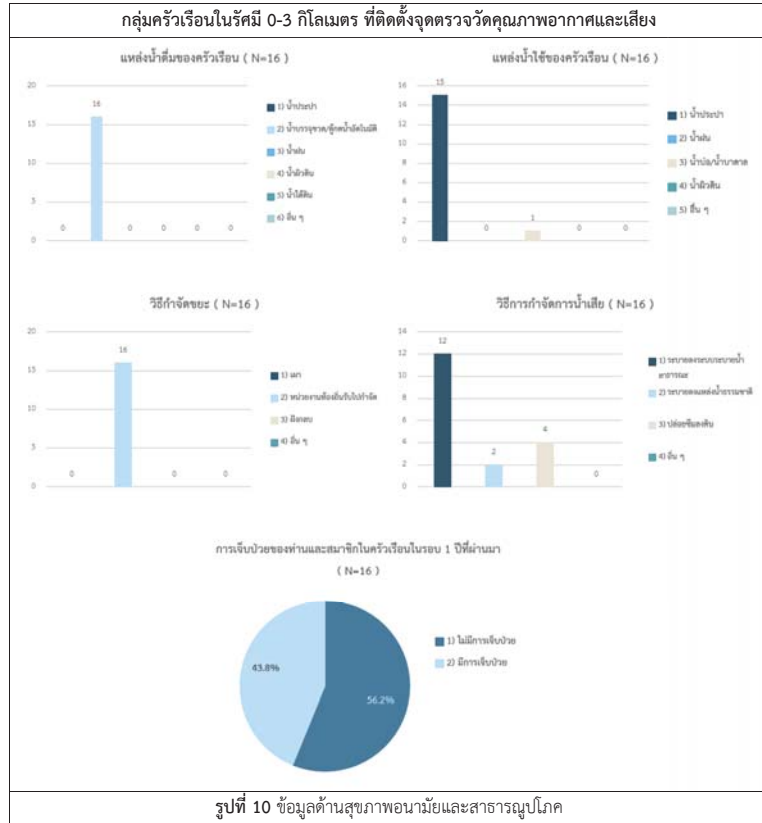
• ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีรายได้น้อยกว่า 10,000 บาท และ รายได้ 10,001-20,000 บาท ในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 31.3) สำหรับรายจ่ายส่วนใหญ่ไม่สะดวกให้ข้อมูล อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามที่ให้ข้อมูลส่วนใหญ่มีรายจ่ายเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท (ร้อยละ 31.3) และส่วนใหญ่ระบุว่าตนมีรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 43.8) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 81.4) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม (ร้อยละ 87.6) และเกือบทั้งหมดระบุว่าไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (ร้อยละ 87.5) (รูปที่ 9)



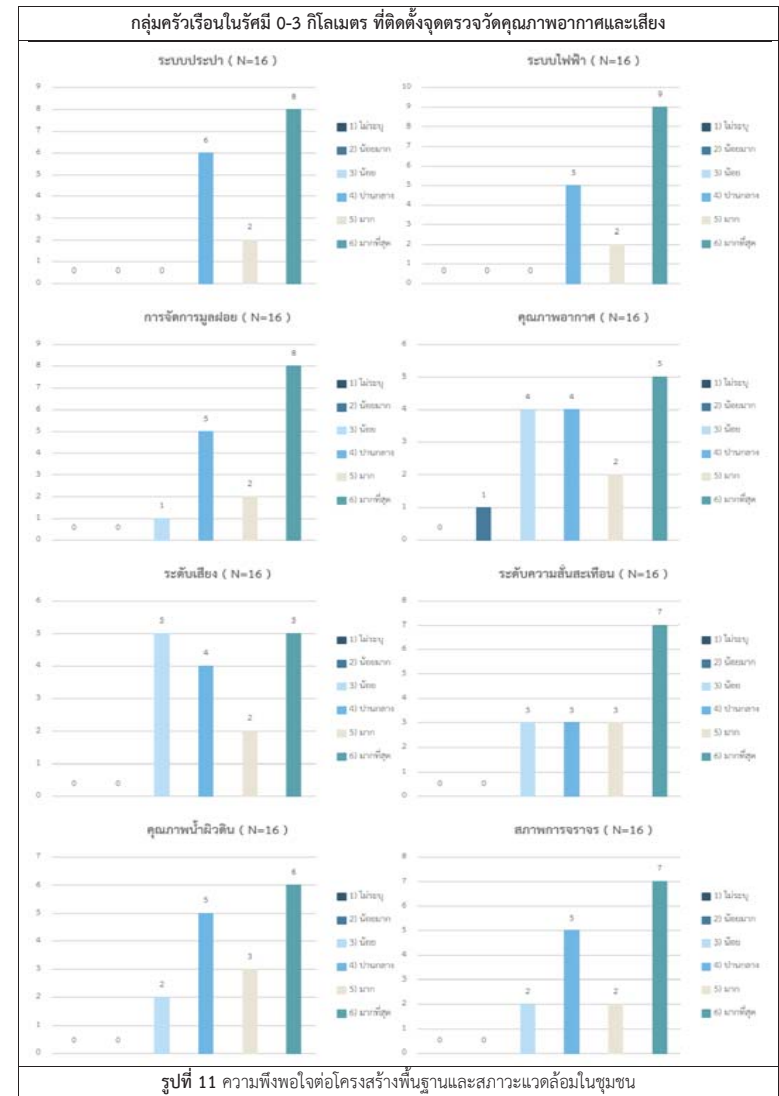
• ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุขพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดดื่มน้ำบรรจุขวดหรือกวดน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ โดยน้ำดื่มมีคุณภาพดี ไม่ต้องการการปรับปรุง สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา (ร้อยละ 93.8) ในด้านการกำจัดขยะ มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัดทั้งหมด ส่วนการจัดการน้ำเสีย ส่วนใหญ่เป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 66.7) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 56.2) อย่างไรก็ตามครัวเรือนที่ระบุว่ามีการเจ็บป่วย (ร้อยละ 43.8) เป็นการเจ็บป่วยในเรื่องเกี่ยวกับระบบเลือด (ร้อยละ 42.8) และระบบทางเดินหายใจ (ร้อยละ 28.6) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 66.7) และซื้อยามารับประทานเอง (ร้อยละ 22.1) (รูปที่ 10)



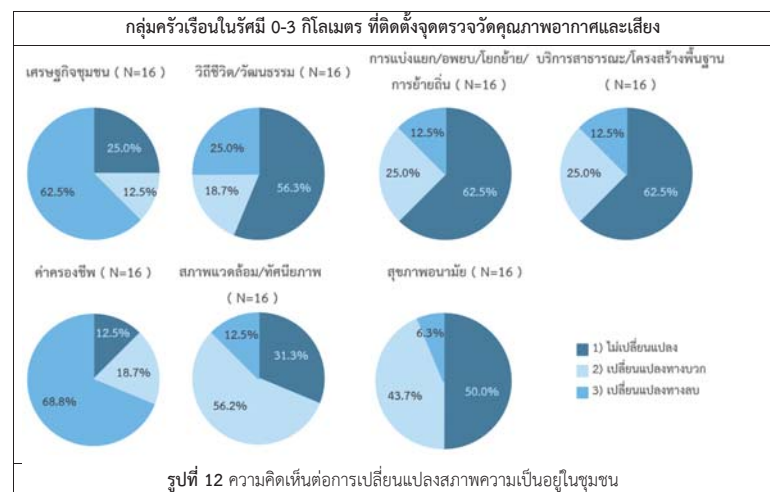
● ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชนอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ โครงสร้างพื้นฐาน และศาสนสถาน เท่ากัน (ร้อยละ 62.5) ระบบไฟฟ้า ระบบการขนส่งสาธารณะ สถานศึกษา ทัศนียภาพและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ เท่ากัน (ร้อยละ 56.2) ระบบน้ำประปา การจัดการมูลฝอย การกำจัดน้ำเสีย และระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม เท่ากัน (ร้อยละ 50.0) ระดับความสะอาด (ร้อยละ 43.9) สภาพการจราจร เส้นทางคมนาคมและสภาพผิวจราจร เท่ากัน (ร้อยละ 43.7) ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน (ร้อยละ 37.5) และด้านคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 31.2) นอกจากนี้ ในเรื่องสถานพยาบาลมีความพึงพอใจในระดับปานกลางและมากที่สุด เท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 43.8 และสำหรับระดับเสียงมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุดและน้อยเท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 31.3 (รูปที่ 11)



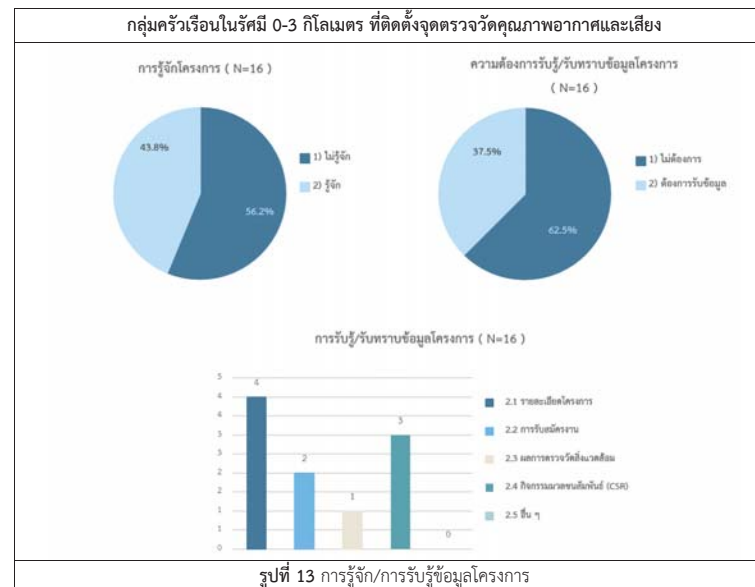
● **ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ยกเว้น ในเรื่องการประกอบอาชีพและรายได้ ค่าครองชีพ และเศรษฐกิจชุมชน ที่ในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ คิดเป็นร้อยละ 68.8, 68.8 และ 62.5 ตามลำดับ นอกจากนี้ในเรื่องสภาพแวดล้อมและทัศนียภาพ และราคาที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ ส่วนใหญ่ระบุว่าเปลี่ยนแปลงไปในทางบวก คิดเป็นร้อยละ 56.2 และ 31.3 ตามลำดับ (รูปที่ 12)



● **การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 56.2) โดยผู้ที่รู้จักโครงการส่วนใหญ่ทราบจากป้ายประกาศหรือเอกสารโครงการ (ร้อยละ 37.5) และจากจำนวนที่รู้จักโครงการ ส่วนใหญ่ได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 57.1) จากเจ้าหน้าที่โครงการ ป้ายประกาศหรือเอกสารโครงการ การจัดประชุม และช่องทางทางรับสมัครงานของบริษัท ในสัดส่วนที่เท่ากัน (ร้อยละ 25.0) นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 62.5) อย่างไรก็ตามกลุ่มที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 40.0) รองลงมาต้องการรับรู้เรื่องกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR) (ร้อยละ 30.0) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน และป้ายประกาศหรือเอกสารโครงการ (ร้อยละ 27.3 เท่ากัน) (รูปที่ 13)



● **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากที่สุดในการดำเนินงานเกี่ยวกับการดำเนินงานด้านขยะมูลฝอยและกากของเสีย (ร้อยละ 62.5) ในส่วนของการจัดการเรื่องความสั่นสะเทือนระบุว่าได้รับความพึงพอใจในระดับมากที่สุดและปานกลาง เท่า ๆ กัน คือ ร้อยละ 50.0 เรื่องการสนับสนุนด้านสังคมหรือการพัฒนาชุมชนและการสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากที่สุดและปานกลางเท่า ๆ กัน คือร้อยละ 37.5 และได้รับความพึงพอใจปานกลางในการดำเนินงานเกี่ยวกับคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 62.5) ด้านระดับเสียง คุณภาพน้ำ การคมนาคมขนส่ง การสนับสนุนด้านอาชีพ ด้านการศึกษา และด้านสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 50.0 เท่ากัน) และการสนับสนุนด้านศาสนาหรือวัฒนธรรม (ร้อยละ 42.8) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ เนื่องจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

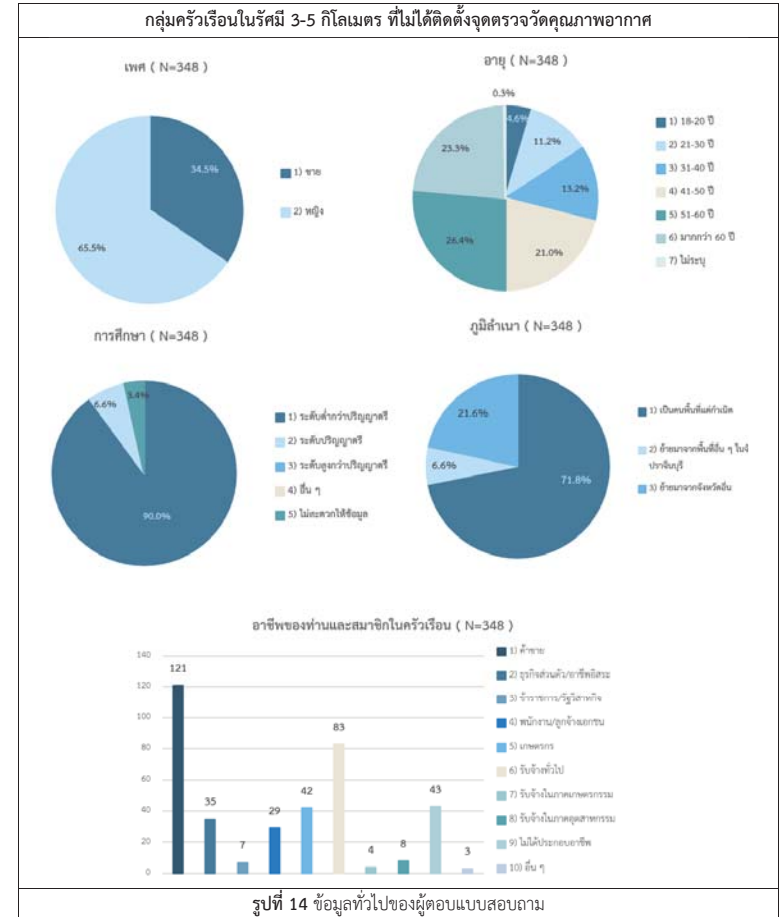
4.4 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

จากการสำรวจกลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร ครอบคลุมเขตพื้นที่บางส่วนของตำบลหนองกิ้ง ตำบลเมืองเก่า และตำบลบ้านนา อำเภอกบินทร์บุรี ตำบลนาดี และตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี รวมจำนวน 348 ตัวอย่าง สามารถสรุปผลการสำรวจได้ดังนี้ (รายละเอียดในภาคผนวกที่ 2)

