

แบบฟอร์มรายงานผลปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
กองวิจัย คำนคว่าพลังงาน

รอบที่ 2 (1 เม.ย.62 – 30 ก.ย.62) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ตัวชี้วัด	เกณฑ์การประเมิน			ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้ เทียบกับเป้าหมาย	หมายเหตุ
	เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)			
<u>Functional Base</u> 1. สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงาน ขั้นสุดท้ายทั้งหมดเพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	15.53	15.74	16.59	17.20 (ณ มิ.ย.62)	100	KPI ระดับกระทรวง และระดับกรม
2. ความสำเร็จในการศึกษามาตรการที่เหมาะสมในการจูงใจ ให้ผู้ประกอบการโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนเพิ่มค่าตัว ประกอบการผลิตไฟฟ้า (plant Factor) ของโรงไฟฟ้า พลังงานทดแทน (ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ และขยะ)	วิเคราะห์ข้อมูลเชิงเทคนิค และเศรษฐศาสตร์ในการเพิ่ม ค่า Plant Factor	จัดทำข้อเสนอแนะและ มาตรการที่เหมาะสมในการ เพิ่มค่า Plant Factor	มาตรการที่เหมาะสมในการเพิ่มค่าตัว ประกอบการผลิตไฟฟ้า (plant Factor) ของโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ และขยะ)	1.ได้รวบรวมข้อมูลกำลังการผลิตติดตั้ง ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้ และค่า Plant Factor ของโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ชีวมวล, ก๊าซชีวภาพ และขยะ) ใน ประเทศไทย ตลอดจนศักยภาพในการเพิ่มกำลังการผลิตและค่า Plant Factor ในแต่ละประเภทโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ชีวมวล, ก๊าซชีวภาพ และขยะ) 2.ได้แนวทางวิธีการในการเพิ่มขนาดกำลังการผลิต และ Plant Factor ของ โรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ชีวมวล, ก๊าซชีวภาพ และขยะ) และข้อเสนอแนะ มาตรการที่เหมาะสมในการจูงใจเพื่อเพิ่มค่าตัวประกอบการผลิตกระแสไฟฟ้าจาก พลังงานทดแทน(ชีวมวล, ก๊าซชีวภาพ และขยะ) ในประเทศไทย	100	
<u>Agenda Base</u> 3. การชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อสถานการณ์ (ถ้ามี)	100			ไม่มีการชี้แจงประเด็นข่าว	-	
<u>Innovation Base</u> 4. ความสำเร็จในการปรับปรุงคู่มือสำหรับประชาชนตาม พ.ร.บ. การอำนวยความสะดวก (การให้บริการตรวจสอบเพื่อออกหนังสือรับรองแหล่งกำเนิด ถ่านหินสำหรับการใช้ในการส่งถ่านหินออกไปนอกราชอาณาจักร)	ออกหนังสือรับรองฯ ภายใน 7 วันทำการ	ออกหนังสือรับรองฯ ภายใน 5 วันทำการ	ออกหนังสือรับรองฯ ภายใน 4 วันทำ การ	กวค. ได้ปรับปรุงคู่มือ "การให้บริการตรวจสอบเพื่อออกหนังสือรับรอง แหล่งกำเนิดถ่านหินสำหรับการใช้ในการส่งออกไปนอกราชอาณาจักร" โดยลด ระยะเวลาการให้บริการจาก 7 วันทำการ เหลือ 4 วันทำการ และได้เผยแพร่ เว็บไซต์ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการแล้ว (www.info.go.th)	100	ตัวชี้วัดกรม

