



สรุปผลการดำเนินงานสำคัญ ประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. 2563

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน



สรุปผลการดำเนินงานสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
ของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และ
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
ธันวาคม พ.ศ. 2563

สารบัญ

	หน้า
สารจากประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน.....	4
วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมองค์กร.....	5
ผลการดำเนินงานสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	6
กิจกรรมการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน คณะผู้บริหาร และพนักงานของสำนักงาน กกพ.	27
กิจกรรมอาสาและพัฒนาองค์กร.....	34

สารจากประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) และ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ในฐานะองค์กรกำกับกิจการพลังงาน ได้กำกับกิจการไฟฟ้าและกิจการก๊าซธรรมชาติของประเทศไทยใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามภารกิจที่กำหนดในพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดในแผนปฏิบัติการด้านการกำกับกิจการพลังงาน ระยะที่ 4 (พ.ศ. 2563-2565) และ บรรลุวิสัยทัศน์ “กำกับกิจการพลังงานเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และส่งเสริมการแข่งขันให้เหมาะสมเป็นธรรม” ซึ่งสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และ ตลอดจนนโยบายของรัฐบาล ซึ่งให้ความสำคัญกับการสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงานให้ประเทศและส่งเสริมกิจการพลังงานให้มีการแข่งขันมากขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ กิจการพลังงานและมีราคาพลังงานที่เข้าถึงได้ การใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมโดยส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในรูปแบบของพลังงานสะอาดเพิ่มมากขึ้น ตลอดจนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านการพลังงาน เพื่อรองรับ การดำเนินธุรกิจในภาคพลังงานที่เปลี่ยนแปลงไปตามการพัฒนาทางเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว (Disruptive Technology) และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ประเทศไทยประสบกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 เช่นเดียวกับทุกประเทศทั่วโลก สิ่งสำคัญในการกำกับกิจการพลังงานในสถานการณ์ดังกล่าว กกพ. ได้ให้ความสำคัญในการบริหารต้นทุนการจัดการพลังงานในสถานการณ์ที่ประเทศมีกำลังผลิตไฟฟ้าสำรองสูงอันเนื่องมาจาก ความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศลดลง ประกอบราคาน้ำมันและก๊าซธรรมชาติมีแนวโน้มลดลง กกพ. ได้ออก มาตราการบรรเทาผลกระทบค่าไฟฟ้าเพื่อช่วยเหลือประชาชนผู้ใช้ไฟฟ้าและผู้ประกอบการ โดยใช้เงินบริหารจัดการ ประมาณ 29,255 ล้านบาท และตรึงค่า F_c ตั้งแต่ต้นปีไปจนถึงสิ้นปี พ.ศ. 2563 รวมทั้งได้ออกมาตรการแก้ไขภัยแล้ง การจ้างงานกระตุ้นเศรษฐกิจฐานราก และแก้ไขปัญหาด้านสาธารณสุขป้องกัน ควบคุม หรือรักษาโรค COVID-19 ผ่าน กองทุนพัฒนาไฟฟ้า ตามมาตรา 97 (3) แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 โดยจะมีเม็ดเงิน ในการกระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่ประกาศ ประมาณ 4,040 ล้านบาท ทั่วประเทศ ในขณะเดียวกันได้ให้ความสำคัญใน การพัฒนาหลักเกณฑ์การกำกับกิจการพลังงานเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติเพื่อบริหารต้นทุนการ จัดหาพลังงานให้มีประสิทธิภาพ และเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจการลงทุนในภาคพลังงานของประเทศ โดยได้ออก หลักเกณฑ์การกำกับกับการบริหารท่อส่งก๊าซธรรมชาติเพื่อเปิดให้บุคคลที่สามเข้าใช้ระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติอย่าง เป็นธรรมเพื่อเพิ่มการแข่งขันในกิจการจัดหาและค้าส่งก๊าซธรรมชาติในอนาคต นอกจากนี้ กกพ. ได้ให้ความสำคัญกับ การส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการพัฒนางานด้านการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และเป็นที่ยอมรับของทุกภาคส่วน

นายเสมอใจ ศุขสุเมฆ

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมองค์กร

เพื่อให้การดำเนินงานของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) มีแนวทางการกำกับดูแลในทิศทางเดียวกัน และบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ร่วมกัน จึงได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมหลักไว้ ดังนี้



วิสัยทัศน์

“กำกับกิจการพลังงานเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และส่งเสริมการแข่งขันให้เหมาะสมเป็นธรรม”



พันธกิจ

- กำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 และกรอบนโยบายรัฐ
- ส่งเสริมสนับสนุนการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาการกำกับกิจการพลังงาน และการประกอบกิจการพลังงาน
- ส่งเสริมสังคมและประชาชนให้มีความรู้และความตระหนักรู้ด้านการจัดการและตรวจสอบการดำเนินงานด้านพลังงาน
- พัฒนางองค์กรด้วยหลักธรรมาภิบาล และพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการกำกับกิจการพลังงานให้สูงขึ้น



