



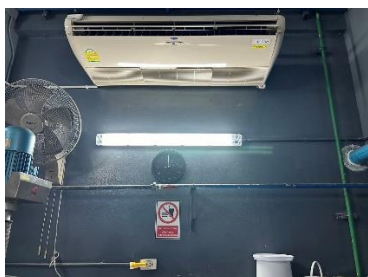
สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. เปลี่ยนไฟส่องสว่างจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED 2. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สีรหัส CW03VF CP80 3. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สีรหัส CW03VF CP182
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท อเมซอน คัลเลอร์ จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท อเมซอน คัลเลอร์ จำกัด
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1/49 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟที ต.ท่าเสา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด 3 กิจกรรม ได้แก่ 1. เปลี่ยนไฟส่องสว่างจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED โดยเปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 28, 36 และ 250 วัตต์ เป็นหลอด LED ขนาด 16, 18, 85 และ 100 วัตต์ จำนวนทั้งหมด 92 หลอด ซึ่งส่งผลให้ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้ 70,191 กิโลวัตต์-ชั่วโมง 2. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สีรหัส CW03VF CP80 โดยใช้ใบกวนแบบ Double Blade แทนแบบ Single Blade ร่วมกับการปรับสูตรแม่สี (ความหนืด) ให้เหมาะสมเพื่อไม่ต้องทำการบัดแม่สี ซึ่งใช้เครื่องบัดขนาดกำลังไฟฟ้า 18.5 กิโลวัตต์ และลดระยะเวลาการผลิตได้ 12 ชั่วโมงต่อแบตช์ 3. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สีรหัส CW03VF CP182 โดยใช้ใบกวนแบบ Double Blade แทนแบบ Single Blade ร่วมกับการปรับสูตรแม่สี (ความหนืด) ให้เหมาะสมเพื่อไม่ต้องทำการบัดแม่สี ซึ่งใช้เครื่องบัดขนาดกำลังไฟฟ้า 18.5 กิโลวัตต์ และลดระยะเวลาการผลิตได้ 12 ชั่วโมงต่อแบตช์เช่นเดียวกัน
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-03 Version 08 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-EE-01 Version 08 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้(kgCO <sub>2</sub> eq)
1. เปลี่ยนไฟส่องสว่างจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED	1 มีนาคม 2566 - 31 พฤษภาคม 2567 (1 ปี 3 เดือน)	34,092
2. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สิริหัท CW03VF CP80	1 มีนาคม 2566 - 31 พฤษภาคม 2567 (1 ปี 3 เดือน)	13,659
3. ยกเลิกขั้นตอนการบัดสีของแม่สิริหัท CW03VF CP182	1 มีนาคม 2566 - 31 พฤษภาคม 2567 (1 ปี 3 เดือน)	14,611
<b>รวม 3 กิจกรรม</b>		<b>62,362</b>

ภาพกิจกรรม



ใบพัดแบบเก่า



Double Blade