ตัวชี้วัด	เกณฑ์การประเมิน			ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้ เทียบจากเป้าหมาย	หมายเหตุ
	เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)			
Potential Base 5. ความสำเร็จในการศึกษาและจัดทำมาตรฐาน ประกอบการดำเนินงาน เช่น มาตรฐานของเชื้อเพลิงและ ความปลอดภัยในส่วนของการผลิตและการใช้พลังงาน ทดแทนและพลังงานทางเลือก รวมถึงการจัดตั้งตลาดกลาง และราคาอ้างอิงเชื้อเพลิงพลังงานทดแทน เป็นต้น	จัดกลุ่มเป้าหมายตาม รูปแบบการใช้เชื้อเพลิง พลังงานทดแทนแล้วเสร็จ	ผลทดสอบคุณสมบัติ เชื้อเพลิงพลังงานทดแทน ของกลุ่มเป้าหมาย	ร่างมาตรฐานเชื้อเพลิงชีวมวลไม้สับ ก๊าซชีวภาพ และขยะ (RDF)	ดำเนินการจัดกลุ่มเป้าหมายของเชื้อเพลิงพลังงานทดแทน ได้แก่ เชื้อเพลิงชีวมวล ไม้สับ (ผู้ขาย 22 แห่ง, ผู้ซื้อ 22 แห่ง) เชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพ (ผู้ซื้อและผู้ขาย 11 แห่ง จำแนกตามประเภทของเสีย) และเชื้อเพลิงขยะ (RDF) (ผู้ซื้อและผู้ขาย 9 แห่ง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม) โดยได้ทดสอบคุณสมบัติและจัดทำร่าง มาตรฐานเชื้อเพลิงพลังงานแล้วเสร็จ และนำเสนอคณะทำงานวิชาการ เพื่อจัดทำ ร่างมาตรฐานเชื้อเพลิงชีวมวลไม้สับ ก๊าซชีวภาพ และขยะ (RDF)	100	ตัวชี้วัดกรม
6. ความสำเร็จในการจัดทำแผนการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับ โครงการอนุรักษ์พลังงานและการส่งเสริมพลังงานทดแทน	รับฟังความคิดเห็นร่างแผน AEDP2018 แล้วเสร็จ	ร่างแผน AEDP2018 ได้รับ ความเห็นชอบจากคณะ กรรมการบริหารนโยบาย พลังงาน (กบง.)	ร่างแผน AEDP2018 ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการนโยบายพลังงาน แห่งชาติ (กพช.)	จัดรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แผนดังกล่าว ดังนี้ 1. วันที่ 18 กรกฎาคม 2562 รับฟังความเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากภาคเอกชน 2. วันที่ 24 กรกฎาคม 2562 รับฟังความเห็นจากหน่วยงานภายในสังกัด กระทรวงพลังงาน 3. จัดสัมมนารับฟังความเห็น (Public hearing) 4 ภูมิภาคและภาคกลาง ดังนี้ 31 กรกฎาคม 2562 (จ.เชียงใหม่), 7 สิงหาคม 2562 (จ. สุราษฎร์ธานี), 15 สิงหาคม 2562 (จ. ขอนแก่น), 21 สิงหาคม 2562, (จ.ชลบุรี) และ 28 สิงหาคม 2562 ณ สโมสรทหารบก กทม.	50	ตัวชี้วัดกรม
7. ระดับการพัฒนาองค์การสู่การเป็นราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	จัดทำแผนการพัฒนา	ดำเนินการตามแผนแล้ว เสร็จเฉลี่ยร้อยละ 50 ของ แผนปี 2562	ดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จเฉลี่ยร้อย ละ 100 ของแผนปี 2562	ดำเนินการตามแผนแล้วเสร็จเฉลี่ยร้อยละ 88.35	94.18	
รวมคะแนนเฉลี่ย					90.70	

สรุปผลการประเมิน (✓)

- ☒ ระดับคุณภาพ

มีคะแนนผลการดำเนินงานอยู่ระหว่างร้อยละ 90 - 100 คะแนน
- ☐ ระดับมาตรฐานขั้นสูง

มีคะแนนผลการดำเนินงานอยู่ระหว่างร้อยละ 75 – 89.99 คะแนน
- ☐ ระดับมาตรฐานขั้นต้น

มีคะแนนผลการดำเนินงานอยู่ระหว่างร้อยละ 60 – 74.99 คะแนน
- ☐ ระดับต้องปรับปรุง

มีคะแนนผลการดำเนินงานต่ำกว่าร้อยละ 60 คะแนน

ลงชื่อ ผู้รายงาน

ลงชื่อ ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด