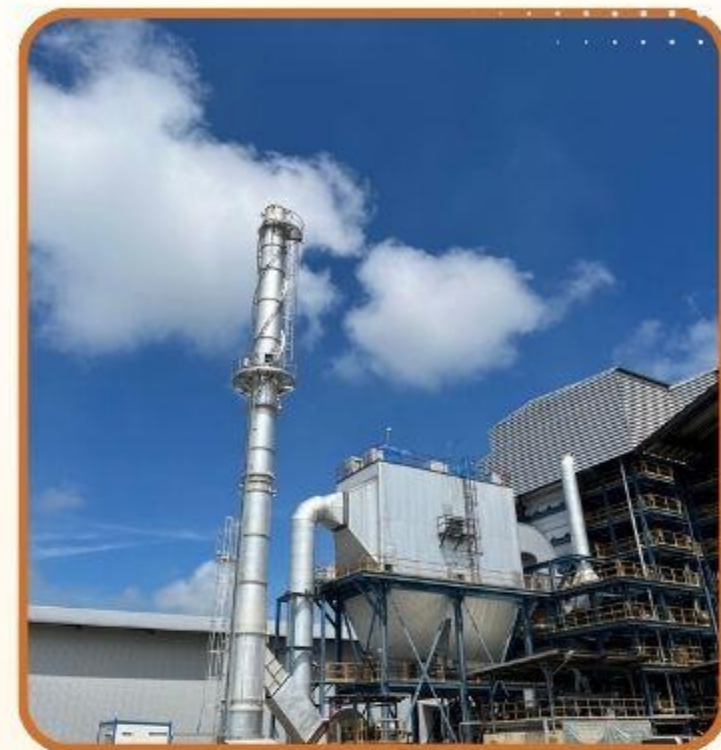


เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2567 เจ้าหน้าที่กลุ่มงานพลังงาน กปผ. ร่วมกับเจ้าหน้าที่บริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด และบริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด ได้ตรวจสอบพื้นที่ประกอบการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนจากชีวมวล ของบริษัท วนชัย เอ็นเนอร์ยี่ อินดัสทรีส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลเขานิพันธ์ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนจากชีวมวล เริ่มเปิดดำเนินการเมื่อปี 2564 โดยนำเปลือกไม้และเศษไม้ขนาดเล็กที่เป็นวัสดุเหลือใช้จากโรงงานผลิตแผ่นไม้ทดแทนไม้ธรรมชาติของกลุ่มบริษัทวณชัยกรุ๊ป มาใช้เป็นเชื้อเพลิงเพื่อผลิตไอน้ำและไฟฟ้าส่งให้โรงงานดังกล่าว ปัจจุบันโครงการมีการติดตั้งหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วยหม้อไอน้ำ ขนาด 45 ตันต่อชั่วโมง และเครื่องผลิตไฟฟ้าแบบกังหันไอน้ำ ขนาด 9.9 เมกะวัตต์ มีกำลังการผลิตไฟฟ้า 9.9 เมกะวัตต์ ต่อมาโครงการฯ มีแผนจะติดตั้งหน่วยผลิตไอน้ำและไฟฟ้าเพิ่มขึ้นอีก 1 ชุด ที่มีเทคโนโลยีการผลิตและขนาดกำลังการผลิตเท่ากับหน่วยผลิตเดิม ทำให้มีกำลังการผลิตไฟฟ้าโดยรวม 19.8 เมกะวัตต์ ปัจจุบันยังไม่ได้ดำเนินการก่อสร้าง