ค่านิยมหลัก

“TRUST” เป็นคำย่อจากคำศัพท์ภาษาอังกฤษ ที่แสดงให้เห็นถึงความเชื่อ ค่านิยมและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ในการกำกับดูแลกิจการพลังงาน ประกอบด้วย

T	Trust :	ความเชื่อมั่น
R	Reliability and Consistency :	ความน่าเชื่อถือและความแน่นอน มั่นคง
U	Unity :	เอกภาพ
S	Social Accountability :	สังคมสามารถตรวจสอบได้ มีสำนึกในหน้าที่รับผิดชอบ
T	Transparency and Independence :	โปร่งใสและเป็นอิสระ

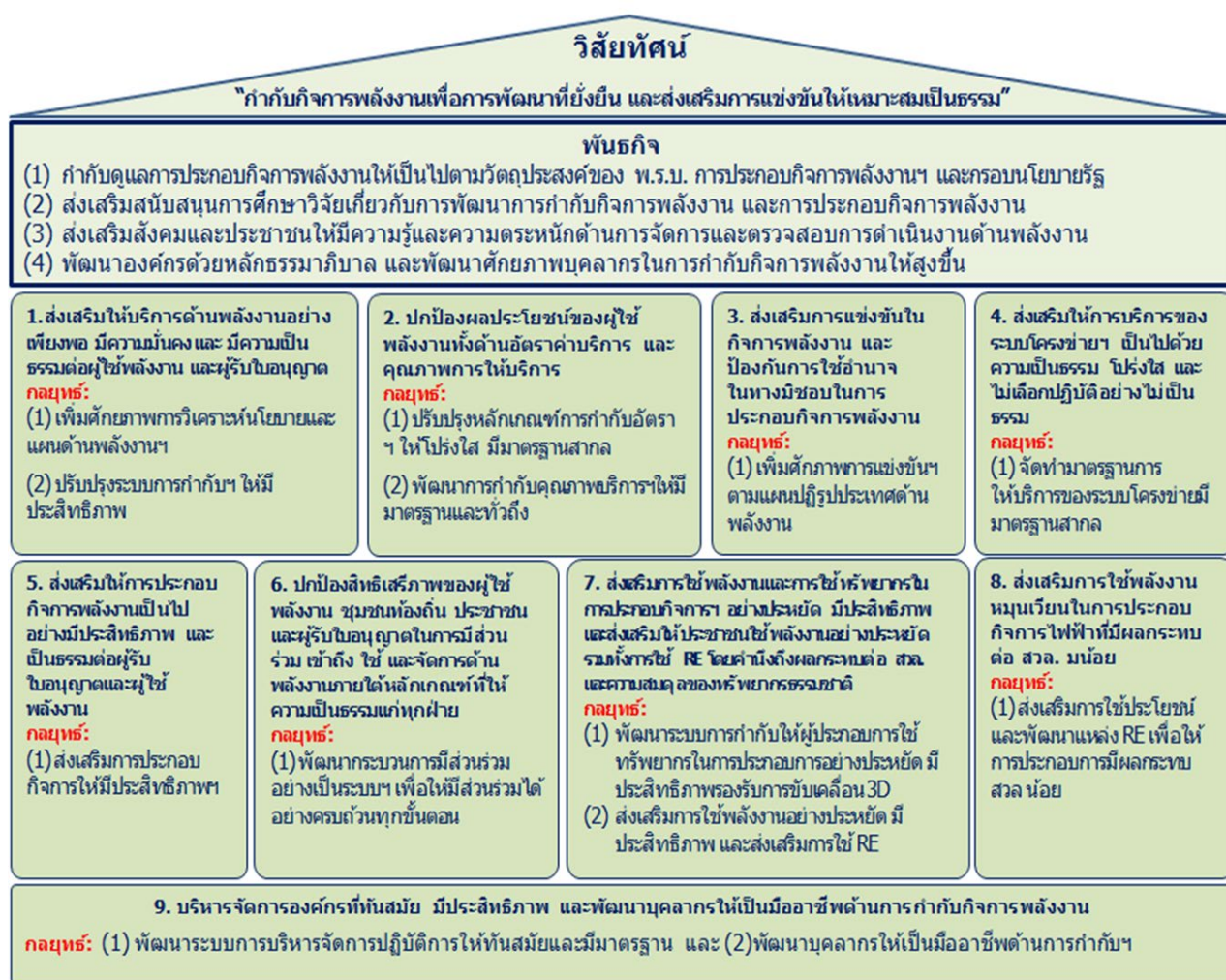
ผลการดำเนินงานสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

(1 ตุลาคม พ.ศ. 2562 – 30 กันยายน พ.ศ. 2563)



กกพ. มุ่งเน้นการดำเนินงานตามภารกิจที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 และแผนปฏิบัติการด้านการกำกับกิจการพลังงาน ระยะที่ 4 (พ.ศ. 2563-2565) เพื่อก้าวสู่การเป็นองค์กรกำกับกิจการพลังงานเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนและส่งเสริมการแข่งขันให้เหมาะสมอย่างเป็นธรรมตามที่กำหนดไว้ในวิสัยทัศน์ขององค์กร

วัตถุประสงค์และกลยุทธ์ภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการกำกับกิจการพลังงาน ระยะที่ 4 (พ.ศ. 2563-2565)



1. ผลการดำเนินงานสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

สรุปผลการดำเนินงานสำคัญของ สำนักงาน กกพ. ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ภายใต้ 9 วัตถุประสงค์หลักในการกำกับกิจการพลังงาน ดังนี้

วัตถุประสงค์ที่ 1 ส่งเสริมให้มีบริการด้านพลังงานอย่างเพียงพอ มีความมั่นคง และมีความเป็นธรรม ต่อผู้ใช้พลังงานและผู้รับใบอนุญาต

กลยุทธ์ที่ 1 การเพิ่มศักยภาพการวิเคราะห์นโยบายและแผนด้านพลังงานให้มีความน่าเชื่อถือเป็นที่ยอมรับของผู้เกี่ยวข้อง โดยสำนักงาน กกพ. ได้ทบทวนและจัดทำคู่มือหลักเกณฑ์การวิเคราะห์และให้ความเห็นเกี่ยวกับแผนพัฒนาพลังงาน และกำหนดหลักสูตรการพัฒนาคู่มือหลักเกณฑ์การวิเคราะห์เกี่ยวกับการกำกับกิจการไฟฟ้า และกิจการก๊าซธรรมชาติ ในการวิเคราะห์ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานด้านพลังงาน และการวิเคราะห์ทางการเงิน ตลอดจนพัฒนาระบบการติดตามการดำเนินงานตามแผนพัฒนากิจการด้านพลังงานและนโยบายรัฐบาลให้มีพลังงานที่พอเพียงและการกระจายการบริการที่ทั่วถึง เพื่อให้การวิเคราะห์แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า แผนการลงทุนในกิจการไฟฟ้า และแผนขยายระบบโครงข่ายพลังงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มีมาตรฐานและประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

กลยุทธ์ที่ 2 การปรับปรุงระบบการกำกับกิจการพลังงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้มีพลังงานที่เพียงพอ และมั่นคง โดยสำนักงาน กกพ. ดำเนินการดังนี้

(1) ปรับปรุงการอนุมัติอนุญาตแบบจุดเดียวเบ็ดเสร็จ (One Stop Service: OSS) โดยสำนักงาน กกพ. ได้ปรับปรุงกฎหมายลำดับรองว่าด้วยการอนุญาตการประกอบกิจการไฟฟ้าจำนวน 7 ฉบับ ให้สอดคล้องตามขนาด ประเภทโรงไฟฟ้า และประเภทเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า รวมทั้งการลดขั้นตอนการอนุมัติอนุญาตให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน ตลอดจนจัดเตรียมความพร้อมเพื่อการอนุมัติอนุญาตแบบ OSS ได้แก่ จัดทำแบบฟอร์มคำขอรับใบอนุญาตและรายการเอกสารประกอบคำขอ (Checklist) คู่มือประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 วางระบบกระบวนการปฏิบัติงานและการเตรียมความพร้อมบุคลากรในการปฏิบัติงานทั้งสำนักงาน กกพ. ส่วนกลางและสำนักงาน กกพ. ประจำเขต โดยสำนักงาน กกพ. ได้ทดลองการขออนุมัติอนุญาตแบบ OSS ด้วย ทั้งนี้ สำนักงาน กกพ. อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่าง กกพ. กับ 3 หน่วยงาน ได้แก่ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมจำนวน 2 ฉบับให้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับขั้นตอนการอนุญาตปลูกสร้างอาคารและการอื่นเพื่อประกอบกิจการพลังงาน และกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงไฟฟ้า

(2) ทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจ่ายค่าทดแทนที่ดินและทรัพย์สินในการวางเขตรบบโครงข่ายพลังงาน รวมทั้งการจำกัดสิทธิในที่ดินที่อยู่ในเขตรบบโครงข่ายพลังงาน เพื่อให้มีมาตรฐานสอดคล้องกับหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562 โดยสำนักงาน กกพ. จะปรับปรุงแก้ไขหลักเกณฑ์ดังกล่าวให้แล้วเสร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(3) กำกับดูแลระบบพลังงานให้มีความมั่นคงและมีเสถียรภาพและส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน กกพ. ได้กำกับการจัดหาไฟฟ้าให้เป็นไปตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561-2580 (PDP 2018) ทำให้ผู้ประกอบการธุรกิจและประชาชนมีพลังงานใช้อย่างเพียงพอ และส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนตามนโยบายของรัฐอย่างต่อเนื่อง โดยปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักงาน กกพ. ได้กำกับการจัดหาไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ตามกรอบนโยบายส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของรัฐ โดยส่งเสริมภาคเอกชนเข้ามามีบทบาทในการลงทุนผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนผ่านมาตรการจูงใจด้านราคารับซื้อไฟฟ้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2563 มีโครงการที่มีพันธผูกพันกับภาครัฐ 8,222 ราย กำลังการผลิตติดตั้ง 9,811 เมกะวัตต์ ซึ่งในจำนวนนี้เป็นโครงการที่จ่ายไฟฟ้าเข้าระบบไฟฟ้าแล้ว 7,585 ราย กำลังการผลิตติดตั้ง 9,043 เมกะวัตต์ ประกอบด้วยโครงการสำคัญ ได้แก่ การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน การผลิตไฟฟ้าจาก

