



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

**เรื่อง คุณสมบัติผู้รับรองแบบและตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดอินเวอร์เตอร์ (Inverter) ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์
เป็นการชั่วคราว**

ตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ได้พิจารณาขอรับเชื่อมต่อระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ สำหรับ
ผู้ใช้ไฟฟ้า ที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดอินเวอร์เตอร์ (Inverter) ขนาดเข้ากับระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาค และปัจจุบันการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอยู่ระหว่างจัดทำหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้รับรองแบบ
และตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2503 การไฟฟ้า
ส่วนภูมิภาค จึงออกประกาศคุณสมบัติผู้รับรองแบบและตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดอินเวอร์เตอร์ (Inverter) (ระบบผลิตไฟฟ้า) ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า
200 กิโลวัตต์ เป็นการชั่วคราว โดยกำหนดประเภทและขนาดของงานวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
งานไฟฟ้ากำลัง ดังนี้

ที่	ระดับ	ประเภทงาน	รายละเอียด
1	วุฒิวิศวรร	รับรองแบบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์ และมีขนาดแรงดัน ณ จุดเชื่อมต่อไม่เกิน 115 กิโลโวลต์
		ตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์
2	สามัญวิศวกร	รับรองแบบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์ และมีขนาดแรงดัน ณ จุดเชื่อมต่อไม่เกิน 33 กิโลโวลต์
		ตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์
3	ภาคีวิศวกร	รับรองแบบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์ และมีขนาดแรงดัน ณ จุดเชื่อมต่อไม่เกิน 22 กิโลโวลต์
		ตรวจสอบการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้า	ระบบผลิตไฟฟ้า ขนาดพิกัดรวมกันต่ำกว่า 200 กิโลวัตต์

ทั้งนี้ต้องเป็นวิศวกร ที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง
และใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ได้ถูกพักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ

ประกาศ ณ วันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

(นายสมชาย ทรงศิริ)

ผู้ช่วยผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค