

โครงการ “ในการศึกษาทบทวนการใช้มาตรฐานประสิทธิภาพพลังงาน ของโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Energy Code)”

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ร่วมกับทีปรีक्षा (บริษัท เบสท์เอ็น จำกัด) ดำเนินการโครงการในการศึกษาทบทวนการใช้มาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานของโรงงานอุตสาหกรรม (Factory Energy Code)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างกระบวนการความร่วมมือในการผลักดันการใช้มาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานของโรงงานอุตสาหกรรม
2. เพื่อศึกษาทบทวน/ปรับปรุงมาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานของโรงงานอุตสาหกรรม

กลุ่มเป้าหมาย โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการติดตั้งเครื่องอัดอากาศ (Air Compressor) จำนวน 35 โรงงาน

กิจกรรมที่ดำเนินการให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการคัดเลือก

ดำเนินการลงพื้นที่สำรวจ ประเมิน ตรวจวัดประสิทธิภาพของเครื่องอัดอากาศ แห่งละ 3 กิจกรรม ประกอบด้วย

- กิจกรรมที่ 1 ชี้แจงวัตถุประสงค์การดำเนินงานแก่สถานประกอบการ พร้อมทั้งสำรวจข้อมูลของเครื่องอัดอากาศ (Air Compressor) ที่เป็นเป้าหมายของโครงการเบื้องต้น
- กิจกรรมที่ 2 ดำเนินการตรวจวัดประสิทธิภาพของเครื่องอัดอากาศของโรงงานอุตสาหกรรม
- กิจกรรมที่ 3 สรุปผลการตรวจวัดและประเมินประสิทธิภาพเครื่องจักรอุปกรณ์ให้โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ

ระยะเวลา มีนาคม - สิงหาคม พ.ศ. 2569

สิ่งที่โรงงานอุตสาหกรรมจะได้รับ ประกอบด้วย

1. ได้รับการตรวจประเมินประสิทธิภาพของเครื่องอัดอากาศที่ใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม
2. ได้รับคำปรึกษาแนะนำและเสนอแนะแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานของเครื่องอัดอากาศ
3. ประกาศนียบัตร จากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