พลังงานหมุนเวียนในแบบ Feed-in Tariff (FIT) ประเภทเชื้อเพลิงชีวมวล การรับซื้อไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรมและขยะชุมชน การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในแบบ FIT ประเภทเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพ และโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาสำหรับภาคประชาชนประเภทบ้านอยู่อาศัย นอกจากนี้มีผู้ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เอง (IPS) จำนวน 1,150 ราย กำลังการผลิตติดตั้ง 1,859 เมกะวัตต์ สรุปการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนรายละเอียดดังตาราง

ตารางสรุปการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน

(ข้อมูล ณ วันที่ 30 ก.ย. 2563)

เชื้อเพลิง	COD แล้ว (1)		มี PPA แล้วแต่ยังไม่ COD (2)		ตอบรับซื้อแล้ว ยังไม่เซ็น PPA (3)		รวมที่พ้นผูกพันแล้ว (1)+(2)+(3)		IPS		เป้าหมาย AEDP 2015	ส่วนที่เหลือจากเป้าหมาย AEDP 2015	ยื่นคำขอแต่ยังไม่ได้ตอบรับซื้อ	
	ราย	Ins Cap (MW)	ราย	Ins Cap (MW)	ราย	Ins Cap (MW)	ราย	Ins Cap (MW)	ราย	Ins Cap (MW)	Ins Cap (MW)	Ins Cap (MW)	ราย	Ins Cap (MW)
Waste	41	362	15	127	-	-	56	488	-	-	550.000	62	-	-
ขยะชุมชน (MSW)	36	329	13	122	-	-	49	451	-	-	500.000	49	-	-
ขยะอุตสาหกรรม (IND)	5	32	2	5	-	-	7	37	-	-	50.000	13	-	-
Biomass	213	3,572	15	155	15	355	243	4,082	39	913	5,570.000	575	-	-
Biogas	180	410	3	8	-	12	183	430	37	107	1,280.000	742	-	-
Hydro	46	118	-	-	27	28	73	146	-	-	376.000	230	-	-
Wind	34	1,522	2	18	2	2	38	1,542	-	-	3,002.000	1,460	-	-
Solar	7,067	2,962	324	2	234	62	7,625	3,026	1,057	526	6,000.000	2,448	-	-
Solar Farm	470	2,448	-	-	2	61	472	2,509	49	60	-	-	-	-
Solar Rooftop	6,129	130	-	-	-	-	6,129	130	1,008	466	-	-	-	-
Solar ราชการ/สหกรณ์ การเกษตร	98	382	-	-	-	-	98	382	-	-	-	-	-	-
- Phase 1	64	248	-	-	-	-	64	248	-	-	-	-	-	-
- Phase 2	34	134	-	-	-	-	34	134	-	-	-	-	-	-
Solar ภาคประชาชน	370	2	324	2	232	1	926	5	-	-	-	-	-	-
RE - Others	4	97	-	-	-	-	4	97	17	312	-	-	-	-
Grand Total	7,585	9,043	359	309	278	459	8,222	9,811	1,150	1,859	16,778.000	5,517	-	-

ที่มา : รวบรวมจากการรายงานข้อมูลของ กฟผ. กฟภ. และ กฟน. และ เปรียบเทียบกับเป้าหมายตามแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (AEDP)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กกพ. ได้ออกระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานว่าด้วยการจัดหาไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก โครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก พ.ศ. 2563 และได้จัดเตรียมร่างประกาศ กกพ. เรื่อง กำหนดระยะเวลาการยื่นคำเสนอขอขายไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก (โครงการ Quick win) เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมการรับซื้อไฟฟ้าจากโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานรากตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 ทั้งนี้ สำนักงาน กกพ. จะดำเนินการเปิดรับซื้อไฟฟ้าจากโครงการดังกล่าวเมื่อคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561-2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 (PDP 2018 Rev.1) และภาคนโยบายกำหนดรูปแบบและหลักเกณฑ์การรับซื้อไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานรากแล้ว ปัจจุบันคณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561-2580 (PDP 2018 Rev.1) แล้วเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563

(4) ออกใบอนุญาตการประกอบกิจการไฟฟ้าและกิจการก๊าซธรรมชาติได้ตามกรอบเวลาที่กำหนดจำนวน 128 ฉบับ ใบอนุญาตผลิตพลังงานควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยการพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน จำนวน 749 ฉบับ และใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้าตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน จำนวน 66 ฉบับ และออกใบอนุญาตก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคาร (อ.1) เพื่อประกอบกิจการพลังงานและการรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.6) รวมจำนวนทั้งหมด 129 ฉบับ (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563)

วัตถุประสงค์ที่ 2 ปกป้องผลประโยชน์ของผู้ใช้พลังงานทั้งทางด้านอัตราค่าบริการ และคุณภาพการให้บริการ

กลยุทธ์ที่ 1 ปรับปรุงหลักเกณฑ์การกำกับอัตราค่าบริการพลังงาน (ไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ) ให้มีความโปร่งใส และได้มาตรฐานสากลมากยิ่งขึ้น

