

รายงานการประเมินผลการปฏิบัติราชการระดับหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
รอบ 9 เดือน (1 ต.ค. 64 - 30 มิ.ย. 65)
กองวิจัย ค้นคว้าพลังงาน

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ
		เป้าหมายขั้นที่ 1	เป้าหมายขั้นที่ 2	เป้าหมายขั้นที่ 3	เป้าหมายขั้นที่ 4	เป้าหมายขั้นที่ 5		
การประเมินประสิทธิผลการดำเนินงาน (Performance Base) (ร้อยละ 50)								
1. สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้น	15	17.13	17.81	18.49	18.88	19.27	16.23 ผลการดำเนินงานรอบ 9 เดือน ซึ่งปัจจุบันข้อมูลที่ได้จะเป็นข้อมูล ณ ต.ค. 64-มี.ค. 65	จะขออุทธรณ์เพื่อให้เกณฑ์ได้สอดคล้องกับตัวชี้วัดระดับกรม
2. ความสำเร็จในการขับเคลื่อนนโยบายพลังงานเพื่อทุกคน (Energy for All) ในมิติของการพัฒนาโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการนำร่อง)	15	ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกจัดทำสัญญารับซื้อเชื้อเพลิง พืชพลังงานกับวิสาหกิจชุมชนหรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนในรูปแบบเกษตรพันธสัญญา (contract farming) ตามแผนการจัดหาเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า 15 ราย	ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกจัดทำสัญญารับซื้อเชื้อเพลิง พืชพลังงานกับวิสาหกิจชุมชนหรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนในรูปแบบเกษตรพันธสัญญา (contract farming) ตามแผนการจัดหาเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า 30 ราย	ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) ไม่น้อยกว่า 15 ราย	ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) ไม่น้อยกว่า 30 ราย	ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกเริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 15 ราย	บรรลุเป้าหมายขั้นที่ 2 ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าที่ผ่านการคัดเลือกได้จัดทำสัญญารับซื้อเชื้อเพลิงพืชพลังงานกับวิสาหกิจชุมชนหรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน (contract farming) ทั้ง 43 ราย และอยู่ระหว่างการรอลงนามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ภายในวันที่ 30 กันยายน 2565	
3. ความสำเร็จในการดำเนินโครงการศึกษา แนวทางการส่งเสริมการจัดการขยะในชุมชนเพื่อนำมาผลิตเป็นเชื้อเพลิง RDF แบบบูรณาการ	20	มีการรวบรวมข้อมูลปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในประเทศ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	มีการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับแนวทางและวิธีการจัดการขยะชุมชนตั้งแต่ต้นทาง กลางทางและปลายทาง	มีการรวบรวมข้อมูลสถานภาพปัจจุบันของโครงการกำจัดขยะชุมชนด้วยการนำมาผลิตพลังงานในประเทศไทย	ทำการวิเคราะห์ปริมาณขยะคงเหลือที่สามารถนำมากำจัดด้วยการนำมาผลิตพลังงานทั้งในรูปแบบไฟฟ้า ความร้อน และน้ำมันไพโรไลซิส	ทำการวิเคราะห์ต้นทุนต่อหน่วยของ (1) การผลิตไฟฟ้าจากขยะชุมชน (2) การผลิตเชื้อเพลิงขยะ (Refuse Derived Fuel : RDF) และ (3) การผลิตน้ำมันไพโรไลซิสจากขยะพลาสติก	บรรลุเป้าหมายขั้นที่ 3 แล้วคือ (1) มีการรวบรวมข้อมูลปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในประเทศ (2) มีการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับแนวทางและวิธีการจัดการขยะชุมชนตั้งแต่ต้นทาง กลางทางและปลายทาง (3) มีการรวบรวมข้อมูลสถานภาพปัจจุบันของโครงการกำจัดขยะชุมชนด้วยการนำมาผลิตพลังงานในประเทศไทย ซึ่งปัจจุบันกำลังทำการวิเคราะห์ปริมาณขยะคงเหลือที่สามารถนำมากำจัดด้วยการนำมาผลิตพลังงานทั้งในรูปแบบไฟฟ้า ความร้อน และน้ำมันไพโรไลซิส	
การประเมินศักยภาพในการดำเนินงาน (Potential Base) (ร้อยละ 50)								
4. ความสำเร็จในการบริหารงบประมาณของหน่วยงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	40							

