



ระบบสมาร์ตกริดกับคาร์บอนเครดิต

ทางคณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม โดยมีองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. เป็นที่ปรึกษา ได้ขยายผลของการลดก๊าซเรือนกระจกที่ลดลงได้ของระบบสมาร์ตกริด ให้เป็น “คาร์บอนเครดิต” ตามมาตรฐานประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction: T-VER)

ซึ่งระบบสมาร์ตกริดของ ม.พะเยา ก็ได้ผ่านการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลงได้ หรือ คาร์บอนเครดิต อบก. จำนวน 263 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2560 และสามารถทำการซื้อขายในตลาดซื้อขายคาร์บอนของประเทศไทยได้



ประมวลภาพการประเมินคาร์บอนเครดิตจากโครงการลดก๊าซเรือนกระจกของระบบสมาร์ตกริด

ผลการดำเนินการดังกล่าว ทำให้คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อมได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ จาก ดร.วิจารย์ สิมาฉายา ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในงาน "ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน" ประจำปี 2560 ซึ่งจัดขึ้นโดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ณ โรงแรม เซ็นทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลพลาซ่าลาดพร้าว กรุงเทพฯ ในวันที่ 19 กันยายน 2560



ดร.สุรัตน์ เศษโพธิ์ ตัวแทนคณะทำงานโครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก คณะพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยพะเยา เข้ารับโล่ประกาศเกียรติคุณ