(1) สำนักงาน กกพ. ตรวจสอบรายงานบัญชีและการเงินของการไฟฟ้าทั้งสามแห่งให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในคู่มือการจัดทำรายงานตามประกาศ กกพ. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจัดทำรายงานการบัญชีและการเงินสำหรับการไฟฟ้า พ.ศ. 2560 ควบคู่กับการพัฒนาระบบฐานข้อมูลทางการเงินตามคู่มือดังกล่าวเพื่อให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้ปรับปรุงหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจัดทำรายงานการบัญชีและการเงินให้ครอบคลุมกิจการก๊าซธรรมชาติ และให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล (Uniform Systems of Accounts: USOA) โดยได้ออกประกาศ กกพ. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการจัดทำรายงานการบัญชีและการเงินสำหรับผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2563 ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2563 [รายละเอียดเพิ่มเติม](#) ทั้งนี้ สำนักงาน กกพ. อยู่ระหว่างจัดทำคู่มือการจัดทำรายงานการบัญชีและการเงินตามประกาศหลักเกณฑ์ดังกล่าวเพื่อประกาศใช้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(2) กำกับอัตราค่าไฟฟ้า โดยกกพ. ได้เห็นชอบร่างหลักเกณฑ์การกำกับอัตราค่าบริการไฟฟ้า (ระยะสั้น) เพื่อให้การกำกับอัตราค่าบริการไฟฟ้าสอดคล้องกับสถานการณ์ทางเศรษฐกิจปัจจุบันที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของไวรัสโคโรนา หรือ COVID-19 และสำนักงาน กกพ. จะออกประกาศหลักเกณฑ์การกำกับอัตราค่าบริการไฟฟ้า (ระยะสั้น) ลงราชกิจจานุเบกษาเพื่อให้มีผลใช้บังคับต่อไป นอกจากนี้ เพื่อเตรียมความพร้อมการส่งเสริมการใช้นโยบายไฟฟ้าตามแนวทางของแผนปฏิรูปด้านพลังงาน กกพ. จึงได้กำหนดอัตราค่าไฟฟ้าและวิธีการจัดการระบบจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า โดยให้ใช้เป็นระยะเวลา 2 ปี หรือจนกว่าจะมีประกาศโครงสร้างค่าไฟใหม่ ภายใต้เงื่อนไขการบริหารจัดการระบบจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าแบบ Low Priority ซึ่ง กกพ. มีมติเห็นชอบแล้วเมื่อวันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2563 และ กกพ. ได้เห็นชอบข้อกำหนดทางเทคนิคเพื่อการบริหารจัดการระบบโครงข่ายไฟฟ้าสำหรับสถานีอัดประจุไฟฟ้าแบบ Low Priority แล้ว

(3) ออกมาตรการช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้าที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของ COVID-19 ดังนี้ 1) การลดค่าไฟฟ้าในอัตราร้อยละ 3 กกพ. ลดค่าไฟฟ้าร้อยละ 3 จากค่าไฟฟ้าสุทธิ (หลังหักภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นระยะเวลา 3 เดือน (เมษายน-มิถุนายน 2563) โดยรายละเอียดส่วนลดจะปรากฏในบิลค่าไฟฟ้าที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับในแต่ละเดือน 2) การยกเว้นการเรียกเก็บอัตราค่าไฟฟ้าต่ำสุด (Minimum Charge) เป็นการชั่วคราว ให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 3 - ประเภทที่ 7 โดยมีกำหนดระยะเวลา 6 เดือน ตั้งแต่เดือนเมษายน - กันยายน 2563 โดยให้ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทดังกล่าวจ่ายค่าความต้องการพลังไฟฟ้า (Demand Charge) ตามกำลังไฟฟ้าที่ใช้จริง และ 3) การลดค่าไฟฟ้าช่วยเหลือผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัยที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของ COVID-19 (เพิ่มเติม) เพื่อบรรเทาภาระค่าไฟฟ้าให้ผู้ใช้ไฟฟ้ากว่า 22 ล้านครัวเรือนทั่วประเทศ ทั้งนี้ กกพ. ได้ใช้วงเงินในการบริหารจัดการเพื่อบรรเทาผลกระทบค่าไฟฟ้า เป็นจำนวนทั้งสิ้น 29,255 ล้านบาท



งานแถลงข่าวการพิจารณาค่าเอฟที งวดเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม 2563

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563 โดย กกพ. มีมติให้คงอัตราค่าเอฟที เดือน พ.ค. - ส.ค. 2563 ที่จำนวน -11.60 สตางค์ต่อหน่วย ส่งผลให้ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.64 บาทต่อหน่วย ต่ออีก 4 เดือน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีเป้าหมายเพื่อช่วยบรรเทาค่าครองชีพของประชาชนที่ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจจากวิกฤตการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (โควิด-19) โดยคาดว่าจะใช้เงินประมาณ 5,120 ล้านบาทในการบริหารจัดการเพื่อตรึงค่าเอฟที