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย					ผลการดำเนินงาน/ปัญหา อุปสรรค	หมายเหตุ
		เป้าหมายขั้นที่ 1	เป้าหมายขั้นที่ 2	เป้าหมายขั้นที่ 3	เป้าหมายขั้นที่ 4	เป้าหมายขั้นที่ 5		
4.1 ร้อยละความสำเร็จของการลงนามสัญญา (ตามแผนจัดซื้อจัดจ้าง)	(10)	จำนวนการจัดทำเอกสาร (แบบ spec ราคากลาง TOR) เสนอเห็นชอบอย่างน้อย ร้อยละ 60 ภายใน ก.ย. 64	จัดทำเอกสาร (แบบ spec ราคากลาง TOR) เสนอเห็นชอบ ร้อยละ 100 ภายใน ก.ย. 64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 60 ภายใน ธ.ค.64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 80 ภายใน ธ.ค. 64	ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างจาก อพพ. หรือผู้มีอำนาจ ร้อยละ 100 ภายใน ธ.ค. 64	กวค. มีรายการ (สัญญา) ที่ต้องจัดซื้อจัดจ้าง รวม 3 สัญญา โดยทั้ง 3 สัญญา ได้รับอนุมัติสรุปผลว่าจ้างภายในเดือน ธ.ค. 64 คิดเป็น 100%	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ.
4.2 ร้อยละการเบิกจ่ายเงินงบประมาณภาพรวม (งบประมาณที่กองได้รับแต่ไม่รวมเงินเหลือจ่ายจากการก่องหนผู้กพัน)	(10)	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	กวค. ได้รับงบประมาณ (ไม่รวมเงินเหลือจ่ายจากการก่องหนผู้กพัน) รวม 6,918,817 บาท ณ 30 มิ.ย. 65 เบิกจ่ายได้ 3,936,685.31 บาท คิดเป็นร้อยละ 56.90	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ.
4.3 ร้อยละของจำนวนโครงการที่สามารถปิดโครงการและบัญชีได้	(10)	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	กวค. มีโครงการที่ยังไม่ปิดโครงการและปิดบัญชี จำนวน 6 โครงการ ทั้งนี้ กวค. ได้ดำเนินการปิดโครงการฯ เรียบร้อยแล้ว จำนวน 5 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 83.33	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ.
4.4 ร้อยละของจำนวนโครงการที่จะต้องแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ 2565 ไม่มีการขอขยายสัญญา	(10)	ร้อยละ 80	ร้อยละ 85	ร้อยละ 90	ร้อยละ 95	ร้อยละ 100	กวค. มีโครงการที่จะต้องดำเนินการแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ 2565 ไม่มีการขอขยายสัญญา รวม 4 โครงการ ปัจจุบันดำเนินการแล้วเสร็จ 2 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 50	ข้อมูลจาก ตผ.กยผ.
5. การพัฒนาองค์การสู่ดิจิทัล : ความสำเร็จของหน่วยงานในการจัดทำ Data Catalog	5	มอบหมายผู้แทนเข้าร่วมเป็นคณะทำงานในการจัดทำ Data Catalog และดำเนินการตามอำนาจหน้าที่	ผู้แทนหน่วยงานเข้าร่วมรับฟังการชี้แจงการดำเนินงานและการใช้งานเครื่องมือต่างๆ ในการทำ Data Catalog	จัดทำชุดข้อมูลและ Metadata ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ทดสอบการจัดทำ Data Catalog ผ่านระบบ	ทบทวนและปรับปรุง ชุดข้อมูลในระบบให้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น	กองได้มีผู้แทนเข้าร่วมเป็นคณะทำงานการจัดทำบัญชีข้อมูล (Data Catalog) ตามคำสั่ง พพ. ที่ (บ) 20/2565 ลงวันที่ 7 เมษายน 2565 (เป้าหมายขั้นที่ 1)	ศทส. เป็นเจ้าภาพตัวชี้วัด
6. ความสำเร็จของการประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	5	ทบทวนลักษณะสำคัญขององค์การ	ประเมินสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 หมวด 1-6	กำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 พร้อมกำหนดค่าเป้าหมายและผลการดำเนินงาน	ปรับปรุงการดำเนินงาน ตาม <u>ข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน</u> * ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง	ปรับปรุงการดำเนินงาน ตาม <u>ข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน</u> ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง	- กวค. ได้ดำเนินการทบทวนลักษณะสำคัญขององค์การพร้อมประเมิน PMQA หมวด 1-6 และกำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 แล้วเสร็จ - อยู่ระหว่าง กพร. จัดทำสรุปข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน	- หน่วยงานคัดเลือกประเด็นที่จะดำเนินการตามที่ กพร. ได้สรุปจากข้อเสนอความเห็นของผู้ตรวจประเมิน - กพร. เป็นเจ้าภาพตัวชี้วัด
	100							

ผู้อนุมัติ	นายอดิศักดิ์ ชูสุข
ผู้รายงาน	นายพิสิฐ สวงนตรการกุล
เบอร์ติดต่อ	1274