



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	การปรับปรุงเครือข่ายแลกเปลี่ยนความร้อน
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร
3. เจ้าของกิจกรรม	ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	173 หมู่ 2 ถ.ฝาง-เชียงราย ต.แม่คะ อ.ฝาง จ.เชียงใหม่
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	ศูนย์พัฒนาปิโตรเลียมภาคเหนือ กรมการพลังงานทหาร ดำเนินกิจกรรมปรับปรุงเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนเพื่อเพิ่มอุณหภูมิของน้ำมันดิบก่อนเข้าสู่เตาถลุง 1 ในหน่วยกลั่นสุญญากาศจากเดิมอุณหภูมิ 195 องศาเซลเซียส เพิ่มเป็น 210 องศาเซลเซียส ทำให้ลดค่าสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล (น้ำมันเตา) ต่อน้ำมันดิบจากเดิม 3.08 ลดลงเหลือ 2.68 คิดเป็นน้ำมันเตาที่ประหยัดได้ 318,440 ลิตร
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล)
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	1 กรกฎาคม 2564 – 30 กันยายน 2564 (3 เดือน)
10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้	81,618 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ภาพกิจกรรม