4.4.1 กลุ่มครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

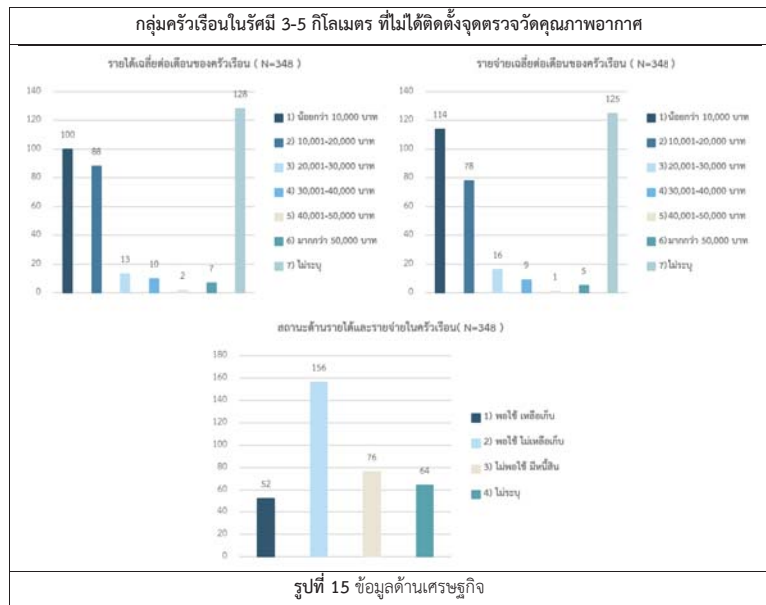
• ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 65.5) ส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 51-60 ปี (ร้อยละ 26.4) รองลงมามีอายุมากกว่า 60 ปี (ร้อยละ 23.3) โดยส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ (ร้อยละ 98.9) มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัวเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 47.7) ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี (ร้อยละ 90.0) โดยประกอบอาชีพค้าขาย (ร้อยละ 32.3) และรับจ้างทั่วไปเป็นหลัก (ร้อยละ 22.1) ส่วนใหญ่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นคนในพื้นที่ (ร้อยละ 71.8) (รูปที่ 14)



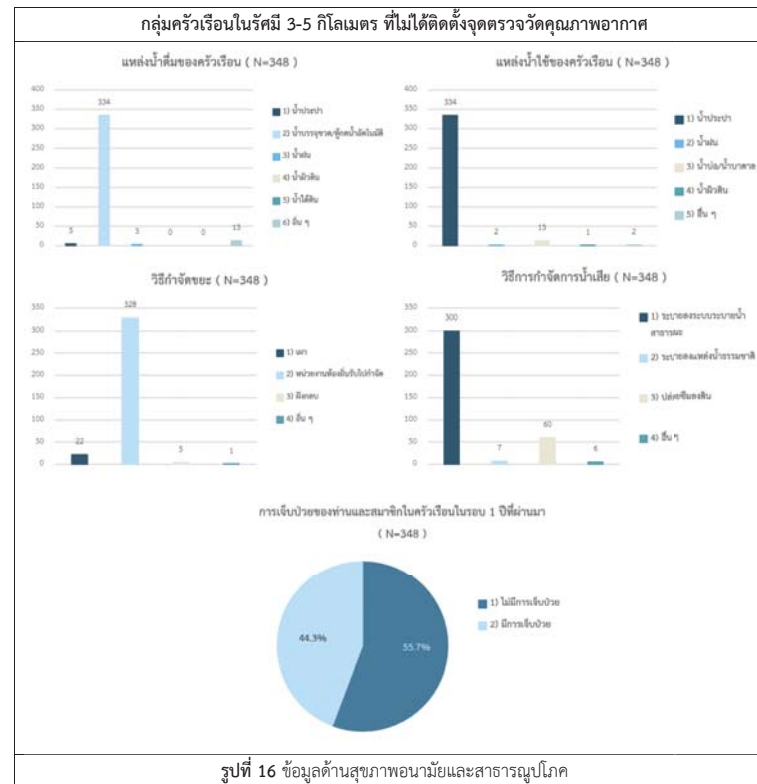
• ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่สะดวกให้ข้อมูลด้านรายได้และรายจ่าย (ร้อยละ 36.8 และ 35.9 ตามลำดับ) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถามที่ให้ข้อมูลส่วนใหญ่มีรายจ่ายและรายได้ไม่น้อยกว่า 10,000 บาท (ร้อยละ 32.8 และ 28.7 ตามลำดับ) ส่วนใหญ่ระบุว่าตนมีรายได้พอใช้แต่ไม่เหลือเก็บ (ร้อยละ 44.8) โดยรายได้หลักของครัวเรือนส่วนใหญ่มาจากการประกอบอาชีพหรือธุรกิจ (ร้อยละ 55.7) ลักษณะที่อยู่อาศัยของครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นบ้านเดี่ยวหรือทาวน์โฮม (ร้อยละ 79.0) โดยไม่มีแผนการย้ายที่อยู่อาศัย (ร้อยละ 96.0) (รูปที่ 15)



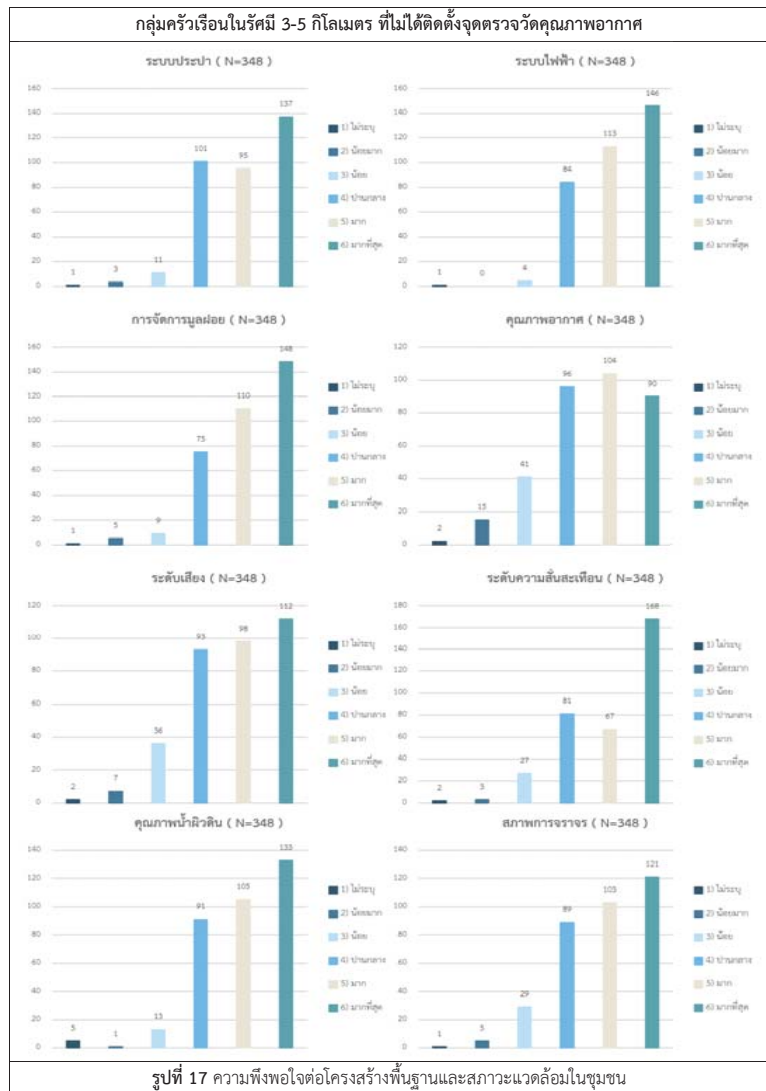
• **ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข**

จากการสอบถามข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุข พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ดื่มน้ำบรรจุขวดหรือกวดน้ำจากตู้กดน้ำอัตโนมัติ (ร้อยละ 94.1) โดยส่วนใหญ่ที่ดื่มมีคุณภาพดี ไม่ต้องการการปรับปรุง (ร้อยละ 98.0) สำหรับน้ำใช้ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา (ร้อยละ 94.8) ในด้านการกำจัดขยะ มีหน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด (ร้อยละ 92.1) ส่วนการจัดการน้ำเสีย ส่วนใหญ่เป็นการระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ (ร้อยละ 80.4) สมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่มีการเจ็บป่วยในช่วงปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 55.7) อย่างไรก็ตาม ครัวเรือนที่ระบุว่ามีการเจ็บป่วย (ร้อยละ 44.3) เป็นการเจ็บป่วยเกี่ยวกับระบบทางเดินปัสสาวะ ใช้หวัด โรคซาร์ และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา COVID-19 เป็นต้น (ร้อยละ 43.0) และเกี่ยวกับระบบเลือด (ร้อยละ 31.3) โดยเมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลของรัฐ (ร้อยละ 62.0) และซื้อยามารับประทานเอง (ร้อยละ 25.5) (**รูปที่ 16**)



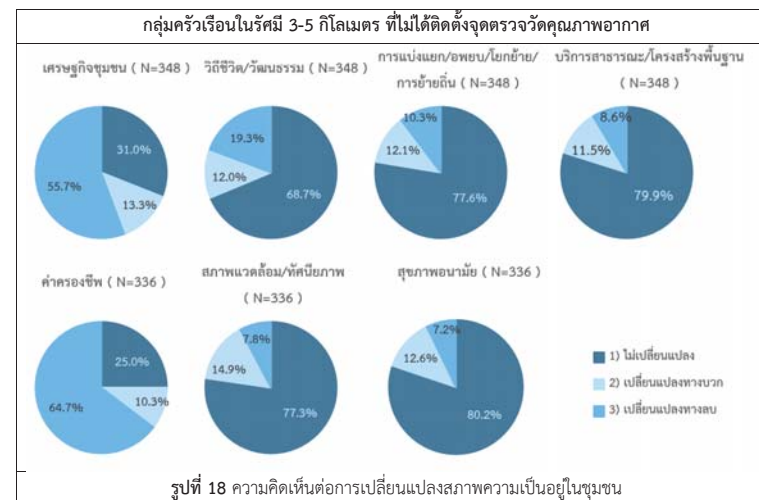
• **ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่พึงพอใจในโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชนอยู่ในระดับมากที่สุด ได้แก่ ระดับความสะอาด (ร้อยละ 48.2) ระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ร้อยละ 47.7) การกำจัดน้ำเสีย (ร้อยละ 44.0) ศาสนสถาน (ร้อยละ 43.7) โครงสร้างพื้นฐาน สถานพยาบาล และสถานศึกษา (ร้อยละ 42.8) การจัดการมูลฝอย (ร้อยละ 42.5) ระบบไฟฟ้า (ร้อยละ 42.0) ทักษะอาชีพและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ (ร้อยละ 41.7) ระบบน้ำประปา (ร้อยละ 39.4) คุณภาพน้ำผิวดิน (ร้อยละ 38.3) สภาพการจราจร (ร้อยละ 34.8) ระดับเสียง (ร้อยละ 32.2) เส้นทางคมนาคมและสภาพผิวจราจร (ร้อยละ 31.6) และระบบการขนส่งสาธารณะ (ร้อยละ 31.3) นอกจากนี้ ในเรื่องคุณภาพอากาศมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก (ร้อยละ 29.9) (**รูปที่ 17**)



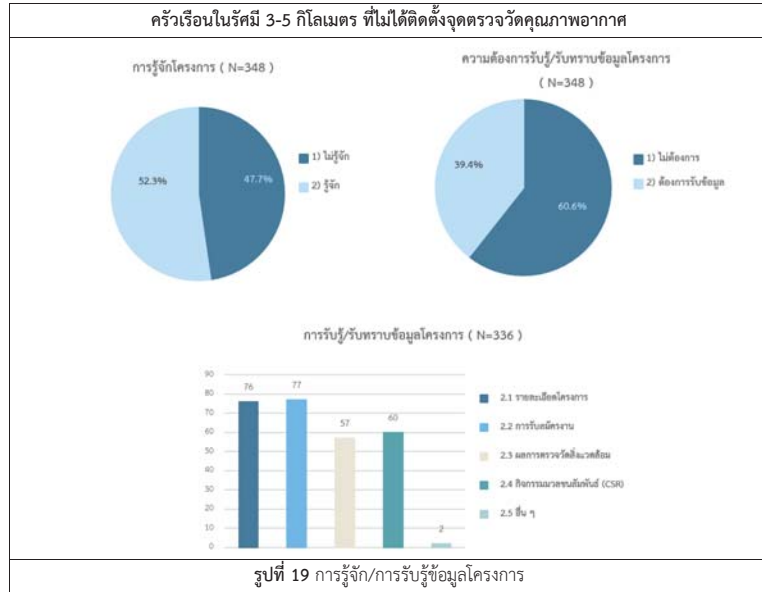
● **ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ระบุว่าสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนภายหลังจากการมีโครงการไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ยกเว้น ในเรื่องค่าครองชีพ การประกอบอาชีพและรายได้ และเศรษฐกิจชุมชน ปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ คิดเป็นร้อยละ 64.7, 62.6, และ 55.7 ตามลำดับ โดยให้ความเห็นว่าเปลี่ยนแปลงไปในทางลบระดับมาก (ร้อยละ 75.6 ร้อยละ 67.4 และร้อยละ 68.8 ตามลำดับ) (รูปที่ 18)



● **การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ**

ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 52.3) โดยผู้ที่รู้จักโครงการส่วนใหญ่ทราบเองหรือทราบจากคนรู้จัก (ร้อยละ 39.0) และทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ (ร้อยละ 34.8) และจากจำนวนที่รู้จักโครงการ ส่วนใหญ่ไม่ได้รับการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ (ร้อยละ 70.9) สำหรับผู้ที่ได้รับการประชาสัมพันธ์ส่วนใหญ่ได้รับจากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 29.1) นอกจากนี้เมื่อถามถึงความต้องการรับรู้ข้อมูลโครงการเพิ่มเติมพบว่า ส่วนใหญ่ไม่ต้องการรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม (ร้อยละ 60.6) อย่างไรก็ตาม ผู้ที่ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ต้องการทราบข้อมูลการรับสมัครงาน (ร้อยละ 28.3) และต้องการทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ (ร้อยละ 27.9) โดยต้องการรับทราบข้อมูลผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชน (ร้อยละ 26.6) รองลงมาคือป้ายประกาศหรือเอกสารโครงการ (ร้อยละ 23.6) (รูปที่ 19)

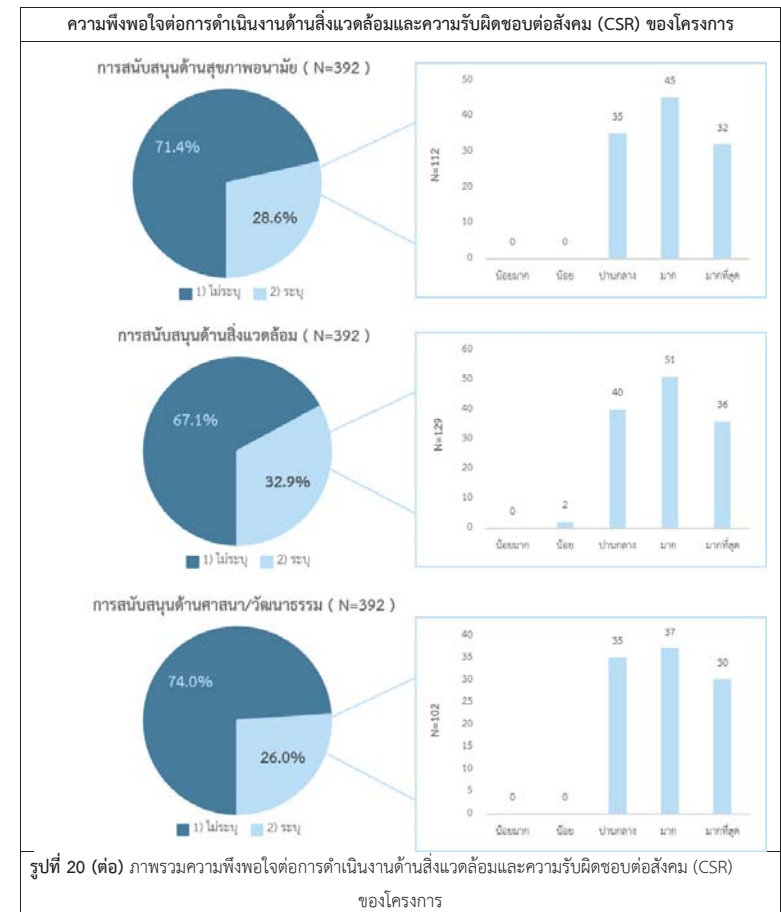
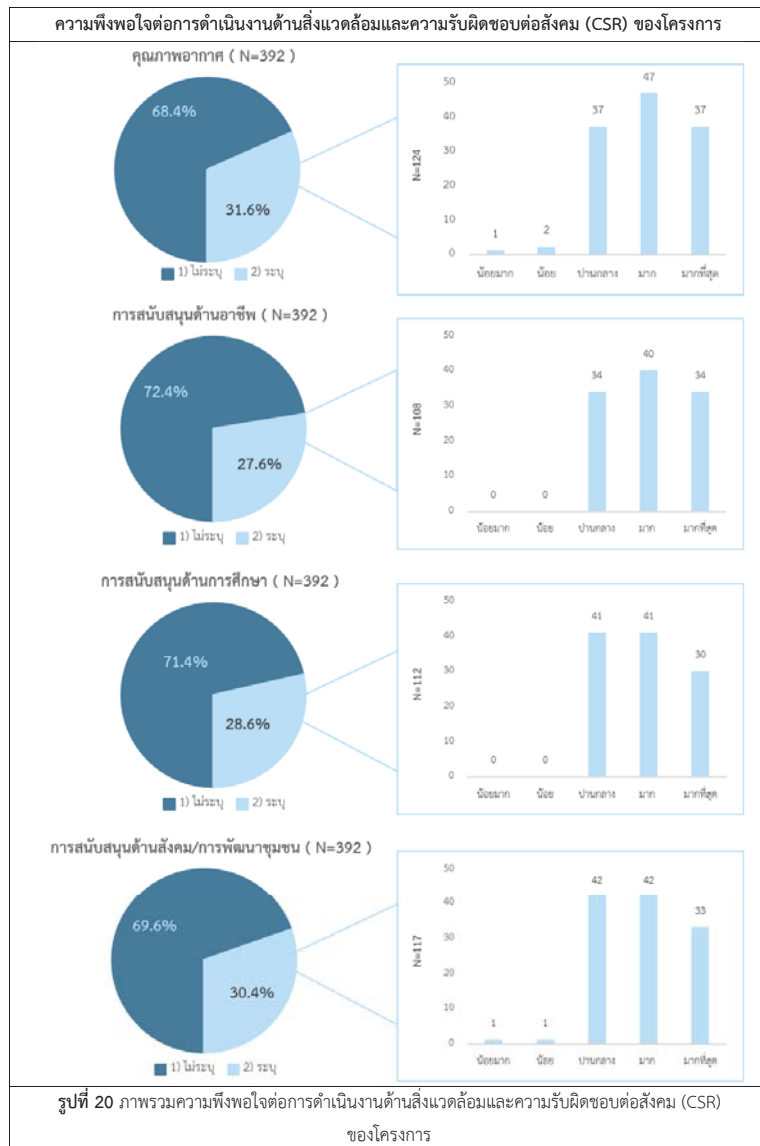


- **ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ**

จากการสอบถามเรื่องการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจมากที่สุดในการจัดการความสิ้นเปลือง (ร้อยละ 45.9) และได้รับความพึงพอใจมากในการดำเนินงานเกี่ยวกับการสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย (ร้อยละ 45.1) การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม (ร้อยละ 43.5) การสนับสนุนด้านอาชีพ (ร้อยละ 42.0) การสนับสนุนด้านการศึกษา (ร้อยละ 41.3) การดำเนินงานด้านคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 41.2) การดำเนินงานด้านขยะมูลฝอยและกากของเสีย และด้านคุณภาพน้ำ (ร้อยละ 40.8) การสนับสนุนด้านศาสนาและวัฒนธรรม (ร้อยละ 40.5) ด้านระดับเสียง และการสนับสนุนด้านสังคมหรือการพัฒนาชุมชน (ร้อยละ 39.8) นอกจากนี้ ระบุว่าได้รับความพึงพอใจปานกลางในเรื่องการคมนาคมขนส่ง (ร้อยละ 34.5) อย่างไรก็ตาม ผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ อาจเนื่องมาจากบางครัวเรือนไม่ทราบถึงกิจกรรมและการดำเนินงานของโครงการเท่าที่ควร

5. สรุปผลการสำรวจ

จากการดำเนินการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ของบริษัท โอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชน พบว่า ในด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการ ส่วนใหญ่มิมีน้ำอุปโภคบริโภคเพียงพอและมีคุณภาพดี ขยะมูลฝอยส่วนใหญ่มีหน่วยงานมารับไปกำจัด สำหรับความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน ส่วนใหญ่ระบุว่าโครงการไม่ได้ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ยกเว้น เรื่องเศรษฐกิจชุมชน การประกอบอาชีพและรายได้ และค่าครองชีพที่ส่วนใหญ่ระบุว่าภาพรวมเปลี่ยนแปลงไปในทางลบ สำหรับเรื่องผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมชุมชนทั้งหมดระบุว่าไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ ส่วนในเรื่องการรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการโดยภาพรวมของทั้ง 19 หมู่บ้าน (รายละเอียดในภาคผนวก 2) พบว่า ส่วนใหญ่รู้จักโครงการ (ร้อยละ 52.6) ซึ่งมีแนวโน้มลดลงเมื่อเทียบกับข้อมูลการสำรวจในปี 2564 (ร้อยละ 59.1) โดยส่วนใหญ่รู้จักโครงการ โดยทราบเองหรือทราบจากคนรู้จัก (ร้อยละ 37.8) รองลงมาทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการ (ร้อยละ 32.8) และมีผู้ที่ต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลโครงการเป็นส่วนน้อย (ร้อยละ 39.8) โดยส่วนใหญ่ต้องการทราบข้อมูลรายละเอียดโครงการ คิดเป็นร้อยละ 29.4 รองลงมาต้องการทราบข้อมูลการรับสมัครงาน (ร้อยละ 27.4) และต้องการทราบผ่านทางเจ้าหน้าที่รัฐหรือผู้นำชุมชนมากที่สุด (ร้อยละ 27.7) รองลงมาเป็นป้ายประกาศหรือเอกสารโครงการ (ร้อยละ 23.2) และในเรื่องความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ พบว่า ในส่วนของผู้ตอบแบบสอบถามที่ทราบถึงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับความพึงพอใจในระดับมาก นอกจากนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ไม่สามารถระบุความพึงพอใจในการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ได้ (รูปที่ 20) เนื่องจากระบุว่าข้อมูลข่าวสารการประชาสัมพันธ์รายละเอียดกิจกรรมดังกล่าว ยังไม่ทั่วถึง ครัวเรือนส่วนใหญ่ไม่ทราบรายละเอียดกิจกรรมที่ทางโครงการจัดขึ้น จึงมีข้อเสนอแนะให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม และจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน กับภาคครัวเรือนอย่างทั่วถึง โดยเฉพาะกลุ่มครัวเรือนรัศมี 0-3 กิโลเมตร (จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) อย่างไรก็ตาม ที่คัดค้านของครัวเรือนและชุมชน รวมถึงผู้นำชุมชน หน่วยงานต่างๆ ที่มีต่อโครงการส่วนใหญ่เป็นไปในเชิงบวก และต้องการให้มีการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างสม่ำเสมอ

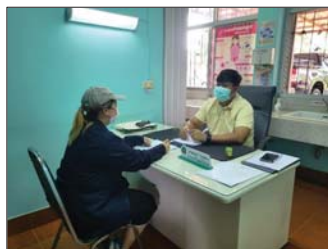




รูปที่ 21 การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม



รูปที่ 21 (ต่อ) การสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน โครงการโรงงานทอและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม

ภาคผนวก 1

แบบสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1
(ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565
ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด



แบบสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

รายละเอียดโครงการโดยสังเขป
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ 1 ของบริษัท ไอชิน 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

- คำชี้แจง
- 1. ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้
 - 2. โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงบนคำตอบที่ท่านเลือกและเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

ส่วนที่ 1 : สำหรับเจ้าหน้าที่

กลุ่มเป้าหมายที่ทำการสำรวจ

(1) คราวเรือนทั่วไป (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	1.7 อาชีพของท่านและสมาชิกในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
(1) ชาย (2) หญิง	(1) ค้าขาย (2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปี ไม่ทำการสำรวจ)	(3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ (4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน
(1) 18-20 ปี (2) 21-30 ปี (3) 31-40 ปี	(5) เกษตรกร (6) รับจ้างทั่วไป
(4) 41-50 ปี (5) 51-60 ปี (6) มากกว่า 60 ปี	(7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม (8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม
(7) ไม่ระบุ	(9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ (10) อื่นๆ (ระบุ).....
1.3 การนับถือศาสนา	1.8 ภูมิลำเนา
(1) พุทธ (2) อิสลาม	(1) เป็นคนพื้นที่แต่กำเนิด (ข้ามไปข้อ 2.1)
(3) คริสต์ (4) อื่นๆ (ระบุ).....	(2) ย้ายมาจากพื้นที่อื่นๆ ในจังหวัดปราจีนบุรี (ระบุ).....
1.4 สถานภาพในครอบครัว	(3) ย้ายมาจากจังหวัดอื่น (ระบุ).....
(1) หัวหน้าครอบครัว (2) ผู้อยู่อาศัย (คู่สมรส)	1.9 ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่
(3) ผู้อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา) (4) ผู้อยู่อาศัย (บุพการี)	(1) น้อยกว่า 1 ปี (2) 1-5 ปี (3) 5-10 ปี
(5) ผู้อยู่อาศัย (ญาติ) (6) อื่นๆ (ระบุ).....	(4) 10-15 ปี (5) 15-20 ปี (6) มากกว่า 20 ปี
1.5 การศึกษา	1.10 สาเหตุสำคัญที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
(1) ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี (2) ระดับปริญญาตรี	(1) ติดตามครอบครัว/แต่งงาน (2) เพื่อประกอบอาชีพ
(3) ระดับสูงกว่าปริญญาตรี (4) อื่นๆ (ระบุ).....	(3) ตามคำสั่งของหน่วยงาน (4) มาริเวณหนังสือ
(5) ไม่สะดวกให้ข้อมูล	(5) เพื่อหาที่อยู่ใหม่ (6) อื่นๆ.....
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/บำนาญ/ยังชีพ	
(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) เพิงพักอาศัย	(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 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณูปโภค	
<p>3.1 แหล่งน้ำดื่มของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1) น้ำประปา (2) น้ำบรรจุขวด/ตู้กดน้ำอัตโนมัติ</p> <p>(3) น้ำฝน (4) น้ำบาดาล (ระบุ).....</p> <p>(5) น้ำใต้ดิน (ระบุ)..... (6) อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>3.2 การปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่ม</p> <p>(1) ไม่ต้องปรับปรุง</p> <p>(2) ต้องปรับปรุง แต่ไม่ได้ปรับปรุง</p> <p>(3) ปรับปรุง (ระบุ).....</p> <p>3.3 แหล่งน้ำใช้ของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1) น้ำประปา (2) น้ำฝน</p> <p>(3) น้ำบ่อน้ำบาดาล (4) น้ำบาดาล (ระบุ).....</p> <p>(5) อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>3.4 วิธีการจัดขยะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1) เตา (2) หน่วยงานท้องถิ่นรับไปกำจัด</p> <p>(3) ฟังกลบ (4) อื่นๆ (ระบุ).....</p>	<p>3.5 วิธีการจัดการน้ำเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1) ระบายลงระบบระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>(2) ระบายลงแหล่งน้ำธรรมชาติ(ระบุ).....</p> <p>(3) ปลดปล่อยลงดิน</p> <p>(4) อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>3.6 การเจ็บป่วยของท่านและสมาชิกในครัวเรือนในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา</p> <p>(1) ไม่มีกรเจ็บป่วย</p> <p>(2) มีกรเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(2.1) ระบบทางเดินหายใจ (2.2) ระบบทางเดินอาหาร</p> <p>(2.3) ระบบกล้ามเนื้อ (2.4) ผิวหนัง/ภูมิแพ้</p> <p>(2.5) ระบบเลือด (2.6) ชูตาดฟัน.....</p> <p>(2.7) อุบัติเหตุ (2.8) อื่นๆ (ระบุ).....</p> <p>3.7 การรักษาพยาบาลเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)</p> <p>(1) ซื้อยากินเอง (2) รพ.สต.</p> <p>(3) โรงพยาบาลรัฐ (4) โรงพยาบาลเอกชน</p> <p>(5) คลินิก (6) อื่นๆ.....</p>

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน							
รายการ	ไม่ระบุ	ระดับความพึงพอใจ					รวมเหตุผล
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด	
4.1 ระบบประปา							
4.2 ระบบไฟฟ้า							
4.3 การจัดการมูลฝอย							
4.4 ระบบระบายน้ำการป้องกันน้ำท่วม							
4.5 การจัดการน้ำเสีย							
4.6 ระบบการขนส่งสาธารณะ							
4.7 โทรคมนาคมพื้นฐาน							
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 ระดับความสั่นสะเทือน							
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 การประกอบอาชีพ/รายได้							
5.8 ค่าครองชีพ							
5.9 ราคาที่ดิน/อสังหาริมทรัพย์							
5.10 สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ							
5.11 สุขภาพอนามัย							
5.12 อื่นๆ (ระบุ).....							

ตอนที่ 6 การรู้จักการรับรู้ข้อมูลโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอจีน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด			
6.1 การรู้จักโครงการ	6.3 ความต้องการรับรู้ทราบข้อมูลโครงการ		
(1) ไม่รู้จัก (ข้ามไปข้อ 6.3)	(1) ไม่ต้องการ (ข้ามไปข้อ 7.1)		
(2) รู้จัก (ระบุ)	(2) ต้องการรับข้อมูล ประเภท (ระบุ)		
(2.1) เจ้าหน้าที่โครงการ	(2.1) รายละเอียดโครงการ		
(2.2) บัญชีประกาศ/เอกสาร	(2.2) การร่วมสมัครงาน		
(2.5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	(2.3) ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม		
(2.7) วิทยุ/โทรทัศน์	(2.4) กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)		
(2.9) สื่อประชาสัมพันธ์จากโครงการฯ	(2.5) อื่นๆ (ระบุ)		
		
6.2 การรับทราบ/รับรู้รายละเอียดและการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ	6.4 ช่องทางที่ท่านต้องการรับทราบข้อมูลโครงการ		
(1) ไม่เคยรับทราบ	(1) เจ้าหน้าที่โครงการ	(2) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	
(2) เคยรับทราบ รับทราบจาก (ระบุ)	(3) บัญชีประกาศ/เอกสาร	(4) การจัดประชุม	
(2.1) เจ้าหน้าที่โครงการ	(5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	(6) สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	
(2.2) บัญชีประกาศ/เอกสาร	(7) วิทยุ	(8) โทรทัศน์	
(2.5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	(9) เสียงตามสาย	(10) เอกสาร/แผ่นพับ	
(2.7) วิทยุ	(2.11) อื่นๆ.....		
(2.9) เสียงตามสาย			
(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 ความสิ้นเปลือง							
7.4 ความสะดวกของภาคของเสีย							
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 ความคิดเห็นข้อเสนอแนะ

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

AISIN

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.

PRESEARCH

Trustworthy Innovative Companion

บริษัท พรีเมียร์ จำกัด

AISIN

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.

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 และเริ่มดำเนินการในส่วนการหลอมและฉีดขึ้นรูปอะลูมิเนียม ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ปัจจุบันมีกำลังการผลิต (รวมส่วนขยาย) ประมาณ 144 คัน/วัน

ถ้อยแถลง

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

2. โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่เว้นไว้ตามความเป็นจริง

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

2.1 จำนวนครัวเรือนในพื้นที่รับผิดชอบ.....ครัวเรือน

2.2 จำนวนประชากรในพื้นที่รับผิดชอบ.....คน (ชาย.....คน หญิง.....คน)

2.3 การนับถือศาสนาของประชากรในชุมชน.....

2.4 อาชีพหลักของประชากรในชุมชน.....อาชีพรอง.....

2.5 ปัญหาภายในชุมชน

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค-สาธารณูปการในพื้นที่รับผิดชอบ

3.1 แหล่งน้ำดื่มของชุมชน (ระบุ).....

(1.) เพียงพอ

(2.) ไม่เพียงพอ (เนื่องจาก).....

PRESEARCH/ATAC

PAGE 4 OF 4

PRESEARCH/ATAC

PAGE 1 OF 4

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 ปัญหาด้านสาธารณสุขโรค-สาธารูปการ.....

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. คิวจราจรชำรุด									
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 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).....

PRESEARCH/ATAC

PAGE 2 OF 4

PRESEARCH/ATAC

PAGE 3 OF 4

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือ
บริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด
และบริษัท พรีเมียร์ จำกัด

AISIN **PRESEARCH**
AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd. Trustworthy Innovative Companion

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 แนวทางการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน (ระบุ).....	
2.3 เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา	
(1) ไม่มี	
(2) มี (ระบุ).....	
.....	
2.4 เรื่องร้องเรียนของโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไอซีไทย ออโตโมทีฟ คาสตีง จำกัด ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา	
(1) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 3.1)	
(2) มี (ระบุ).....	
.....	
2.5 การดำเนินงานเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน.....	

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. 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 แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน									
.....									
.....									
.....									
ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการและการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น									
4.1 ท่านทราบหรือไม่ว่ามี โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของ บริษัท ไอจีน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด									
(1.) ไม่ทราบ									
(2.) ทราบ ทราบโดย (ระบุ).....									
4.2 ประโยชน์ที่คาดว่าชุมชนจะได้รับจากการดำเนินโครงการ									
(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									

[illegible]

ติดต่อ/สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:

ส่วนงานสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

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

อีเมล : support@presearch.co.th

Line :



ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือ
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาस्टิง จำกัด
และบริษัท พีอีเอส จำกัด

AISIN **PRESEARCH**
 AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd. Trustworthy Innovative Companion

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



แบบสำรวจชุดที่...../.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์.....

วัน/เดือน/ปี.....



แบบสำรวจแบบสำรวจสถานศึกษา

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

คำชี้แจง

1. ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจนี้เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด ซึ่งผู้ตอบแบบสำรวจจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆ จากการตอบแบบสำรวจนี้

2. โปรดเติมข้อความในช่องว่างที่วันไว้ตามความเป็นจริง

สถานที่..... เลขที่..... หมู่..... บ้าน.....

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัดปราจีนบุรี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 ชื่อ นามสกุล.....

1.2 ตำแหน่ง.....

1.3 ระดับการศึกษา.....

1.4 อายุ.....

1.5 ภูมิลำเนา.....

1.6 ระยะเวลาที่อยู่ในชุมชนนี้.....

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานศึกษา

2.1 ระดับที่เปิดสอน.....

2.2 จำนวนนักเรียน.....

2.3 จำนวนบุคลากร

(1.) ครู.....คน

(2.) ลูกจ้าง.....คน

(3.) ภารโรง.....คน

(4.) อื่นๆ.....คน

2.5 ปัญหาของสถานศึกษา

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

3.1 ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

(1.) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.1)

(2.) มี (ระบุข้อมูลลงในตารางด้านล่าง)

PRESEARCH/ATAC

PAGE 1 OF 3

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. มิวจรจราจร									
10. สุขภาพ (ระบุ)									
11. อื่นๆ (ระบุ)									
.....									

3.2 แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสถานศึกษา

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการฯ และการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในท้องถิ่น

4.1 ท่านทราบหรือไม่ว่ามี โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ของ บริษัท ไออิน ไทย ออโตโมทีฟ จำกัด 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

[illegible]

ติดต่อ/สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:

ส่วนงานสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

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

อีเมล : support@presearch.co.th

Line :



ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือ
บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสดีง จำกัด
และบริษัท พีริแอร์ จำกัด

AISIN PRESEARCH
AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING Co., Ltd. Trustworthy Innovative Companion



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 คัน/วัน

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

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. เขม่าควัน/อากาศเสีย									
3. เสียงรบกวน									
4. ขยะมูลฝอย/กากของเสีย									
5. กลิ่น									
6. การระบายน้ำ									
7. น้ำเสีย									
8. การจราจรติดขัด									
9. คิวจราจรไร้จุด									
10. สุขภาพ (ระบุ)									
11. อื่นๆ (ระบุ)									
.....									
3.2 แนวทางการแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อมของหน่วยงาน									
.....									
.....									
.....									
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.) เชื่อมั่น

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

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.6 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการ

(1.) พอใจ

(2.) ไม่พอใจ (ระบุ).....

.....

(3.) ไม่แน่ใจ/ไม่ขอแสดงความคิดเห็น

4.7 หน้ต้องการให้โครงการมีการเข้าร่วมหรือสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน

(1.) ไม่ต้องการให้โครงการเข้าร่วมกิจกรรมใดๆกับชุมชน

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

.....

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

(1.) ไม่มี

(2.) มี (ระบุ).....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม:
 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

AISIN THAI AUTOMOTIVE CASTING CO.,LTD.

Trustworthy Innovative Companion

บริษัท พรีเมียร์ จำกัด

ภาคผนวก 2

ตารางผลการสำรวจข้อมูลด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
 โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนต่อขยาย ครั้งที่ 1
 (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565
 ของบริษัท ไอซิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

คอขที่ 1 ช้อมูลทั่วไปของผูตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.1 เพศ								
1) ชาย	132	33.7	7	25.0	5	31.3	120	34.5
2) หญิง	260	66.3	21	75.0	11	68.7	228	65.5
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.2 อายุ (อายุต่ำกว่า 18 ปี ไม่ทำการสำรวจ)								
1) 18-20 ปี	16	4.1	0	0.0	0	0.0	16	4.6
2) 21-30 ปี	39	9.9	0	0.0	0	0.0	39	11.2
3) 31-40 ปี	48	12.2	1	3.6	1	6.3	46	13.2
4) 41-50 ปี	79	20.2	5	17.9	1	6.3	73	21.0
5) 51-60 ปี	111	28.3	12	42.9	7	43.7	92	26.4
6) มากกว่า 60 ปี	98	25.0	10	35.7	7	43.7	81	23.3
7) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.3 การวินิจฉัยสาเหตุ								
1) พุทธ	388	99.0	28	100.0	16	100.0	344	98.9
2) อิสลาม	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
3) คริสต์	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
4) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.4 สถานภาพในครอบครัว								
1) หัวหน้าครอบครัว	185	47.2	11	39.3	8	50.0	166	47.7
2) คู่อยู่อาศัย (คู่สมรส)	89	22.7	5	17.9	4	25.0	80	23.0
3) คู่อยู่อาศัย (บุตร/ธิดา)	46	11.7	4	14.3	2	12.5	40	11.5
4) คู่อยู่อาศัย (บุพการี)	41	10.5	6	21.4	1	6.3	34	9.8
5) คู่อยู่อาศัย (ญาติ)	22	5.6	2	7.1	1	6.3	19	5.5
6) อื่น ๆ (ระบุ)	9	2.3	0	0.0	0	0.0	9	2.6
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

คอขที่ 1 ช้อมูลทั่วไปของผูตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.5 การศึกษา								
1) ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี	353	90.1	25	89.3	15	93.7	313	90.0
2) ระดับปริญญาตรี	26	6.6	2	7.1	1	6.3	23	6.6
3) ระดับสูงกว่าปริญญาตรี	1	0.2	1	3.6	0	0.0	0	0.0
4) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) ไม่สะดวกให้ข้อมูล	12	3.1	0	0.0	0	0.0	12	3.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือน								
1) ไม่เกิน 3 คน	185	47.2	13	46.4	5	31.3	167	48.0
2) 4-6 คน	165	42.1	12	42.9	7	43.7	146	42.0
3) มากกว่า 6 คน	42	10.7	3	10.7	4	25.0	35	10.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.7 อาชีพของตำแหน่งสมาชิกในครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ค้าขาย	138	32.4	8	26.7	9	42.8	121	32.3
2) ธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ	37	8.7	1	3.3	1	4.8	35	9.3
3) ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	10	2.3	3	10.0	0	0.0	7	1.9
4) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน	30	7.0	1	3.3	0	0.0	29	7.7
5) เกษตรกร	49	11.5	4	13.3	3	14.3	42	11.2
6) รับจ้างทั่วไป	97	22.8	9	30.0	5	23.8	83	22.1
7) รับจ้างในภาคเกษตรกรรม	7	1.6	2	6.7	1	4.8	4	1.1
8) รับจ้างในภาคอุตสาหกรรม	10	2.3	2	6.7	0	0.0	8	2.1
9) ไม่ได้ประกอบอาชีพ	45	10.6	0	0.0	2	9.5	43	11.5
10) อื่น ๆ (ระบุ)	3	0.7	0	0.0	0	0.0	3	0.8
รวม	426	100.0	30	100.0	21	100.0	375	100.0

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1.8 ผู้มีบ้านฯ								
1) เป็นคนในพื้นที่เดิม/บ้านเดิม (จำนวนไม่ติด 2.1)	291	74.2	27	96.4	14	87.5	250	71.8
2) ย้ายมาจากพื้นที่อื่น ๆ ในจังหวัดน่าน/บ้านใหม่ (ระบุ)	24	6.1	1	3.6	0	0.0	23	6.6
3) ย้ายมาจากจังหวัดอื่น (ระบุ)	77	19.7	0	0.0	2	12.5	75	21.6
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
1.9 เวลาเวลาที่อาศัยอยู่ในพื้นที่								
1) น้อยกว่า 1 ปี	12	11.9	0	0.0	1	50.0	11	11.2
2) 1-5 ปี	25	24.7	0	0.0	0	0.0	25	25.5
3) 5-10 ปี	10	9.9	0	0.0	0	0.0	10	10.2
4) 10-15 ปี	10	9.9	0	0.0	0	0.0	10	10.2
5) 15-20 ปี	11	10.9	0	0.0	1	50.0	10	10.2
6) มากกว่า 20 ปี	33	32.7	1	100.0	0	0.0	32	32.7
รวม	101	100.0	1	100.0	2	100.0	98	100.0
1.10 สาเหตุที่ผู้ศึกษาอาศัยมาอยู่ที่นี่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ติดตามครอบครัวมาทำงาน	45	42.1	0	0.0	2	100.0	43	41.3
2) เพื่อประกอบอาชีพ	62	57.9	1	100.0	0	0.0	61	58.7
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	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	107	100.0	1	100.0	2	100.0	104	100.0

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.1 รายได้เฉลี่ยต่อเดือนครัวเรือน								
1) น้อยกว่า 10,000 บาท	119	30.4	14	50.0	5	31.3	100	28.7
2) 10,001-20,000 บาท	94	24.0	1	3.6	5	31.3	88	25.3
3) 20,001-30,000 บาท	16	4.1	3	10.7	0	0.0	13	3.7
4) 30,001-40,000 บาท	12	3.1	2	7.1	0	0.0	10	2.9
5) 40,001-50,000 บาท	3	0.8	0	0.0	1	6.1	2	0.6
6) มากกว่า 50,000 บาท	7	1.8	0	0.0	0	0.0	7	2.0
7) ไม่ระบุ	141	36.0	8	28.6	5	31.3	128	36.8
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.2 รายจ่ายเฉลี่ยต่อเดือนครัวเรือน								
1) น้อยกว่า 10,000 บาท	131	33.4	13	46.5	4	25.0	114	32.8
2) 10,001-20,000 บาท	85	21.7	2	7.1	5	31.3	78	22.4
3) 20,001-30,000 บาท	19	4.8	3	10.7	0	0.0	16	4.6
4) 30,001-40,000 บาท	12	3.1	3	10.7	0	0.0	9	2.6
5) 40,001-50,000 บาท	2	0.5	0	0.0	1	6.2	1	0.3
6) มากกว่า 50,000 บาท	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	1.4
7) ไม่ระบุ	138	35.2	7	25.0	6	37.5	125	35.9
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.3 สถานะด้านรายได้และรายจ่ายในครัวเรือน								
1) พอใช้ เหลือเก็บ	59	15.0	5	17.9	2	12.5	52	15.0
2) พอใช้ ไม่เหลือเก็บ	174	44.4	11	39.3	7	43.8	156	44.8
3) ไม่พอใช้ ยากขึ้น	92	23.5	10	35.7	6	37.5	76	21.8
4) ไม่ระบุ	67	17.1	2	7.1	1	6.2	64	18.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.4 แหล่งรายได้หลักของครัวเรือน								
1) เงินเดือนประจำ	60	14.8	6	20.0	1	6.2	53	14.8
2) การประกอบอาชีพ/ธุรกิจ	231	57.0	18	60.0	13	81.4	200	55.7
3) เงิน/เงินอุดหนุนจากภาครัฐ	31	7.7	1	3.3	1	6.2	29	8.1
4) บำนาญ/บำนาญผู้เกษียณ	5	1.2	2	6.7	0	0.0	3	0.8
5) ไม่ระบุ	70	17.3	2	6.7	1	6.2	67	18.7
6) อื่น ๆ (ระบุ)	8	2.0	1	3.3	0	0.0	7	1.9
รวม	405	100.0	30	100.0	16	100.0	359	100.0
2.5 ลักษณะที่อยู่อาศัย								
1) บ้านเดี่ยว/ทาวน์โฮม	317	80.9	28	100.0	14	87.6	275	79.0
2) บ้านแถว/อาคารพาณิชย์	28	7.1	0	0.0	1	6.2	27	7.8
3) อาคารพาณิชย์/สำนักงาน	21	5.4	0	0.0	0	0.0	21	6.0
4) หอพัก/ห้องเช่า	22	5.6	0	0.0	1	6.2	21	6.0
5) อาคารชุด/คอนโดมิเนียม	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
6) อาคาร/ตึกว่าง/ปล่อยว่าง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
7) เลี้ยงสัตว์/คอก	2	0.4	0	0.0	0	0.0	2	0.6
8) อื่น ๆ (ระบุ)	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.6 สถานการณ์ด้านที่อยู่อาศัย								
1) ไม่มีเงินที่จะจ่าย	376	95.9	28	100.0	14	87.5	334	96.0
2) มีเงินที่จะจ่าย	13	3.3	0	0.0	2	12.5	11	3.2
3) ยังไม่แน่ใจ	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.8
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

ข้อมูล	รวมทั้งเขต		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.1 แหล่งน้ำดื่มของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) น้ำประปา	7	1.7	2	6.3	0	0.0	5	1.4
2) น้ำบรรจุขวด/ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	377	93.5	27	84.3	16	100.0	334	94.1
3) น้ำฝน	5	1.3	2	6.3	0	0.0	3	0.8
4) น้ำบาดาล (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5) น้ำดื่ม (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6) อื่น ๆ (ระบุ)	14	3.5	1	3.1	0	0.0	13	3.7
รวม	403	100.0	32	100.0	16	100.0	355	100.0
3.2 การบริโภคของอาหารจานด่วน								
1) ไม่ค่อยบริโภค	383	97.7	26	92.9	16	100.0	341	98.0
2) ค่อนข้างบริโภค แต่ไม่บ่อยครั้ง	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
3) บริโภค (ระบุ)	8	2.0	2	7.1	0	0.0	6	1.7
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
3.3 แหล่งน้ำใช้ของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) น้ำประปา	375	94.5	26	89.7	15	93.8	334	94.8
2) น้ำฝน	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
3) น้ำบาดาล/น้ำบาดาล	17	4.2	3	10.3	1	6.2	13	3.7
4) น้ำดื่ม (ระบุ)	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
5) อื่น ๆ (ระบุ)	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
รวม	397	100.0	29	100.0	16	100.0	352	100.0
3.4 วิธีการจัดการขยะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) เผา	25	6.2	3	10.0	0	0.0	22	6.2
2) ทิ้งขยะในที่สาธารณะ/ถังขยะ	371	92.2	27	90.0	16	100.0	328	92.1
3) สกปรก	5	1.3	0	0.0	0	0.0	5	1.4
4) อื่น ๆ (ระบุ)	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม	402	100.0	30	100.0	16	100.0	356	100.0

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขโลก (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		กรณี 0-3 กม. (N=28)		กรณี 0-3 กม.		กรณี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.5 วิธีการกำจัดกากน้ำเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) ระบบชลประทานระบบน้ำเสียจากทะเล	328	78.1	16	55.2	12	66.7	300	80.4
2) ระบบชลประทานน้ำธรรมชาติ (ระบาย)	9	2.1	0	0.0	2	11.1	7	1.9
3) ปล่อยทิ้งลงดิน	77	18.3	13	44.8	4	22.2	60	16.1
4) อื่น ๆ (ระบุ)	6	1.4	0	0.0	0	0.0	6	1.6
รวม	420	100.0	29	100.0	18	100.0	373	100.0
3.6 การเก็บขยะของทำนและสมาชิกในครัวเรือนในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา								
1) ไม่มีการเก็บขยะ	216	55.1	13	46.4	9	56.2	194	55.7
2) มีการเก็บขยะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	176	44.9	15	53.6	7	43.8	154	44.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.1 ระบบทางเดินภายในใจ	15	7.4	0	0.0	2	28.6	13	7.3
2.2 ระบบทางเดินภายนอก	5	2.5	0	0.0	0	0.0	5	2.7
2.3 ระบบทางเดินอื่น	19	9.4	2	11.8	0	0.0	17	9.5
2.4 สี่ล้อรถ/รถเข็น	10	4.9	0	0.0	1	14.3	9	5.0
2.5 ระบบเรือ	67	33.0	8	47.1	3	42.8	56	31.3
2.6 ขยะทั่วไป	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.6
2.7 ขยะพิษ	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.6
2.8 อื่น ๆ (COVID-19)	85	41.8	7	41.1	1	14.3	77	43.0
รวม	203	100.0	17	100.0	7	100.0	179	100.0
3.7 การรักษาพยาบาลเมื่อมีอาการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)								
1) รพ.เอกชน	123	23.8	1	2.8	4	22.1	118	25.5
2) รพ.สต.	37	7.2	8	22.2	1	5.6	28	6.0
3) โรงพยาบาลรัฐ	326	63.0	27	75.0	12	66.7	287	62.0
4) โรงพยาบาลเอกชน	12	2.3	0	0.0	0	0.0	12	2.6
5) คลินิก	19	3.7	0	0.0	1	5.6	18	3.9
6) อื่น ๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	517	100.0	36	100.0	18	100.0	463	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		กรณี 0-3 กม. (N=28)		กรณี 0-3 กม.		กรณี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.1 ระบบไฟฟ้า								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9
2.2 น้อย	13	3.3	2	7.1	0	0.0	11	3.2
2.3 ปานกลาง	116	29.5	9	32.1	6	37.5	101	29.0
2.4 มาก	102	26.0	5	17.9	2	12.5	95	27.2
2.5 มากที่สุด	157	40.1	12	42.9	8	50.0	137	39.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.2 ระบบโทรศัพท์								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 น้อย	5	1.2	1	3.6	0	0.0	4	1.1
2.3 ปานกลาง	98	25.0	9	32.1	5	31.3	84	24.1
2.4 มาก	120	30.6	5	17.9	2	12.5	113	32.5
2.5 มากที่สุด	168	42.9	13	46.4	9	56.2	146	42.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.3 การจัดการมูลฝอย								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	7	1.8	2	7.1	0	0.0	5	1.4
2.2 น้อย	11	2.8	1	3.6	1	6.2	9	2.6
2.3 ปานกลาง	87	22.2	7	25.0	5	31.3	75	21.6
2.4 มาก	116	29.6	4	14.3	2	12.5	110	31.6
2.5 มากที่สุด	170	43.4	14	50.0	8	50.0	148	42.5
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศเฉลี่ย) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.4 ระบบระบายน้ำ/การป้องกันน้ำท่วม								
1) ไม่ระบุ	3	0.8	1	3.6	0	0.0	2	0.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	10	2.6	0	0.0	1	6.2	9	2.6
2.2 น้อย	18	4.6	1	3.6	0	0.0	17	4.8
2.3 ปานกลาง	91	23.2	7	25.0	5	31.3	79	22.7
2.4 มาก	79	20.1	2	7.1	2	12.5	75	21.6
2.5 มากที่สุด	191	48.7	17	60.7	8	50.0	166	47.7
รวม	392	99.9	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.5 การกำจัดน้ำเสีย								
1) ไม่ระบุ	3	0.8	0	0.0	0	0.0	3	0.9
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	6	1.5	1	3.6	1	6.3	4	1.1
2.2 น้อย	8	2.0	2	7.1	0	0.0	6	1.7
2.3 ปานกลาง	91	23.2	8	28.6	6	37.4	77	22.1
2.4 มาก	109	27.8	3	10.7	1	6.3	105	30.2
2.5 มากที่สุด	175	44.7	14	50.0	8	50.0	153	44.0
รวม	392	100.1	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.6 ระบบการขนส่งสาธารณะ								
1) ไม่ระบุ	49	12.5	4	14.3	1	6.3	44	12.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	30	7.7	2	7.1	1	6.3	27	7.8
2.2 น้อย	31	7.9	5	17.9	0	0.0	26	7.5
2.3 ปานกลาง	88	22.4	5	17.9	4	25.0	79	22.7
2.4 มาก	67	17.1	3	10.7	1	6.3	63	18.1
2.5 มากที่สุด	127	32.4	9	32.1	9	56.1	109	31.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศเฉลี่ย) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.7 โครงบรณพณัฏฐาน								
1) ไม่ระบุ	11	2.8	0	0.0	0	0.0	11	3.2
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	5	1.3	1	3.6	0	0.0	4	1.1
2.2 น้อย	12	3.1	2	7.1	0	0.0	10	2.9
2.3 ปานกลาง	111	28.2	11	39.3	6	37.5	94	27.0
2.4 มาก	83	21.2	3	10.7	0	0.0	80	23.0
2.5 มากที่สุด	170	43.4	11	39.3	10	62.5	149	42.8
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.8 สถานสถาน								
1) ไม่ระบุ	3	0.8	1	3.6	0	0.0	2	0.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	1	0.3	1	3.6	0	0.0	0	0.0
2.2 น้อย	7	1.8	2	7.1	0	0.0	5	1.4
2.3 ปานกลาง	90	22.9	6	21.4	5	31.2	79	22.7
2.4 มาก	116	29.5	5	17.9	1	6.3	110	31.6
2.5 มากที่สุด	175	44.7	13	46.4	10	62.5	152	43.7
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.9 สถานสถาน								
1) ไม่ระบุ	2	0.5	1	3.6	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
2.2 น้อย	9	2.3	1	3.6	0	0.0	8	2.3
2.3 ปานกลาง	97	24.7	7	25.0	7	43.8	83	23.8
2.4 มาก	113	28.8	6	21.4	2	12.4	105	30.2
2.5 มากที่สุด	169	43.2	13	46.4	7	43.8	149	42.8
รวม	392	100.1	28	100.0	16	99.9	348	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.10 สถานศึกษา								
1) ไม่ระบุ	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2.2 น้อย	5	1.3	1	3.6	0	0.0	4	1.1
2.3 ปานกลาง	91	23.2	7	25.0	5	31.3	79	22.7
2.4 มาก	119	30.4	6	21.4	2	12.5	111	31.9
2.5 มากที่สุด	172	43.9	14	50.0	9	56.2	149	42.8
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.11 พื้นที่ภายใน/สวนภายในที่พักของชุมชน								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	6	1.5	0	0.0	0	0.0	6	1.7
2.2 น้อย	4	1.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1
2.3 ปานกลาง	97	24.7	9	32.1	5	31.3	83	23.9
2.4 มาก	116	29.6	5	17.9	2	12.5	109	31.3
2.5 มากที่สุด	168	42.9	14	50.0	9	56.2	145	41.7
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.12 คุณภาพอากาศ								
1) ไม่ระบุ	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	19	4.9	3	10.7	1	6.3	15	4.3
2.2 น้อย	49	12.5	4	14.3	4	25.0	41	11.8
2.3 ปานกลาง	109	27.9	9	32.1	4	25.0	96	27.5
2.4 มาก	111	28.2	5	17.9	2	12.5	104	29.9
2.5 มากที่สุด	102	26.0	7	25.0	5	31.2	90	25.9
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.13 ระดับเสียง								
1) ไม่ระบุ	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	11	2.8	4	14.2	0	0.0	7	2.0
2.2 น้อย	46	11.8	5	17.9	5	31.3	36	10.3
2.3 ปานกลาง	104	26.5	7	25.0	4	25.0	93	26.7
2.4 มาก	104	26.5	4	14.3	2	12.4	98	28.2
2.5 มากที่สุด	125	31.9	8	28.6	5	31.3	112	32.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.14 ระดับความสะอาดบริเวณ								
1) ไม่ระบุ	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.6
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	5	1.3	2	7.1	0	0.0	3	0.8
2.2 น้อย	32	8.2	2	7.1	3	18.7	27	7.8
2.3 ปานกลาง	94	24.0	10	35.8	3	18.7	81	23.3
2.4 มาก	77	19.6	7	25.0	3	18.7	67	19.3
2.5 มากที่สุด	182	46.4	7	25.0	7	43.9	168	48.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.15 คุณภาพน้ำดื่ม								
1) ไม่ระบุ	6	1.5	1	3.6	0	0.0	5	1.4
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2.2 น้อย	17	4.4	2	7.1	2	12.5	13	3.7
2.3 ปานกลาง	107	27.3	11	39.3	5	31.3	91	26.1
2.4 มาก	116	29.5	8	28.6	3	18.8	105	30.2
2.5 มากที่สุด	145	37.0	6	21.4	6	37.5	133	38.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 4 ความพึงพอใจต่อโครงสร้างพื้นฐานและสภาวะแวดล้อมในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.16 สภาพการจราจร								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	6	1.5	1	3.6	0	0.0	5	1.4
2.2 น้อย	32	8.2	1	3.6	2	12.5	29	8.3
2.3 ปานกลาง	103	26.3	9	32.1	5	31.3	89	25.6
2.4 มาก	114	29.1	9	32.1	2	12.5	103	29.6
2.5 มากที่สุด	136	34.7	8	28.6	7	43.7	121	34.8
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.17 เส้นทางคมนาคม/สภาพผิวจราจร								
1) ไม่ระบุ	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	17	4.3	2	7.1	0	0.0	15	4.3
2.2 น้อย	41	10.5	2	7.1	3	18.8	36	10.4
2.3 ปานกลาง	102	26.0	8	28.6	2	12.5	92	26.4
2.4 มาก	106	27.0	8	28.6	4	25.0	94	27.0
2.5 มากที่สุด	125	31.9	8	28.6	7	43.7	110	31.6
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
4.18 สิ่งๆ (กลิ่น)								
1) ไม่ระบุ	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
2) ระดับความพึงพอใจ								
2.1 น้อยมาก	2	66.7	0	0	0	0	2	66.7
2.2 น้อย	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	1	33.3	0	0	0	0	1	33.3
2.4 มาก	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
2.5 มากที่สุด	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
รวม	3	100.0	0	0.0	0	0	3	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รัศมี 0-3 กม. (N=28)		รัศมี 0-3 กม.		รัศมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (n=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.1 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	274	69.9	17	60.7	8	50.0	249	71.6
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	54	13.8	6	21.4	6	37.5	42	12.0
2.1 น้อย	6	11.1	0	0.0	0	0.0	6	14.3
2.2 ปานกลาง	27	50.0	3	50.0	2	33.3	22	52.4
2.3 มาก	21	38.9	3	50.0	4	66.7	14	33.3
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	64	16.3	5	17.9	2	12.5	57	16.4
3.1 น้อย	34	53.1	1	20.0	2	0.0	31	54.4
3.2 ปานกลาง	12	18.8	2	40.0	0	0.0	10	17.5
3.3 มาก	18	28.1	2	40.0	0	0.0	16	28.1
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.2 ความรื่นเริงใจของชุมชน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	286	73.0	17	60.7	9	56.2	260	74.7
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	56	14.3	8	28.6	5	31.3	43	12.4
2.1 น้อย	6	10.7	1	12.5	0	0.0	5	11.6
2.2 ปานกลาง	29	51.8	4	50.0	2	40.0	23	53.5
2.3 มาก	21	37.5	3	37.5	3	60.0	15	34.9
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	50	12.7	3	10.7	2	12.5	45	12.9
3.1 น้อย	31	62.0	1	33.3	2	0.0	28	62.2
3.2 ปานกลาง	9	18.0	1	33.3	0	0.0	8	17.8
3.3 มาก	10	20.0	1	33.3	0	0.0	9	20.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.3 เศรษฐกิจชุมชน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	117	29.8	5	17.8	4	25.0	108	31.0
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	56	14.3	8	28.6	2	12.5	46	13.3
2.1 น้อย	10	17.9	1	12.5	0	0.0	9	19.6
2.2 ปานกลาง	27	48.2	4	50.0	1	50.0	22	47.8
2.3 มาก	19	33.9	3	37.5	1	50.0	15	32.6
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	219	55.9	15	53.6	10	62.5	194	55.7
3.1 น้อย	34	15.5	1	6.7	2	20.0	31	16.0
3.2 ปานกลาง	36	16.4	3	20.0	3	30.0	30	15.5
3.3 มาก	149	68.0	11	73.3	5	50.0	133	68.6
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รหัส 0-5 กม. (N=28)		รหัส 0-3 กม.		รหัส 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.4 วิถีชีวิ/วัฒนธรรม								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	265	67.6	17	60.7	9	56.3	239	68.7
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	52	13.3	7	25.0	3	18.7	42	12.0
2.1 น้อย	8	15.4	1	14.3	0	0.0	7	16.7
2.2 ปานกลาง	27	51.9	3	42.9	1	33.3	23	54.8
2.3 มาก	17	32.7	3	42.9	2	66.7	12	28.6
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	75	19.1	4	14.3	4	25.0	67	19.3
3.1 น้อย	31	41.3	2	50.0	2	0.0	27	40.3
3.2 ปานกลาง	25	33.3	2	50.0	2	0.0	21	31.3
3.3 มาก	19	25.3	0	0.0	0	0.0	19	28.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.5 การแบ่งแยก/กีดกัน/การย้ายถิ่น								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	298	76.0	18	64.3	10	62.5	270	77.6
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	52	13.3	6	21.4	4	25.0	42	12.1
2.1 น้อย	10	19.2	0	0.0	0	0.0	10	23.8
2.2 ปานกลาง	28	53.8	4	66.7	2	50.0	22	52.4
2.3 มาก	14	26.9	2	33.3	2	50.0	10	23.8
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	42	10.7	4	14.3	2	12.5	36	10.3
3.1 น้อย	27	64.3	1	0.0	2	0.0	24	66.7
3.2 ปานกลาง	7	16.7	1	0.0	0	0.0	6	16.7
3.3 มาก	8	19.0	2	0.0	0	0.0	6	16.7
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.6 บริการสาธารณะ/โครงสร้างพื้นฐาน								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	304	77.6	16	57.1	10	62.5	278	79.9
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	53	13.5	9	32.2	4	25.0	40	11.5
2.1 น้อย	8	15.1	2	22.2	0	0.0	6	15.0
2.2 ปานกลาง	28	52.8	3	33.3	2	50.0	23	57.5
2.3 มาก	17	32.1	4	44.4	2	50.0	11	27.5
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	35	8.9	3	10.7	2	12.5	30	8.6
3.1 น้อย	24	68.6	2	0.0	2	0.0	20	66.7
3.2 ปานกลาง	8	22.9	1	0.0	0	0.0	7	23.3
3.3 มาก	3	8.6	0	0.0	0	0.0	3	10.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		รหัส 0-3 กม. (N=28)		รหัส 0-3 กม.		รหัส 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.7 การประกอบอาชีพ/ว่างได้								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	98	25.0	7	25.0	2	12.5	89	25.6
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	52	13.3	8	28.6	3	18.7	41	11.8
2.1 น้อย	10	19.2	2	25.0	0	0.0	8	19.5
2.2 ปานกลาง	29	55.8	4	50.0	2	66.7	23	56.1
2.3 มาก	13	25.0	2	25.0	1	33.3	10	24.4
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	242	61.7	13	46.4	11	68.8	218	62.6
3.1 น้อย	32	13.2	1	7.7	1	9.1	30	13.8
3.2 ปานกลาง	47	19.4	3	23.1	3	27.3	41	18.8
3.3 มาก	163	67.4	9	69.2	7	63.6	147	67.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.8 ศาสนา/พิธี								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	95	24.2	6	21.4	2	12.5	87	25.0
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	46	11.8	7	25.0	3	18.7	36	10.3
2.1 น้อย	8	17.4	2	28.6	0	0.0	6	16.7
2.2 ปานกลาง	27	58.7	3	42.9	2	66.7	22	61.1
2.3 มาก	11	23.9	2	28.6	1	33.3	8	22.2
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	251	64.0	15	53.6	11	68.8	225	64.7
3.1 น้อย	28	11.2	1	6.7	1	9.1	26	11.6
3.2 ปานกลาง	33	13.1	2	13.3	2	18.2	29	12.9
3.3 มาก	190	75.7	12	80.0	8	72.7	170	75.6
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.9 ราคาที่ดิน/สิ่งอำนวยความสะดวก								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	233	59.4	13	46.4	7	43.7	213	61.2
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	70	17.9	8	28.6	5	31.3	57	16.4
2.1 น้อย	7	10.0	2	25.0	1	20.0	4	7.0
2.2 ปานกลาง	30	42.9	3	37.5	3	60.0	24	42.1
2.3 มาก	33	47.1	3	37.5	1	20.0	29	50.9
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	89	22.7	7	25.0	4	25.0	78	22.4
3.1 น้อย	24	27.0	1	14.3	1	25.0	22	28.2
3.2 ปานกลาง	7	7.9	1	14.3	0	0.0	6	7.7
3.3 มาก	58	65.2	5	71.4	3	75.0	50	64.1
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 5 ความคิดเห็นต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดปี 0-3 กม. (N=28)		จัดปี 0-3 กม.		จัดปี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.10 สภาพแวดล้อม/ทัศนียภาพ								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	288	73.5	14	50.0	5	31.3	269	77.3
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	71	18.1	10	35.7	9	56.2	52	14.9
2.1 น้อย	7	9.9	2	20.0	0	0.0	5	9.6
2.2 ปานกลาง	36	50.7	3	30.0	5	55.6	28	53.8
2.3 มาก	28	39.4	5	50.0	4	44.4	19	36.5
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	33	8.4	4	14.3	2	12.5	27	7.8
3.1 น้อย	23	69.7	1	25.0	1	50.0	21	77.8
3.2 ปานกลาง	5	15.2	1	25.0	0	0.0	4	14.8
3.3 มาก	5	15.2	2	50.0	1	50.0	2	7.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
5.11 สุขภาพอนามัย								
1) ไม่เปลี่ยนแปลง	302	77.0	15	53.6	8	50.0	279	80.2
2) เปลี่ยนแปลงทางบวก	61	15.6	10	35.7	7	43.7	44	12.6
2.1 น้อย	7	11.5	2	20.0	0	0.0	5	11.4
2.2 ปานกลาง	28	45.9	4	40.0	4	57.1	20	45.5
2.3 มาก	26	42.6	4	40.0	3	42.9	19	43.2
3) เปลี่ยนแปลงทางลบ	29	7.4	3	10.7	1	6.3	25	7.2
3.1 น้อย	22	75.9	1	33.3	1	100.0	20	80.0
3.2 ปานกลาง	5	17.2	2	66.7	0	0.0	3	12.0
3.3 มาก	2	6.9	0	0.0	0	0.0	2	8.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0

ตอนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดปี 0-3 กม. (N=28)		จัดปี 0-3 กม.		จัดปี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.1 การรู้จักโครงการ								
1) ไม่รู้จัก (เข้าไม่ถึง 6.3)	186	47.4	11	39.3	9	56.2	166	47.7
2) รู้จัก (ระบุ)	206	52.6	17	60.7	7	43.8	182	52.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.1 เจ้าหน้าที่โครงการ	78	32.8	4	20.0	1	12.5	73	34.8
2.2 เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	21	8.8	7	35.0	0	0.0	14	6.7
2.3 ประชาชน/ภาค/สมาคม	26	10.9	2	10.0	3	37.5	21	10.0
2.4 การจัดประชุม	6	2.5	0	0.0	1	12.5	5	2.4
2.5 เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	9	3.8	0	0.0	0	0.0	9	4.3
2.6 สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	3	1.3	0	0.0	0	0.0	3	1.4
2.7 วิทยุ/โทรทัศน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.8 สื่อทางสาย	2	0.8	1	5.0	0	0.0	1	0.5
2.9 สื่อประชาสัมพันธ์อื่นๆ/โครงการฯ	3	1.3	0	0.0	1	12.5	2	1.0
2.10 อื่น ๆ (ทราบจากคนรู้จัก)	90	37.8	6	30.0	2	25.0	82	39.0
รวม	238	100.0	20	100.0	8	100.0	210	100.0
6.2 การรับทราบ/รับรู้รายละเอียดและการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ								
1) ไม่ยอมรับทราบ	137	66.5	5	29.4	3	42.9	129	70.9
2) ยอมรับทราบ รับทราบจาก (ระบุ)	69	33.5	12	70.6	4	57.1	53	29.1
รวม	206	100.0	17	100.0	7	100.0	182	100.0
2.1 เจ้าหน้าที่โครงการ	31	38.8	4	26.7	1	25.0	26	42.6
2.2 เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	11	13.8	3	20.0	0	0.0	8	13.1
2.3 ประชาชน/ภาค/สมาคม	11	13.8	2	13.3	1	25.0	8	13.1
2.4 การจัดประชุม	2	2.5	1	6.7	1	25.0	0	0.0
2.5 เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	3	3.8	0	0.0	0	0.0	3	4.9
2.6 สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	2	2.5	0	0.0	0	0.0	2	3.3
2.7 วิทยุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.8 โทรทัศน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.9 สื่อทางสาย	3	3.8	1	6.7	0	0.0	2	3.3
2.10 เอกสาร/แผ่นพับ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.11 อื่น ๆ (ทราบจากคนรู้จัก)	17	21.3	4	26.7	1	25.0	12	19.7
รวม	80	100.0	15	100.0	4	100.0	61	100.0

ตอนที่ 6 การรู้จัก/การรับรู้ข้อมูลโครงการ (ต่อ)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.3 ความต้องการรับรู้/รับทราบข้อมูลโครงการ								
1) ไม่ต้องการ (ห้ามข้อ 7.1)	236	60.2	15	53.6	10	62.5	211	60.6
2) ต้องการรับข้อมูล ประเภท (ระบุ)	156	39.8	13	46.4	6	37.5	137	39.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
2.1 รายละเอียดโครงการ	88	29.4	8	47.1	4	40.0	76	27.9
2.2 การรับผิดชอบ	82	27.4	3	17.6	2	20.0	77	28.3
2.3 ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม	59	19.7	1	5.9	1	10.0	57	21.0
2.4 กิจกรรมอาสาสมัครพื้นที่ (CSR)	68	22.7	5	29.4	3	30.0	60	22.1
2.5 อื่น ๆ (ระบุ)	2	0.7	0	0.0	0	0.0	2	0.7
รวม	299	100.0	17	100.0	10	100.0	272	100.0
6.4 ช่องทางที่ดำเนินการรับทราบข้อมูลโครงการ								
1) เจ้าหน้าที่โครงการ	47	17.9	4	17.4	2	18.2	41	17.9
2) เจ้าหน้าที่รัฐ/ผู้นำชุมชน	73	27.7	9	39.2	3	27.3	61	26.6
3) วิทยุประกาศ/เอกสาร	61	23.2	4	17.4	3	27.3	54	23.6
4) การจัดประชุม	12	4.6	0	0.0	2	18.2	10	4.4
5) เว็บไซต์/สื่อออนไลน์	37	14.1	1	4.3	0	0.0	36	15.7
6) สื่อสิ่งพิมพ์/หนังสือพิมพ์	4	1.5	0	0.0	0	0.0	4	1.7
7) วิทยุ	1	0.4	1	4.3	0	0.0	0	0.0
8) โทรศัพท์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
9) สื่อตามสาย	21	8.0	4	17.4	1	9.0	16	7.0
10) เอกสาร/แผ่นพับ	7	2.7	0	0.0	0	0.0	7	3.1
11) อื่น ๆ (ระบุ)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	263	100.0	23	100.0	11	100.0	229	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไทย โอโดโมบิล ไซคลิ่ง จำกัด

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.1 คุณภาพอากาศ								
1) ไม่ระบุ	268	68.4	14	50.0	8	50.0	246	70.7
2) ระบุ	124	31.6	14	50.0	8	50.0	102	29.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีอย่างมาก	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	1.0
2.2 ดี	2	1.6	1	7.1	0	0.0	1	1.0
2.3 ปานกลาง	37	29.8	4	28.6	5	62.5	28	27.5
2.4 น้อย	47	37.9	3	21.4	2	25.0	42	41.2
2.5 น้อยที่สุด	37	29.8	6	62.9	1	12.5	30	29.4
รวม	124	100.0	14.0	100.0	8	100.0	102	100.0
7.2 ระดับเสียง								
1) ไม่ระบุ	273	69.6	15	53.6	8	50.0	250	71.8
2) ระบุ	119	30.4	13	46.4	8	50.0	98	28.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีอย่างมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	32	26.9	4	30.8	4	50.0	24	24.5
2.4 น้อย	42	35.3	1	7.7	2	25.0	39	39.8
2.5 น้อยที่สุด	45	37.8	8	61.5	2	25.0	35	35.7
รวม	119	100.0	13	100.0	8	100.0	98	100.0
7.3 ความสะอาด								
1) ไม่ระบุ	273	69.6	15	53.6	8	50.0	250	71.8
2) ระบุ	119	30.4	13	46.4	8	50.0	98	28.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีอย่างมาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	1.0
2.3 ปานกลาง	32	26.9	4	30.8	4	50.0	24	24.5
2.4 น้อย	29	24.4	1	7.7	0	0.0	28	28.6
2.5 น้อยที่สุด	57	47.9	8	61.5	4	50.0	45	45.9
รวม	119	100.0	13	100.0	8	100.0	98	100.0

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

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.4 พอลิเมอร์/พลาสติกแข็ง								
1) ไม่ระบุ	273	69.6	15	53.6	8	50.0	250	71.8
2) ระบุ	119	30.4	13	46.4	8	50.0	98	28.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	34	28.6	4	30.8	3	37.5	27	27.6
2.4 น้อย	41	34.5	1	7.7	0	0.0	40	40.8
2.5 มากที่สุด	44	37.0	8	61.5	5	62.5	31	31.6
รวม	119	100.0	13	100.0	8	100.0	98	100.0
7.5 คุณภาพน้ำ								
1) ไม่ระบุ	273	69.6	15	53.6	8	50.0	250	71.8
2) ระบุ	119	30.4	13	46.4	8	50.0	98	28.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	37	31.1	4	30.8	4	50.0	29	29.6
2.4 น้อย	43	36.1	2	15.4	1	12.5	40	40.8
2.5 มากที่สุด	39	32.8	7	53.8	3	37.5	29	29.6
รวม	119	100.0	13	100.0	8	100.0	98	100.0
7.6 การควบคุมมลพิษ								
1) ไม่ระบุ	284	72.4	15	53.6	8	50.0	261	75.0
2) ระบุ	108	27.6	13	46.4	8	50.0	87	25.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	1	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.2
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	38	35.2	4	30.8	4	50.0	30	34.5
2.4 น้อย	31	28.7	1	7.7	1	12.5	29	33.3
2.5 มากที่สุด	38	35.2	8	61.5	3	37.5	27	31.0
รวม	108	100.0	13	100.0	8	100.0	87	100.0

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

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 กม. (N=28)		จัดมี 0-3 กม.		จัดมี 3-5 กม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.7 การสนับสนุนด้านอาชีพ								
1) ไม่ระบุ	284	72.4	16	57.1	8	50.0	260	74.7
2) ระบุ	108	27.6	12	42.9	8	50.0	88	25.3
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	34	31.5	4	33.3	4	50.0	26	29.6
2.4 น้อย	40	37.0	1	8.3	2	25.0	37	42.0
2.5 มากที่สุด	34	31.5	7	58.3	2	25.0	25	28.4
รวม	108	100.0	12	100.0	8	100.0	88	100.0
7.8 การสนับสนุนด้านการศึกษา								
1) ไม่ระบุ	280	71.4	16	57.1	8	50.0	256	73.6
2) ระบุ	112	28.6	12	42.9	8	50.0	92	26.4
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	41	36.6	5	41.7	4	50.0	32	34.8
2.4 น้อย	41	36.6	1	8.3	2	25.0	38	41.3
2.5 มากที่สุด	30	26.8	6	50.0	2	25.0	22	23.9
รวม	112	100.0	12	100.0	8	100.0	92	100.0
7.9 การสนับสนุนด้านสังคม/การพัฒนาชุมชน								
1) ไม่ระบุ	273	69.6	15	53.6	8	50.0	250	71.8
2) ระบุ	119	30.4	13	46.4	8	50.0	98	28.2
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	1.0
2.2 ดี	1	0.8	0	0.0	0	0.0	1	1.0
2.3 ปานกลาง	42	35.3	4	30.8	3	37.5	35	35.7
2.4 น้อย	42	35.3	1	7.7	2	25.0	39	39.8
2.5 มากที่สุด	33	27.7	8	61.5	3	37.5	22	22.4
รวม	119	100.0	13	100.0	8	100.0	98	100.0

ตอนที่ 7 ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ของโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียมของบริษัท ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด (๒๖)