งานแถลงข่าวการพิจารณาค่าเอฟทีงวดเดือนกันยายน - ธันวาคม 2563

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2563 โดย กกพ. มีมติให้ปรับลดอัตราค่าเอฟทีเดือน ก.ย. - ธ.ค. 2563 ลงอีก 0.83 สตางค์ต่อหน่วย หรือเรียกเก็บค่าเอฟทีที่ -12.43 สตางค์ต่อหน่วย ซึ่งลดลงจากเดิมเรียกเก็บที่ -11.60 สตางค์ต่อหน่วย ส่งผลให้ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยลดลงเหลือ 3.63 บาทต่อหน่วย จากปัจจุบันค่าไฟฟ้าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.64 บาทต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

(4) กำกับอัตราค่าไฟฟ้าผันแปร (F_v) ให้สะท้อนต้นทุนราคาเชื้อเพลิงและการดำเนินงานตามนโยบายของรัฐ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กกพ. ได้ตรึงค่าเอฟที (F_v) สำหรับเรียกเก็บเดือนมกราคม - เมษายน 2563 และ เดือน พฤษภาคม - สิงหาคม 2563 ไว้ที่ -11.60 สตางค์ต่อหน่วย ส่งผลให้ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.64 บาทต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เพื่อบรรเทาค่าครองชีพของประชาชนที่ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจในช่วงการแพร่ระบาดของ COVID-19

สำหรับค่า F_v ที่เรียกเก็บเดือนกันยายน - ธันวาคม 2563 กกพ. ได้พิจารณาปรับลดลงอีก 0.83 สตางค์ต่อหน่วย หรือเรียกเก็บค่า F_v เท่ากับ -12.43 สตางค์ต่อหน่วย ส่งผลให้ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยลดลงเหลือ 3.63 บาทต่อหน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เนื่องจากจากราคาก๊าซธรรมชาติที่ลดลงก่อนหน้านี้ และมีผลในงวดปัจจุบัน ทำให้ต้นทุนการผลิตไฟฟ้าลดลง

ตารางแสดงอัตราค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_v) ขยายปลีกเรียกเก็บจากผู้ใช้งาน

เดือนเรียกเก็บ	F_v ขยายปลีกไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (สตางค์ต่อหน่วย)
กันยายน - ธันวาคม 2562	-11.60
มกราคม - เมษายน 2563	-11.60
พฤษภาคม - สิงหาคม 2563	-11.60
กันยายน - ธันวาคม 2563	-12.43

หมายเหตุ: ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563

(5) กำกับอัตราค่าบริการของกิจการก๊าซธรรมชาติ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักงาน กกพ. อยู่ระหว่างพิจารณากำหนดอัตราค่าบริการสำหรับผู้รับใบอนุญาตขนส่งทางท่อในส่วนต้นทุนคงที่ (Td) และกำหนดอัตราค่าบริการจัดหาค่าส่ง (S_1, S_2) ตามประกาศ กกพ. เรื่องหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าบริการก๊าซธรรมชาติสำหรับผู้รับใบอนุญาตขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อผ่านระบบส่งก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. 2560

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาการกำกับด้านคุณภาพบริการ (ไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ) เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการที่ได้มาตรฐานและทั่วถึง

(1) ทบทวนมาตรฐานคุณภาพการให้บริการไฟฟ้าตามประเภทใบอนุญาตทั้ง 5 ประเภท ได้แก่ ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า ใบอนุญาตระบบส่งไฟฟ้า ใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า ใบอนุญาตจำหน่ายไฟฟ้า และใบอนุญาตควบคุมระบบไฟฟ้า โดยสำนักงาน กกพ. อยู่ระหว่างพิจารณาเพื่อปรับปรุงตามความเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

และคาดว่าจะดำเนินการระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยมาตรฐานการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้าทั้ง 5 ประเภทแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(2) ปี 2563 สำนักงาน กกพ. ได้ดำเนินโครงการติดตามประเมินผลเพื่อทบทวนมาตรฐานของสัญญาให้บริการไฟฟ้ารายย่อย (ประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย และประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก) ซึ่งมีผลบังคับใช้มาแล้วครบ 3 ปี เพื่อทบทวนประกาศ กกพ. ว่าด้วยเรื่องมาตรฐานของสัญญาให้บริการไฟฟ้า พ.ศ. 2558 ให้มีประสิทธิภาพ และเพิ่มการคุ้มครองและความเป็นธรรมเพื่อยกระดับมาตรฐานการคุ้มครองผู้ใช้ไฟฟ้ารายย่อยกว่า 20 ล้านราย โดยทบทวนใน 12 ประเด็นการปรับปรุงคุณภาพบริการไฟฟ้า ดังนี้

(2.1) การแจ้งสิทธิหน้าที่แก่ผู้ใช้ไฟฟ้า เช่น การจัดทำสัญญาในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ และกรณีพื้นที่ห่างไกล ไม่มีอินเทอร์เน็ตใช้ให้มีการตีประกาศเพิ่มเติมในพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับทราบข้อมูลข่าวสารหรือการแจ้งสิทธิที่สำคัญในใบแจ้งค่าไฟฟ้า อาทิ การงดจ่ายไฟฟ้า ชื่อยกเว้นการงดจ่ายไฟฟ้า

