

# การติดตามผลการผลิตเตาถ่านประสิทธิภาพสูง กปม.1 ของโรงงานผู้ผลิตเตา

มาลี ภาณุภา

## บทคัดย่อ

หลังจากเสร็จสิ้นโครงการปรับปรุงเตาหุงต้ม ซึ่งดำเนินการโดยกรมป่าไม้ร่วมกับกรมวิเทศสหการ สำนักงานพลังงานแห่งชาติและสำนักงานยูเสดแห่งประเทศไทยแล้ว งานวิจัยและพัฒนาพลังงานจากไม้ กองวิจัยผลิตผลป่าไม้ ได้ทำการติดตามผลการสำรวจและเก็บข้อมูลเตาประสิทธิภาพสูงที่ผลิตขึ้นจากโรงงานเตาในจังหวัดราชบุรี ร้อยเอ็ด เพาะ นครศรีธรรมราช และชัยภูมิ พร้อมทั้งรวบรวมนำเตา ตัวอย่างทั้งแบบบรรจุถ่านและเตาเปลือยมาตรวจวัดมิติขนาด ความเรียบร้อย ความทนไฟ และการทดสอบหาประสิทธิภาพใช้งาน และคุณสมบัติอื่น ๆ เพื่อต้องการทราบผลความก้าวหน้าและปัญหาด้านการผลิต รวมถึงการประเมินผลการผลิต สถานภาพการผลิต และจำหน่ายเตาถ่านประสิทธิภาพสูงของแต่ละโรงงานผู้ผลิตเตา นำมาวิเคราะห์ทางแก้ไขและปรับปรุงให้การผลิตมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป