



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. มาตรการตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ Store Index CI-D 2. มาตรการติดตั้งถังเก็บลม 3. มาตรการปรับปรุงกระบวนการขัดทรายด้านหน้าและด้านข้าง 4. มาตรการปรับปรุงกระบวนการเก็บขี้เหล็กปากกู 9H และ 3H 5. มาตรการปรับลดแรงดันระบบอัดอากาศ 6. มาตรการยกเลิกใช้เครื่องสำรองไฟ MEDITEC 7. มาตรการปรับค่า Inverter ควบคุมเครื่องดูดอากาศห้องเตาเผา 8. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่อง Lapping 9. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดอากาศห้อง Sticking 10. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดฝุ่นห้อง Polishing 11. การใชยานพาหนะไฟฟ้า 12. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด	
4. ประเภทกิจกรรม	☒ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☒ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	20 ซอยสุขุมวิท 97-97/1 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. กิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในโรงงาน จำนวน 10 มาตรการ 2. กิจกรรมการใชยานพาหนะไฟฟ้ารถยนต์ (เก๋ง) จำนวน 2 คัน และรถตู้ไฟฟ้า จำนวน 1 คัน 3. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิลภายในโรงงาน	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 08 การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า - LESS-TM-01 Version 03 การใช้หรือเปลี่ยนยานพาหนะเครื่องยนต์สันดาปภายในเป็นยานพาหนะไฟฟ้า - LESS-WM-01 Version 06 การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. มาตรการตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ Store Index CI-D	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	728
2. มาตรการติดตั้งถังเก็บลม	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	3,490
3. มาตรการปรับปรุงกระบวนการขัดทรายด้านหน้าและด้านข้าง	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	33

4. มาตรการปรับปรุงกระบวนการเก็บซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 9H และ 3H	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	21
5. มาตรการปรับลดแรงดันระบบอัดอากาศ	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	7,239
6. มาตรการยกเลิกใช้เครื่องสำรองไฟ MEDITEC	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	5,733
7. มาตรการปรับค่า Inverter ควบคุมเครื่องดูดอากาศห้องเตาเผา	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	2,561
8. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่อง Lapping	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	1,957
9. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดอากาศห้อง Sticking	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	2,157
10. มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดฝุ่นห้อง Polishing	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	3,260
11. การใช้ยานพาหนะไฟฟ้า	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	2,905
12. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	165,616
รวมทั้งหมด 12 กิจกรรม		195,700

ภาพกิจกรรม

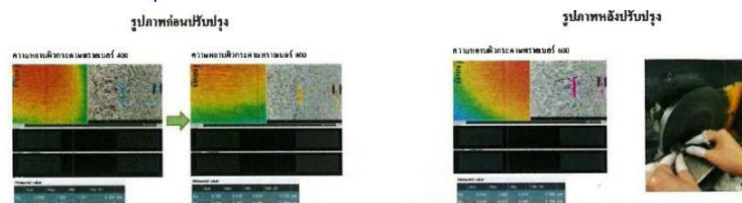
1.1 มาตรการตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ Store Index CI-D



1.2 มาตรการติดตั้งถังเก็บลม

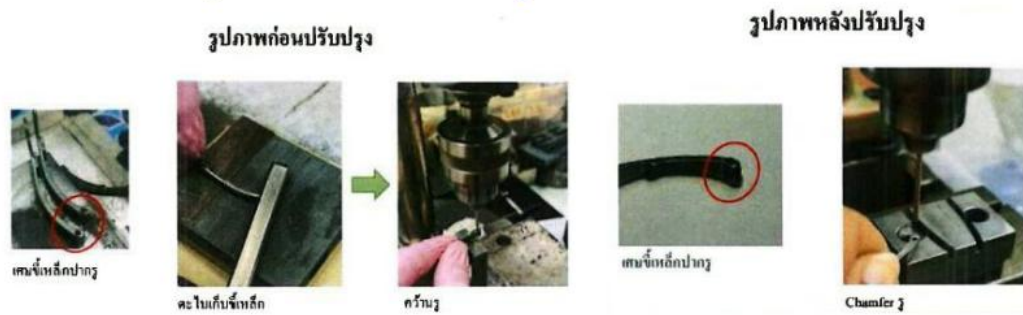


1.3 มาตรการปรับปรุงกระบวนการขัดทรายด้านหน้าและด้านข้าง



ภาพการปรับปรุงกระบวนการขัดทรายด้านหน้าและด้านข้าง

1.4 มาตรการปรับปรุงกระบวนการเก็บขี่เหล็กปากกู 9H และ 3H



1.5 มาตรการปรับลดแรงดันระบบอัดอากาศ



ภาพก่อนการปรับลดแรงดันระบบอัดอากาศ

ภาพหลังการปรับลดแรงดันระบบอัดอากาศ

1.6 มาตรการยกเลิกใช้เครื่องสำรองไฟ MEDITEC



1.7 มาตรการปรับค่า Inverter ควบคุมเครื่องดูดอากาศห้องเตาเผา



1.8 มาตรการปรับค่า Inverter เครื่อง Lapping



1.9 มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดอากาศห้อง Sticking



1.10 มาตรการปรับค่า Inverter เครื่องดูดฝุ่นห้อง Polishing





Low Emission Support Scheme

