



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. Reduce loss of power from portable pump 2. การตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล 3. การตัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ศูนย์ผลิตสาธารณูปการแห่งที่ 4
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ศูนย์ผลิตสาธารณูปการแห่งที่ 4
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 1/2 หมู่ 2 ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" 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 โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ศูนย์ผลิตสาธารณูปการแห่งที่ 4 ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้  1) Reduce loss of power from portable pump เดิมในกระบวนการผลิตมีการรับน้ำเข้า Service water tank เพื่อป้อนให้กับระบบ Balance of plant โดยใช้ Service water pump 2 ตัว และเติมเข้า Portable tank โดยใช้ pump อีก 2 ตัว เพื่อจ่ายน้ำใช้ภายในอาคาร ซึ่งทั้งสองส่วนมีลักษณะการเดินระบบที่สถานะใกล้เคียงกันและรับน้ำมาจากแหล่งเดียวกัน จึงได้ทำการต่อท่อเข้าหากันและใช้เพียง Service water pump 2 ตัว ส่งผลให้ลดพลังงานไฟฟ้าลง  2) การตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล เพื่อส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการลดปริมาณขยะ และตัดแยกขยะรีไซเคิล  3) การตัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่ เพื่อส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการตัดแยกขยะรีไซเคิล และสามารถนำไปใช้ทำประโยชน์ต่อสังคมโดยบริจาคผ่านโครงการหลังคาเขียว
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet  - LESS-EE-01 Version 05 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า) - LESS-WM-01 Version 06 (การตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล) - LESS-WM-05 Version 04 (การตัดแยกกล่องกระดาษบรรจุนมหรือกล่องยูเอชทีไปรีไซเคิล)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
1. Reduce loss of power from portable pump	1 เมษายน 2564 - 31 มีนาคม 2565 (1 ปี)	7,886
2. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	960
3. การคัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	28
<b>รวม 3 กิจกรรม</b>		<b>8,874</b>

ภาพกิจกรรม

