



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) 2. คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2566 3. นำขยะอินทรีย์ประเภทอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 18/1-2 18/4 18/6-7 18/10 หมู่ 4 ซอยทรัพย์มหาโชค ถนนพระราม 2 ต.นาดี อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร
6. ประเภทกิจกรรม	<input 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 อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ใน 4 พื้นที่ ขนาดกำลังการผลิตรวม 2.347 MW เพื่อผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้เองภายในโรงงานทดแทนการซื้อจากระบบสายส่ง ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 1,894 MWh 2. คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2566 โดยนำหลัก 3Rs มาใช้ในโรงงาน มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้พนักงาน พร้อมทั้งจัดตั้งถังขยะแยกตามประเภทขยะไว้ที่ส่วนกลาง ฝ่ายบุคคลจะเป็นผู้รวบรวมขยะรีไซเคิล บันทึกปริมาณน้ำหนักขยะก่อนส่งขายให้ร้านรับซื้อขยะและเก็บหลักฐานการขายไว้ ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมปริมาณขยะรีไซเคิลได้ 496.98 ตัน พบว่าเป็นขยะรีไซเคิลชนิดเหล็กมากที่สุด 3. นำขยะอินทรีย์ประเภทอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์ โดยรวบรวมเศษอาหารที่เหลือจากโรงอาหารไปใช้เป็นอาหารปลาที่บ่อปลาอำเภอบ้านแพ้ว ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมปริมาณเศษอาหารได้ 4,830 กิโลกรัม
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-WM-07 Version 07 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	920,080
2. คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2566	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	1,313,122
3. นำขยะอินทรีย์ประเภทอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	2,757
รวม 3 กิจกรรม		2,235,959

ภาพกิจกรรม