ข้อมูล	รวมทั้งหมด		จัดมี 0-3 นม. (N=28)		จัดมี 0-3 นม.		จัดมี 3-5 นม. (N=348)	
	(N=392)				(จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง) (N=16)			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
7.10 การสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย								
1) ไม่ระบุ	280	71.4	15	53.6	8	50.0	257	73.9
2) ระบุ	112	28.6	13	46.4	8	50.0	91	26.1
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	35	31.3	4	30.8	3	37.5	28	30.8
2.4 มาก	45	40.2	2	15.4	2	25.0	41	45.1
2.5 มากที่สุด	32	28.6	7	53.8	3	37.5	22	24.1
รวม	112	100.0	13	100.0	8	100.0	91	100.0
7.11 การสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม								
1) ไม่ระบุ	263	67.1	15	53.6	8	50.0	240	69.0
2) ระบุ	129	32.9	13	46.4	8	50.0	108	31.0
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	2	1.6	0	0.0	0	0.0	2	1.9
2.3 ปานกลาง	40	31.0	4	30.8	4	50.0	32	29.6
2.4 มาก	51	39.5	2	15.4	2	25.0	47	43.5
2.5 มากที่สุด	36	27.9	7	53.8	2	25.0	27	25.0
รวม	129	100.0	13	100.0	8	100.0	108	100.0
7.12 การสนับสนุนด้านความปลอดภัยอากรณ								
1) ไม่ระบุ	290	74.0	17	60.7	9	56.3	264	75.9
2) ระบุ	102	26.0	11	39.3	7	43.8	84	24.1
รวม	392	100.0	28	100.0	16	100.0	348	100.0
ระดับความพึงพอใจ								
2.1 ดีเยี่ยม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.3 ปานกลาง	35	34.3	4	36.4	3	42.9	28	33.3
2.4 มาก	37	36.3	1	9.1	2	28.6	34	40.5
2.5 มากที่สุด	30	29.4	6	54.5	2	28.6	22	26.2
รวม	102	100.0	11	100.0	7	100.0	84	100.0



APPENDIX-2

เอกสาร 2-27 แบบฟอร์มบันทึกการร้องเรียน

ATAC แบบฟอร์มบันทึกการติดต่อสื่อสาร	PREPARED	CHECKED	APPROVED

ลักษณะการแจ้ง แจ้งโดย ☐ วาจา ☐ โทรศัพท์ ☐ เอกสาร

<p style="text-align: center;">ภายในบริษัท</p> <p><input type="radio"/> พนักงาน <input type="radio"/> อื่น ๆ ระบุ _____</p> <p>ชื่อ - สกุล _____</p> <p>หมายเลข _____ แผนก _____</p>	<p style="text-align: center;">ภายนอกบริษัท</p> <p>ชื่อ - สกุล _____</p> <p>บริษัท _____</p> <p>Tel _____ Fax _____</p>
--	--

เรื่องหรือปัญหาที่จะแจ้งและร้องเรียน

☐ ผุ้่น ☐ เสียง ☐ ขยะ ☐ ใ้เสีย ☐ ความสวยงาม
☐ น้ำ ☐ กลิ่น ☐ ดิน ☐ อื่นๆ _____

รายละเอียด / ข้อมูลเพิ่มเติม _____

ผู้แจ้ง _____ ผู้รับแจ้ง _____ ผู้รับทราบ _____

วันที่ _____ วันที่ _____ วันที่ _____

แนวทางการแก้ไข ป้องกัน

1. การตรวจสอบสาเหตุ ☐ มีปัญหาตามข้อร้องเรียนเกิดจาก _____

☐ ไม่มีปัญหาตามข้อร้องเรียน ข้อมูลยืนยัน _____

2. การดำเนินการแก้ไข _____

ผู้รับผิดชอบ _____ วันที่ _____ วันที่กำหนดเสร็จ _____

3. การดำเนินการป้องกัน _____

ผู้รับผิดชอบ _____ วันที่ _____ วันที่กำหนดเสร็จ _____

4. ผลการติดตาม

☐ เป็นที่น่าพอใจ ☐ ไม่เป็นที่น่าพอใจ

ผู้ติดตาม _____ วันที่ _____ วันที่กำหนดเสร็จ _____

5. การแจ้งกลับ _____

ผู้แจ้งกลับ _____ วันที่ _____

6. ผลการปิดสรุป _____

ผู้ปิดสรุป _____ วันที่ _____



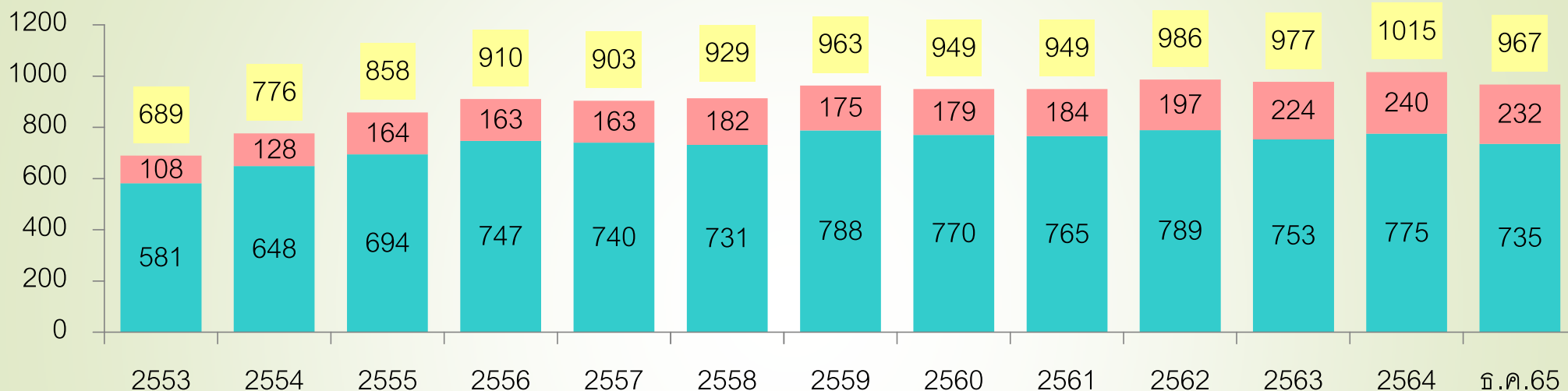
APPENDIX-2

เอกสาร 2-28 สรุปการจ้างแรงงานท้องถิ่น

จำนวนพนักงานที่อาศัยอยู่ในอำเภอภินทรบุรี (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565)



หน่วย : คน



■ อำเภออื่น ■ อำเภอภินทรบุรี

ปี พ.ศ.	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	ธ.ค.65
อำเภอภินทรบุรี	108	128	164	163	163	182	175	179	184	197	224	240	232
อำเภออื่น	581	648	694	747	740	731	788	770	765	789	753	775	735
รวมทั้งหมด	689	776	858	910	903	929	963	949	949	986	977	1015	967
ด.หนองกี่	36	48	60	53	60	76	60	59	66	84	101	114	113
% พนักงานจาก ด.หนองกี่	5.22%	6.19%	6.99%	5.82%	6.64%	8.18%	6.23%	6.22%	6.95%	8.52%	10.34%	11.23%	11.69%



APPENDIX-2

เอกสาร 2-29 ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2563



ประกาศจังหวัดปราจีนบุรี

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามที่ บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ประกอบกิจการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๗๘๙ หมู่ที่ ๙ ถนนกบินทร์บุรี-นครราชสีมา ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๙๑๑๒๐๐๐๒๑๒๕๕๓๘ (ข๓-๗๗(๒)-๒๑/๕๓ปจ) ได้มีการดำเนินโครงการโรงงานหลอม และผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยาย ครั้งที่ ๑ ซึ่งเป็นโครงการที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว โดยบริษัทต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นั้น

เพื่อให้การดำเนินการโครงการดังกล่าว เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดให้ภาคประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการป้องกันและการแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน จึงแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม ส่วนขยายครั้งที่ ๑ ของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด ประกอบด้วย

ตัวแทนภาคประชาชน

- | | |
|--|---------|
| ๑. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายฉลอง เงินลา) | กรรมการ |
| ๒. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายสำราญ ทรัพย์เรือง) | กรรมการ |
| ๓. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายพิกุล คำกุล) | กรรมการ |
| ๔. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายโยธิน เกตุแก้ว) | กรรมการ |
| ๕. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นางมัลลิกา สิงสมติ) | กรรมการ |
| ๖. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายสุวิชา ปางเดิม) | กรรมการ |
| ๗. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายพิภูมณะ ดีแสง) | กรรมการ |
| ๘. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายวิธิ สีดำ) | กรรมการ |

- ๒ -

- | | |
|---|---------|
| ๙. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายประหยัด นากอง) | กรรมการ |
| ๑๐. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายณัฐวุฒิ เอิบอ้อม) | กรรมการ |
| ๑๑. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่เทศบาลเมืองหนองกี่
(นายดิษยา จัยสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๑๒. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
(นางสาวมัลลิกา หงษ์มิ่ง) | กรรมการ |
| ๑๓. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
(นางศิริพร ชุ่มเจริญ) | กรรมการ |
| ๑๔. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
(นายธนะพัฒน์ สุระแสงประเสริฐ) | กรรมการ |
| ๑๕. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า
(นางนงคิษฐ์ กันมล) | กรรมการ |
| ๑๖. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
(นายสมควร เนียมโงน) | กรรมการ |
| ๑๗. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
(นายชาติชาย ชวงเปรี้ยว) | กรรมการ |
| ๑๘. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
(นายประดิษฐ์ ทองมี) | กรรมการ |
| ๑๙. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี
(นายสมเพียง เยี่ยงสอน) | กรรมการ |
| ๒๐. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี
(นายสุภาชัย หาสูงเนิน) | กรรมการ |
| ๒๑. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี
(นายไพโรจน์ ทองสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๒๒. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ
(นายคำ แก่นปลั่ง) | กรรมการ |
| ๒๓. ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งดินสอ
(นายสมชาย จิตสายชลธารา) | กรรมการ |
| ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ | |
| ๒๔. นายอำเภอกบินทร์บุรี หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๒๕. ตัวแทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี
(นายครุฑิต ศรีนพวรรณ) | กรรมการ |
| ๒๖. อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี หรือผู้แทน | กรรมการ |
| ๒๗. ตัวแทนจากสาธารณสุขอำเภอกบินทร์บุรี
(นายอดุลย์ การงาน) | กรรมการ |

/ตัวแทน...

ตัวแทนจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมบึงพระบุรี

๒๘. นายพิสิทธิ์ หมั่นโสภ

กรรมการ

ผู้แทนของบริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติ้ง จำกัด

๒๙. นายมิจิกิ โอเคคุตะ

กรรมการ

๓๐. นางปรีดา สุขสันต์ศิริกุล

กรรมการ

๓๑. นายไพโรจน์ ชูเกียรติ

กรรมการ

๓๒. นายพิริยะ เทพพิชัยยานนท์

กรรมการ

โดยให้คณะกรรมการดังกล่าวข้างต้น ดำเนินการประชุมคัดเลือกกรรมการฯ เพื่อปฏิบัติหน้าที่
ประธานฯ ๑ ท่าน รองประธานฯ ๑ ท่าน เลขานุการ ๑ ท่าน และกำหนดบทบาทหน้าที่และตำแหน่งรับผิดชอบ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน หลังจากที่ได้ตัวแทนคณะกรรมการฯ ครบตามองค์ประกอบ

ให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

- ๑) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้องรับรู้กระบวนการตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ เผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- ๒) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการมีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน
- ๓) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ๔) เป็นศูนย์กลางประสานความร่วมมือในการดำเนินการใด ๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน
- ๕) เป็นเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน
- ๖) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข
- ๗) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน
- ๘) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ
- ๙) จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายพิบูลย์ หัตถกิจโกศล)

ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี



APPENDIX-2

เอกสาร 2-30 แผนการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล และสรุปผลการซ้อมแผน
ฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล

เรื่อง แผนฉุกเฉินกรณี LPG รั่วไหล

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสคิง 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 คาสคิง 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 ตำบลหนองก้อ 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

- ป้ายเตือนเลื่อน ไม่ชัดเจน ผู้รับผิดชอบ UT





APPENDIX-2

เอกสาร 2-31 ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบ และบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบท่อส่งก๊าซ LPG