(2.2) การตรวจเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า (มิเตอร์) เช่น การตรวจสอบเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าหรือมิเตอร์ให้แสดงค่าเที่ยงตรงของเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้าในทุกๆ รอบระยะเวลา 3 ปี หรือให้สิทธิผู้ใช้ไฟฟ้ามีสิทธิร้องขอให้ตรวจสอบก่อนได้ ผู้ให้บริการมีหน้าที่แจ้งผลตรวจสอบเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าให้ผู้ใช้ไฟฟ้าทราบภายใน 1 เดือน หรือกำหนดให้ผู้ให้บริการไฟฟ้ามีหน้าที่แจ้ง หากพบค่าไฟฟ้าสูงหรือต่ำตั้งแต่ร้อยละ 25 ของค่าไฟฟ้าเดือนที่ผ่านมา ให้แจ้งในบิลค่าไฟ (ผู้ใช้ไฟเรียกร้องเป็นร้อยละ 50 ของค่าไฟฟ้า และคิดจากค่าเฉลี่ยย้อนหลัง 3 เดือน)

(2.3) การคิดค่าใช้ไฟฟ้าต่ำกว่าความเป็นจริง เช่น กรณีการคิดค่าไฟฟ้าต่ำกว่าความเป็นจริงเกิดจากความผิดพลาดจากเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า เป็นผลให้ต้องปรับปรุงยอดการเรียกเก็บค่าไฟฟ้าเพิ่มเติม ในกรณีตรวจพบระยะเวลาที่เกิดความผิดพลาดก็ให้เรียกเก็บย้อนหลังได้ตามระยะเวลานั้น แต่ไม่เกิน 2 ปี ทั้งนี้ ไม่รวมถึงกรณีผู้ใช้ไฟฟ้ากระทำความผิดตามกฎหมาย หรือกรณีร้องขอตรวจมิเตอร์ก่อนกำหนด ให้เรียกเก็บย้อนหลังได้ตามวันที่พบความคลาดเคลื่อน แต่ไม่ให้เกินกว่าวันที่เข้าตรวจสอบ

(2.4) การเปลี่ยนแปลงอัตราค่าไฟฟ้าและค่าธรรมเนียม (ไม่มีประเด็นการทบทวน)

(2.5) การจัดส่งใบแจ้งค่าไฟฟ้า (ไม่มีประเด็นการทบทวน)

(2.6) ข้อมูลประวัติการใช้ไฟฟ้า (ไม่มีประเด็นการทบทวน)

(2.7) กำหนดระยะเวลาชำระค่าไฟฟ้า เช่น หนังสือเตือนต้องแจ้งสิทธิผ่อนผัน และวันข้างจ่ายไฟฟ้า (การไฟฟ้าขอทบทวนให้ยกเลิกการผ่อนผัน เพราะคืนเงินประกันการใช้ไฟฟ้าแล้ว) หรือหนังสือแจ้งเตือนทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือกรณีที่ผู้ใช้ไฟฟ้าไม่อยู่ ทำตามหลักเกณฑ์ครบถ้วนจึงงดจ่ายไฟฟ้า หรือห้ามงดจ่ายไฟฟ้า (ผู้ใช้ไฟเรียกร้องให้เพิ่มวันหยุดราชการ วันศุกร์ วันหยุดตามมติ ครม. และวันหยุดนักขัตฤกษ์) หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างอื่นที่มีความจำเป็นอย่างหลีกเลี่ยงมิได้สำหรับการดำรงชีวิต หากไม่เช่นนั้นจะเป็นอันตรายต่อชีวิต ร่างกายหรือสุขภาพสามารถงดจ่ายไฟฟ้าได้หลังจากผู้ใช้ไฟฟ้าค้างชำระค่าไฟฟ้ารวมกันไม่น้อยกว่า 3 เดือน หรือพื้นที่ประสบสาธารณภัยตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550

(2.8) การดับไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน เช่น ข้อกำหนดผู้ให้บริการไฟฟ้าต้องแจ้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน (มีระบุอยู่ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า) หรือกรณีมีเหตุจำเป็นเพื่อประโยชน์ส่วนรวม แจ้งให้ผู้ไฟฟ้าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง ก่อนถึงวันทำการดับไฟฟ้า

(2.9) เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เช่น ไม่เรียกเก็บเงินประกันกับผู้ไฟฟ้ารายใหม่ หรือการคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้า ให้เป็นไปตามประกาศ กกพ. เรื่อง การคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้า

(2.10) การต่อไฟฟ้าคั้น เช่น ชำระค่าไฟฟ้าระหว่างเวลา 09.00 -15.00 น. ต่อคั้นภายใน 12 ชั่วโมง หรือชำระค่าไฟฟ้านอกจากที่กำหนด ต่อคั้นภายใน 24 ชั่วโมง

(2.11) มาตรฐานทางวิศวกรรมและคุณภาพบริการ เช่น ผู้ให้บริการไฟฟ้ามีหน้าที่ต้องให้บริการไฟฟ้าไม่ต่ำกว่ามาตรฐานการให้บริการที่ กกพ. กำหนด

