



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1) มาตรการเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 3 (ขนาด 200 kW) 2) มาตรการเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 4 (ขนาด 250 kW) 3) มาตรการเปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 36 W เป็นหลอด LED 14 W 4) มาตรการ Solar Rooftop 5) คัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์โคกกรวด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์โคกกรวด
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	86 หมู่ 6 ถ.มิตรภาพ ต.โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา
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	บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์โคกกรวด ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกประกอบด้วย 1. การเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 3 ขนาด 200 kW จำนวน 1 ตัว ซึ่งลดการใช้ไฟฟ้าได้เท่ากับ 37,908 kWh 2. การเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 4 ขนาด 250 kW จำนวน 1 ตัว ซึ่งลดการใช้ไฟฟ้าได้เท่ากับ 77,840 kWh 3. การเปลี่ยนเปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 36 W เป็นหลอด LED 14 W จำนวน 350 หลอด ซึ่งลดการใช้ไฟฟ้าได้เท่ากับ 37,908 kWh 4. การติดตั้ง Solar Rooftop ที่หลังคาโกดัง ขนาดกำลังการผลิต 827.2 kWp บนหลังคาโกดังเก็บวัตถุดิบ ซึ่งผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้งานภายในโรงงานได้เท่ากับ 859,235 kWh 5. คัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล ดำเนินการรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นภายในหน่วยงานของตนเองและนำมาคัดแยกจัดเก็บตามประเภทที่โรงคัดแยกขยะ โดยมีหน่วยงานธุรกิจกำกับดูแลและดำเนินการส่งกำจัดตามประเภทของขยะและเศษวัสดุเหลือใช้ให้แก่ผู้รับกำจัดที่ได้รับการคัดเลือกและมีใบอนุญาต
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้ไฟฟ้า)

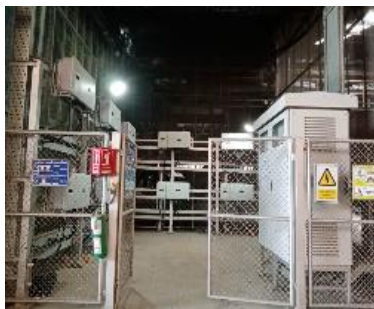
ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม

	<ul style="list-style-type: none"> - LESS-EE-03 Version 06 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-AE-02 Version 04 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)
--	--

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. มาตรการเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 3 (ขนาด 200 kW)	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	10,619
2. มาตรการเปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง IE3 เครื่องบด 4 (ขนาด 250 kW)	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	14,710
3. มาตรการเปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 36 W เป็นหลอด LED 14 W	1 มกราคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (1 ปี)	17,629
4. มาตรการ Solar Rooftop	1 มีนาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)	409,855
5. คัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 พฤษภาคม 2565 – 30 เมษายน 2566 (1 ปี)	663,695
รวม 5 กิจกรรม		1,116,508

ภาพกิจกรรม





Low Emission Support Scheme