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

Revision No.1

LPG Yard	จุดตรวจสอบและบันทึกผล	ความถี่	Month <u>July</u> Year <u>2022</u>																															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	(REMARK)	
1. สภาพทั่วไปของ LPG Yard																																			
1.1 สภาพของ Tank บรรจุ LPG	สภาพ Tank LPG ไม่แตกร้าว, ไม่บวม, ไม่มีรอยปริ	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						ถ้าพบการรั่วซึมส่งตล ได้จากกลิ่นแก๊สหรือเสียงที่ผิดปกติ
1.2 สภาพท่อและข้อต่อของชุด Evaporator	สภาพท่อของชุด Evaporator ไม่รั่ว, ซึม	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						
1.3 สภาพการทำงานของชุด Evaporator	ไม่มีน้ำแข็งเกาะตามท่อของชุด Evaporator	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						
1.4 สถานะและสภาพ ของ Valve ต่างๆ ใน LPG Yard	วาล์วไม่ชำรุด, หมุนหรือมีการรั่วซึม, วาล์วอยู่ในสถานะถูกต้อง	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						ตาม Valve จะมี Tag บอกสถานะเปิด-ปิดของ Valve
1.5 สภาพของชุดวาล์วครบ LPG	สภาพวาล์วไม่ชำรุด, ไม่รั่วซึม	D	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 ส่วนที่เป็นของเหลว																																			
2.1.1 ความดันภายใน Tank ที่บรรจุ LPG	บันทึก Pressure จาก Monitor หน้า Tank (bar)	D	6			6.5	6.2	6.4	6.4	6.5	5.6		5.4	6		6	6.4			6.7	6.2	6	5.5	5.4	6		5.5	6.2	6.5					ความดันอยู่ประมาณ 5 - 7.5 Bar	
2.1.2 ปริมาณน้ำแก๊ส ใน Tank	บันทึก Liquid Level Float จาก Monitor หน้า Tank (%)	D	32			64	42	52	64	54	52		24	50		24	35			37	48	60	67	47	57		34	44	60					ถ้าปริมาณน้ำแก๊สใน Tank ต่ำกว่า 30% ให้การแจ้งเตือนด้วย	
2.1.3 อุณหภูมิภายใน Tank ที่บรรจุ LPG	บันทึก Temperature จาก Monitor หน้า Tank (°C)	D	28			28	28	28	28	28	27		28	28		28	28			29	29	28	27	27	28		28	28	28						
2.1.4 ความดันในระบบท่อเติม (เพื่อให้น้ำเงินก่อนเข้า Tank)	ความดันของระบบท่อเติม LPG เท่ากับความดันภายใน Tank	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						เปิดวาล์วก่อนเข้า Tank เพื่อ Balance Pressure (เผื่อต่างกับเกิน 2 Bar)
2.2 ส่วนที่เป็นแก๊ส																																			
2.2.1 ความดันขาเข้า Evaporator No.1	บันทึก Pressure ทั้ง 2 ค่า หน้า Monitor ของชุด Evaporator (bar)																																		
- Pressure Gauge No.1 (PG1)	บันทึกค่าความดัน (Bar)	D	6.5			6.1	5.8	6	6	6	5		4.9	5.7		5.5	5.8			6.2	5.8	5.5	5.1	5	5.5		5	5.7	5.5					ปกติความดันของท่อจะเท่ากับ ซึ่งอยู่ที่ประมาณ 5 - 7.5 Bar	
- Pressure Gauge No.2 (PG2)	บันทึกค่าความดัน (Bar)	D	6.6			6.2	5.9	6.2	6.2	6.2	5.3		5	5.8		5.6	6			6.4	6	5.6	5.2	5	5.6		5	5.9	5.5						
- ความดันขาออก Evaporator	บันทึก Pressure หน้า Monitor. ของชุด Evaporator (Bar)	D	1.5			1.6	1.6	1.55	1.6	1.6	1.5		1.5	1.5		1.6	1.5			1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6		1.5	1.5	1.55					ความดันจะอยู่ในช่วง 1.3 - 1.8 Bar	
2.2.2 ความดันขาเข้า Evaporator No.2	บันทึก Pressure ทั้ง 2 ค่า หน้า Monitor ของชุด Evaporator (bar)																																		
- Pressure Gauge No.1 (PG1)	บันทึกค่าความดัน (Bar)	D	5.5			6.1	5.8	6	6	6	5.1		5	5.6		5.6	6			6.2	5.9	5.5	5.1	5	5.5		5	5.9	5.5					ปกติความดันของท่อจะเท่ากับ ซึ่งอยู่ที่ประมาณ 5 - 7.5 Bar	
- Pressure Gauge No.2 (PG2)	บันทึกค่าความดัน (Bar)	D	5.6			6.3	5.9	6.2	6.2	6.2	5.2		5	5.8		5.7	6			6.4	6	5.5	5.2	5	5.6		5	6	5.5						
- ความดันขาออก Evaporator	บันทึก Pressure หน้า Monitor. ของชุด Evaporator (Bar)	D	1.45			1.5	1.45	1.4	1.55	1.6	1.55		1.5	1.6		1.5	1.4			1.45	1.55	1.45	1.5	1.45	1.45		1.5	1.5	1.5					ความดันจะอยู่ในช่วง 1.3 - 1.8 Bar	
2.2.3 ความดันแก๊ส LPG ที่จ่ายออกจาก LPG Yard	บันทึก Pressure ในระบบท่อจ่ายที่ออกจาก LPG Yard (Bar)	D	1.25			1.35	1.25	1.25	1.4	1.35	1.3		1.25	1.3		1.3	1.2			1.3	1.35	1.35	1.35	1.3	1.35		1.25	1.2	1.3					ความดันจะอยู่ในช่วง 1.0 - 1.5 Bar	
2.2.4 ความดันแก๊ส LPG ที่ Header ก่อนใช้งาน	บันทึกค่า Pressure ที่ Header ก่อนเข้าเตาหลอม (Bar)	D	1.3			1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3		1.3	1.3		1.3	1.25			1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4		1.3	1.3	1.3					ความดันจะอยู่ในช่วง 1.0 - 1.5 Bar	
3. ระบบป้องกันฉุกเฉิน																																			
3.1 สภาพของ Emergency Shut-Off Valve ทั้ง 2 ชุด	ชุดสลิงที่ใช้ดึงและสปริงที่กัก Valve ไม่ชำรุด, ไม่ผูกมัด	D	O			O	O	O	O	O	O		O	O		O	O			O	O	O	O	O	O		O	O	O						
3.2 ทดสอบการทำงานของระบบ Emergency Shut-Off Valve	สามารถใช้งานได้ปกติ, สภาพพร้อมใช้งาน	W*	-			O	-	-	-	-	-		O	-		-	-			O	-	-	-	-	-		O	-	-						ให้ทำการ Test การทำงานของ Valve ทั้ง 2 ชุด
3.3 ตรวจสอบการทำงานของระบบ Gas Leak Detector	ทำการกด Test ที่ตู้ Gas Leak Detector	M	-			O	-	-	-	-	-		-	-		-	-			-	-	-	-	-		-	-	-						Alarm จะต้องมีการเตือนไปที่ Smart Screen	
- ผู้รับผิดชอบปฏิบัติงาน (Operator)	ลายมือชื่อผู้ปฏิบัติงาน	D	Amphon P.			Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amphon P.		Amph	Amphon P.		Amph	Amphon P.			Amph	Amph	Amph	Amph	Amph	Amphon P.		Amph	Amph	Amphon P.						
- เวลาปฏิบัติงาน (Operate Times)	บันทึกเวลาในการปฏิบัติงาน/บันทึกผล	D	9:50			21:44	22:00	21:50	21:55	22:03	22:58		10:10	10:37		9:35	9:45			21:40	21:37	21:45	21:35	21:35	21:45		10:00	9:50	10:20						
- ผู้ควบคุมตรวจสอบ (Checker) , ทุกวันสุดสัปดาห์	ลายมือชื่อผู้ตรวจสอบ	W	Pranop P.								Pranop P.						Pranop P.								Pranop P.					Pranop P.					หัวหน้าหมวด / ผู้ช่วยหัวหน้าหมวด

หมายเหตุ (หากมีเหตุหรือสิ่งผิดปกติ รวมทั้ง Alarm เกิดขึ้น ให้บันทึกและระบุรายละเอียดในหมายเหตุทุกๆ ครั้งด้วย)

W* : บันทึกหรือตรวจสอบทุกวันทำงานวันแรกของสัปดาห์ M : ทำทุกวันที่ 1,2 ของเดือน

Symbol O = สภาพสมบูรณ์
R = สภาพไม่สมบูรณ์ควรแก้ไขภายใน 1 เดือน (ลงรายละเอียดด้วย)
X = สภาพไม่สมบูรณ์ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน (ลงรายละเอียดและแจ้งหัวหน้างานระดับ Sub Leader ขึ้นไปให้ทราบ)

APPROVED	REVIEW
ณรงค์ศักดิ์ บุตรวารี	ศุภกร ลุงไธสง
05-Aug-22	02-Aug-22
ผู้จัดการแผนก	วิศวกร / หัวหน้าหมวด



APPENDIX-2

เอกสาร 2-32 ตัวอย่างเอกสารเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับก๊าซ LPG

กรมธุรกิจพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

เลขที่บัตร [REDACTED]

บัตรประจำตัวผู้ปฏิบัติงาน
สถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว

กิจการ สถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว
ประเภทสถานที่ใช้ ลักษณะที่ 3

ชื่อ นาย ณรงค์ศักดิ์ บุตรวารี

เลขประจำตัวประชาชน [REDACTED]

วันออกบัตร 29 ธ.ค. 2560
วันหมดอายุ 28 ธ.ค. 2565

(นายวิฑูรย์ กุลเจริญวิรัตน์)
อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน
ผู้ออกบัตร

รับทราบ
[Signature]
[Signature]

15 ธันวาคม 2560

15 ธันวาคม 2560



ใบอนุญาตเลขที่.....ปจ๑๕๑๐๐๐๑...

แบบ ธพ.ก.๒

กรมธุรกิจพลังงาน

ใบอนุญาตประกอบกิจการ.....สถานที่เก็บรักษาก๊าซปิโตรเลียมเหลว
ประเภทสถานที่ใช้ ลักษณะที่สาม

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ไอชิน ไทย ออโตโมทีฟ คาสติง จำกัด
.....
ที่อยู่.....๗๘๙ หมู่ที่ ๙ ถนนกบินทร์บุรี - นครราชสีมา (ทางหลวงหมายเลข ๓๐๔)
.....
ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
.....

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓

ตามมาตรา ๑๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒

รหัสผู้ประกอบการ ปจ๐๐๔๔๒-๓
.....

รหัสสถานประกอบการ สปจ๐๐๔๕๐-๐
.....

สถานที่ตั้ง ๗๘๙ หมู่ที่ ๙ ถนนกบินทร์บุรี - นครราชสีมา (ทางหลวงหมายเลข ๓๐๔)
.....

ตำบลหนองกี่ อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี
.....

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่๓๑.....เดือนธันวาคม.....พ.ศ.๒๕๖๔.....

ออกให้ ณ วันที่๗.....เดือนมกราคม.....พ.ศ.๒๕๖๔.....

(นายบัญชา เชาวรินทร์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี

ผู้อนุญาต

รายการอนุญาตให้ใช้ถังเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว

ลำดับ	หมายเลขถัง	รูปทรง	วันทดสอบครบวาระ ครั้งต่อไป	ปริมาตร (ลิตร)	ค่าธรรมเนียม (บาท)
๑	๑-๐๑๒/๕๔	ทรงกระบอก	๒๗ มกราคม ๒๕๖๕	๘,๙๔๙	-
๒	๑-๐๑๓/๕๔	ทรงกระบอก	๒๗ มกราคม ๒๕๖๕	๘,๙๔๙	-
๓	๑-๐๑๔/๕๔	ทรงกระบอก	๒๗ มกราคม ๒๕๖๕	๘,๙๔๙	-
๔	๑-๑๓๙/๕๖	ทรงกระบอก	๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖	๘,๙๔๙	-
๕	๑-๑๔๐/๕๖	ทรงกระบอก	๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖	๘,๙๔๙	-
๖	๑-๑๔๘/๕๖	ทรงกระบอก	๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖	๘,๙๔๙	-
๗	๑-๑๐๐/๖๑	ทรงกระบอก	๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	๘,๙๔๙	๘๐๐
๘	๑-๑๐๑/๖๑	ทรงกระบอก	๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	๘,๙๔๙	๘๐๐
ปริมาณรวมทั้งสิ้น				๗๑,๕๙๒	๑,๖๐๐
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต (บาท)					๒๐๐
รวมเงิน (บาท)					๑,๘๐๐

เงื่อนไข

- อนุญาตให้เก็บและใช้ก๊าซจาก ถังเก็บและจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว หมายเลขที่ปรากฏ เพื่อใช้ในกิจการ ที่ตั้งสถานประกอบการ ที่ระบุไว้ในใบอนุญาต
- ต้องมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบดูแลสถานที่ใช้ก๊าซ และเป็นผู้ได้รับหนังสือรับรองและมีบัตรประจำตัวจากกรมธุรกิจพลังงาน หรือจากสถาบันที่กรมธุรกิจพลังงานเห็นชอบเป็นผู้ดูแลและรับผิดชอบ
- ต้องแสดงใบอนุญาตฯ ในที่เปิดเผย เห็นได้ง่าย ณ สถานประกอบการที่ระบุไว้ในใบอนุญาต
- ห้ามการกระทำใดๆ ที่อาจเกิดเปลวไฟหรือประกายไฟ ภายในบริเวณอันตรายของสถานที่เก็บและใช้ก๊าซ
- ห้ามมิให้ทำการแก้ไขเปลี่ยนแปลงลักษณะสถานที่ ระบบท่อและอุปกรณ์ ให้แตกต่างจากที่ได้รับอนุญาตเว้นแต่จะได้รับอนุญาต
- ผู้ได้รับอนุญาตประสงค์ขอต่ออายุใบอนุญาตฯ ให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาต ตามแบบที่กำหนดภายในหกสิบวัน ก่อนวันสิ้นอายุ และต้องจัดให้มีการตรวจสอบโดยวิธีพินิจด้วยสายตา(Visual Inspection) ตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน
- ระบบท่อก๊าซและอุปกรณ์เมื่อใช้งานครบวาระตามวันที่ระบุ ต้องจัดให้มีการทดสอบและตรวจสอบโดยผู้ทดสอบตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน
- การประกอบกิจการควบคุมประเภทที่ ๓ โดยไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ



APPENDIX-2

เอกสาร 2-33 แบบบันทึกการระบายน้ำฝน

แบบบันทึกการระบายน้ำฝน จากบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

วันที่	ช่วงเวลาในการระบาย	ระยะเวลาในการระบาย (นาที/ชม.)	ปริมาณน้ำ (ลูกบาศก์เมตร)	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
9 ก.ค. 65	8.10 - 11.50 น.	3 ชม. 40 นาที	6,050	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
23 ก.ค. 65	10.31 - 12.31	2 ชม	3,300	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
20 ก.ค. 65	8.42 - 9.32	1 ชม 50 นาที	3,025	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
01 ส.ค. 65	09.27 - 11.50	2 ชม 23 นาที	3,933	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
29 ส.ค. 65	10.00 - 14.15	4 ชม. 15 นาที	7,013	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
09 ก.ย. 65	08.38 - 11.30 น.	2 ชม 52 นาที	4,730	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
26 ก.ย. 65	09.25 - 11.50	2 ชม. 25 นาที	3,988	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
ต.ค.65	ไม่มีการระบาย	-	-	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
พ.ย.65	ไม่มีการระบาย	-	-	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
ธ.ค.65	ไม่มีการระบาย	-	-	หทัยชนก เกิดสินธุ์	
ปริมาณการระบายรวม (ลูกบาศก์เมตร)			32,037.50		



APPENDIX-2

เอกสาร 2-34 ตัวอย่างเอกสารให้ความรู้เกี่ยวกับสารเสพติด

ประกาศที่ 8 / 2565

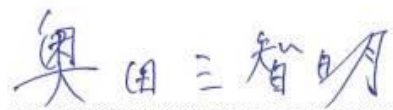
เรื่อง การห้ามใช้พืชหรือสารอันก่อให้เกิดความมึนเมาในพื้นที่โรงงาน

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

เมื่อรวมภาวะอาการของจากการเสพ/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





APPENDIX-2

เอกสาร 2-35 มาตรการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

บันทึกภายใน

4 สิงหาคม 2564

เรื่อง การแจ้งผู้รับเหมาเข้าตรวจหาเชื้อโควิด - 19 ก่อนเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่โรงงาน
เรียน ผู้จัดการฝ่าย / ผู้จัดการส่วน / ผู้จัดการแผนก และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด - 19 ยังคงต่อเนื่องและมีความรุนแรงมากขึ้น ซึ่งการแพร่ระบาดของโรคนั้นไม่สามารถระบุลักษณะอาการได้อย่างชัดเจน แม้ว่าทางบริษัทจะมีมาตรการที่เข้มงวดในการป้องกันสำหรับพนักงานก็ตาม แต่ในส่วนงานที่จำเป็นต้องใช้บริการจากผู้รับเหมา หรือผู้เข้ามาติดต่อธุรกิจต่างๆ นั้น มีหลายปัจจัยที่บริษัทไม่อาจควบคุมมาตรการการป้องกันได้ จึงทำให้พนักงานทุกคนมีโอกาสที่อาจติดเชื้อหรือแพร่กระจายเชื้อโดยที่ไม่รู้ตัวได้

ดังนั้น ทางบริษัทจึงกำหนดข้อปฏิบัติสำหรับผู้รับเหมาที่เข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โรงงานดังต่อไปนี้

1. ผู้รับเหมาทุกคน จะต้องมีการตรวจ ANTIGEN TEST KIT (ATK) หรือผลตรวจประเภทอื่น ที่ได้รับการยอมรับจากสถาบันการแพทย์ แนบมาเป็นไฟล์ภาพ หรือ PDF ส่งให้กับผู้ประสานงาน และนำมาแสดงก่อนเข้าพื้นที่โรงงาน โดยผลการตรวจต้องย้อนหลังไม่เกิน 3 วันนับถอยหลังจากวันที่ต้องเข้าพื้นที่โรงงาน
2. ต้องแสดง Timeline ย้อนหลัง 14 วัน เพื่อออกไปขออนุญาตเข้าพื้นที่โรงงาน
3. ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดการปฏิบัติงานในพื้นที่โรงงาน และสำนักงานดังต่อไปนี้
 - 3.1. ใช้โรงอาหารในส่วนที่จัดไว้สำหรับผู้รับเหมา
 - 3.2. ใช้บริการห้องน้ำเฉพาะพื้นที่ที่ตนปฏิบัติงานเท่านั้น
 - 3.3. ไม่อนุญาตให้ออกนอกพื้นที่ปฏิบัติงานที่กำหนด

ทั้งนี้ขอให้ทุกหน่วยงานโปรดแจ้งข้อกำหนดนี้ไปยังผู้รับเหมาหรือผู้เข้ามาติดต่อธุระในงานของท่านรับทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



(นางปริยดา สุขสันต์ศิริกุล)
ผู้จัดการฝ่ายบริหารทั่วไป