



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	<ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล 2. โครงการปรับปรุงท่ออัดอากาศสังกัด CI-D เพื่อลด Pressure Drop 3. โครงการเปลี่ยน Air Dryer ใหม่ทดแทนของเดิม 4. โครงการเปลี่ยน Filter เครื่องอัดตะกอน 5. โครงการปรับปรุงจุดลมรั่ว 6. โครงการติดตั้งแสงสว่างทางเดินโดยรอบบริษัทจาก Solar Cell 7. โครงการปรับปรุงตัวประกอบกำลังไฟฟ้าตู้ MDB5
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด
4. การดำเนินการกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินการกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินการกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 20 ซอยสุขุมวิท 97-97/1 ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพฯ
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input checked="" type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	<p>บริษัท คอสโมอินดัสตรีส์ จำกัด ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล จัดตั้งถังขยะรีไซเคิลตามประเภทขยะ ในบริเวณฝ่ายผลิต และพื้นที่ส่วนกลาง รวบรวมขยะตามประเภทขยะ บันทึกน้ำหนักก่อนจำหน่ายขยะรีไซเคิลให้กับบริษัทรับซื้อขยะ 2. โครงการปรับปรุงท่ออัดอากาศสังกัด CI-D เพื่อลด Pressure Drop เดินท่อระบบอัดอากาศใหม่ เพื่อลด Pressure Drop ในระบบอัดอากาศให้น้อยลง 3. โครงการเปลี่ยน Air Dryer ใหม่ทดแทนของเดิม เปลี่ยน Air Dryer ใหม่ขนาดใหญ่กว่าเดิมแทนที่ Air Dryer ขนาดเล็กที่เสื่อมประสิทธิภาพการใช้งาน 4. โครงการเปลี่ยน Filter เครื่องอัดตะกอน เปลี่ยนผ้ากรองตะกอนทั้งหมด เพื่อปรับลด Pressure ของเครื่องอัดอากาศ 5. โครงการปรับปรุงจุดลมรั่ว ปรับปรุงข้อต่อ ท่อลมและปืนลม 40 จุด เพื่อลดการใช้พลังงานเกินความจำเป็น 6. โครงการติดตั้งแสงสว่างทางเดินโดยรอบบริษัทจาก Solar Cell ติดตั้งโคมไฟ Solar Cell ทางเดินโดยรอบบริษัท จำนวน 32 ดวง แทนแสงสว่างทางเดิน LED เก่า 7. โครงการปรับปรุงตัวประกอบกำลังไฟฟ้าตู้ MDB5 ทำการเปลี่ยน Capacitor ของตู้ MDB5 จาก 240 KVA เป็น 300 KVA เนื่องจากทำการเปลี่ยนหม้อแปลงจาก 630 KVA เป็น 1000 KVA



<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า) - LESS-AE-02 Version 06 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) 	
<p>9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	140,507
2. โครงการปรับปรุงท่ออัดอากาศสังกัด CI-D เพื่อลด Pressure Drop	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	10,277
3. โครงการเปลี่ยน Air Dryer ใหม่ทดแทนของเดิม	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	16,443
4. โครงการเปลี่ยน Filter เครื่องอัดตะกอน	1 พฤษภาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (8 เดือน)	4,567
5. โครงการปรับปรุงจุดลมรั่ว	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	19,492
6. โครงการติดตั้งแสงสว่างทางเดินโดยรอบบริษัทจาก Solar Cell	1 ตุลาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (3 เดือน)	605
7. โครงการปรับปรุงตัวประกอบกำลังไฟฟ้าตู้ MDB5	1 พฤษภาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (8 เดือน)	7,280
รวม 7 กิจกรรม		199,171

ภาพกิจกรรม





Low Emission Support Scheme

