

โครงการพลังงานหมุนเวียน - โซล่าเซลล์

การติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ถือเป็นหนึ่งโครงการพลังงานหมุนเวียนที่สำคัญที่มีส่วนช่วยในการขับเคลื่อนการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนของ CENTEL ในปี 2567 ระบบโซล่าเซลล์ในขอบเขตพื้นที่องค์กรได้ผลิตพลังงานสะอาดกว่า 3 ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมงต่อปี ซึ่งเทียบเท่ากับการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ประมาณ 1,490 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (tCO₂e) CENTEL ได้ติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ 24 แห่ง ประกอบด้วยธุรกิจโรงแรม 8 แห่ง และธุรกิจอาหาร 16 แห่ง สอดคล้องกับความมุ่งมั่นของเราในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม เราตั้งเป้าที่จะขยายการติดตั้งโซล่าเซลล์ให้ครอบคลุม 50% ของสินทรัพย์ที่เราเป็นเจ้าของ เพื่อผลักดันการเปลี่ยนผ่านสู่พลังงานสะอาดและการลดก๊าซเรือนกระจกขององค์กรต่อไป



ผลการดำเนินงานปี 2567

โครงการพลังงานหมุนเวียน - T.O.B.Y. (TURN ORGANIC BY YOU)



ระบบ T.O.B.Y. เป็นหนึ่งในนวัตกรรมการจัดการขยะอินทรีย์และการสนับสนุนการใช้พลังงานหมุนเวียนของเรา ซึ่งช่วยเปลี่ยนขยะอินทรีย์ให้กลายเป็นก๊าซชีวภาพ (Biogas) ส่งเสริมการผลิตพลังงานสะอาดควบคู่ไปกับการยกระดับการจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ ในปี 2567 ระบบ T.O.B.Y. สามารถผลิตก๊าซชีวภาพได้ถึง 7,820.87 กิโลวัตต์ชั่วโมง คิดเป็นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกประมาณ 3.24 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (tCO₂e) นอกจากนี้ CENTARA มีโครงการที่จะขยายโครงการนี้ไปยังสถานที่อื่นๆ ที่เหมาะสม เพื่อสนับสนุนความมุ่งมั่นของเราในการเพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานสะอาดในกระบวนการดำเนินงานและลดการพึ่งพาพลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิลในระยะยาว

ระบบนี้ได้ถูกติดตั้งแล้ว 3 แห่ง ได้แก่

เซ็นทารา รีเซิร์ฟ สมุย

เซ็นทารา แกรนด์ บีช รีสอร์ท ภูเก็ต

เซ็นทารา ไอล์ มารีจ รีสอร์ท จอมเทียน พัทยา



ผลการดำเนินงานปี 2567