



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	ผลิตและใช้ก๊าซชีวภาพจากน้ำเสีย
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท โคราชไบโอเอ็นเนอร์ยี จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท โคราชไบโอเอ็นเนอร์ยี จำกัด
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	592 หมู่ที่ 4 ถนนราชสีมา-โชคชัย ตำบลหนองบัวศาลา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
6. ประเภทกิจกรรม	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท โคราชไบโอเอ็นเนอร์ยี จำกัด ดำเนินการผลิตและใช้ก๊าซชีวภาพจากการบำบัดน้ำเสียแบบไม่ใช้อากาศแบบ Anaerobic Baffle Reactor โดยนำก๊าซชีวภาพที่ผลิตได้ไปใช้ผลิตไฟฟ้าเพื่อขายให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคภายใต้สัญญาขายไฟฟ้า 4.2 MW ในปี 2566 บริษัทฯ สามารถผลิตก๊าซชีวภาพได้เท่ากับ 10.5 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งถูกนำไปใช้ผลิตความร้อนร้อยละ 47 และผลิตไฟฟ้าร้อยละ 53
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-06 Version 04 (การผลิตก๊าซชีวภาพและนำไปใช้ประโยชน์)
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)
10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้	117,568,726 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ภาพกิจกรรม

