

สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	โครงการลดการใช้พลังงานโดยการเปลี่ยนตัวเร่งปฏิกิริยาที่หน่วยกำจัดกำมะถันและฟอกสี (HFU Catalyst Replacement)
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ไทยลูปเบส จำกัด (มหาชน)
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ไทยลูปเบส จำกัด (มหาชน)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	163/19 หมู่ 7 ถ.สุขุมวิท-อ่าวอุดม ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
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 ดำเนินการเปลี่ยนตัวเร่งปฏิกิริยาใหม่ ซึ่งช่วยลดอุณหภูมิของสารที่จะสกัดในหน่วยกำจัดกำมะถันจากเดิม 310 องศาเซลเซียส เหลือ 308 องศาเซลเซียส ซึ่งลดการใช้ก๊าซธรรมชาติของหน่วยกำจัดกำมะถันสำหรับการขอรับรองครั้งนี้ได้เท่ากับ 1.59 ล้านเมกะจูล
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล)
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)
10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้	89,343 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ภาพกิจกรรม





ส่วนที่ 2 สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้

ตามที่ บริษัท ไทยลู่เบส จำกัด (มหาชน) เสนอรายละเอียดกิจกรรมโครงการลดการใช้พลังงานโดยการเปลี่ยนตัวเร่งปฏิกิริยาที่หน่วยกำจัดกำมะถันและฟอกสี (HFU Catalyst Replacement) เพื่อขอรับรองผลการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกนั้น พบว่ากิจกรรมดังกล่าวสามารถลดก๊าซเรือนกระจกได้เท่ากับ 89,343 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า จึงเสนอเพื่อรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกและเห็นชอบมอบใบประกาศเกียรติคุณให้ตามที่เสนอ