(2.12) การร้องเรียนและการแก้ไขข้อร้องเรียน เช่น ช่องทางการร้องเรียนต่อผู้ให้บริการไฟฟ้า และสิทธิที่จะร้องเรียนต่อ คพช. โดยให้มีข้อความเชื่อมต่อหรือเข้าสืบค้นรายชื่อ คพช. เบอร์โทรศัพท์ และสถานที่ที่รับเรื่องเป็นรายเขต (การไฟฟ้าไม่สามารถระบุชื่อ คพช. เป็นรายเขตในใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้าได้ โดยจะทำการเป็น Link , QR CODE ที่เชื่อมโยงสืบค้น และติดประกาศที่สำนักงานเขตการไฟฟ้าในพื้นที่ห่างไกล)

ทั้งนี้ ในปี 2564 ตามนโยบายของ กกพ. ได้มอบหมายให้สำนักงาน กกพ. ทบทวนและปรับปรุงมาตรฐานของสัญญาให้บริการไฟฟ้ารายใหญ่ (ประเภทที่ 3 กิจการขนาดกลาง ประเภทที่ 4 กิจการขนาดใหญ่ ประเภทที่ 5 กิจการเฉพาะอย่าง) และจัดทำประกาศมาตรฐานของสัญญาให้บริการไฟฟ้า (ประเภทที่ 6 องค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร ประเภทที่ 7 กิจการสูบน้ำเพื่อการเกษตร และประเภทที่ 8 ผู้ใช้ไฟฟ้าชั่วคราว) ซึ่งสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการด้านการกำกับกิจการพลังงาน ระยะที่ 4 (พ.ศ.2563 – 2565) โดยมีวัตถุประสงค์ คือ ปกป้องผลประโยชน์ของผู้ใช้พลังงานทั้งด้านอัตราค่าบริการ และคุณภาพการให้บริการ กลยุทธ์หลักที่ใช้จึงเป็นการกำหนดแนวทางการพัฒนาการกำกับด้านคุณภาพบริการให้มีมาตรฐานและทั่วถึง รวมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติงานเพื่อลงพื้นที่ และตรวจประเมินมาตรฐานคุณภาพบริการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติต่อไป

(3) ออกประกาศหลักเกณฑ์ เรื่อง การคั้นหลักประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่ 1 บ้านอยู่อาศัย และประเภทที่ 2 กิจการขนาดเล็ก พ.ศ. 2563 ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2563 เพื่อให้การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และกิจการไฟฟ้าสวัสดิการกองทัพเรือคั้นเงินประกันการใช้ไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่วางหลักประกันตามประเภทและขนาดเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าโดยมีจำนวนผู้มีสิทธิขอคั้นเงินประกัน จำนวน 23.49 ล้านรายทั่วประเทศ วงเงินกว่า 33,758 ล้านบาท ทั้งนี้ ไม่ให้มีการเรียกเก็บเงินหลักประกันการใช้ไฟฟ้าจากผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหม่ [รายละเอียดเพิ่มเติม](#)

วัตถุประสงค์ที่ 3 ส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน และป้องกันการใช้อำนาจในทางมิชอบในการประกอบกิจการพลังงาน

กลยุทธ์ เพิ่มศักยภาพการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและกิจการก๊าซธรรมชาติ ตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

(1) ออกประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยหลักเกณฑ์การกำกับดูแลผู้บริหารระบบส่งและศูนย์ควบคุมการส่งก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. 2563 (Transmission System Operator Regulatory Framework) เพื่อรองรับการเปิดการแข่งขันในกิจการจัดหาและค้าส่งก๊าซธรรมชาติมากรายตามแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน และมติของคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2560 และวันที่ 16 ธันวาคม 2562 ซึ่งได้เห็นชอบแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ โดยให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (ปตท.) แยกธุรกิจท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และให้หน่วยธุรกิจท่อส่งก๊าซธรรมชาติของ บมจ. ปตท. ทำหน้าที่เป็นผู้บริหารระบบส่งท่อก๊าซธรรมชาติ (Transmission System Operator: TSO) เพื่อบริหารระบบส่งท่อก๊าซธรรมชาติอย่างอิสระและมีประสิทธิภาพ โดยให้ TSO กำหนด Code of Conduct ภายใต้การกำกับดูแลของ กกพ. ประกาศดังกล่าวมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2563 [รายละเอียดเพิ่มเติม](#)

(2) ศึกษาตลาดซื้อขายก๊าซธรรมชาติและไฟฟ้า (Market Design) และแนวทางการกำกับกับการเปิดให้มีการแข่งขันในกิจการไฟฟ้า คาดว่าจะดำเนินงานแล้วเสร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ซึ่งจะนำผลการศึกษาดังกล่าวไปประกอบการพัฒนางานกำกับในการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบส่งไฟฟ้า

(3) พัฒนางานกำกับกิจการพลังงานรองรับเทคโนโลยีด้านพลังงานและรูปแบบการดำเนินธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วผ่านโครงการทดสอบนวัตกรรมที่นำเทคโนโลยีสนับสนุนการให้บริการด้านพลังงาน (Energy Regulatory Commission Sandbox : ERC Sandbox) เพื่อนำผลการทดสอบมาใช้พัฒนากฎเกณฑ์การกำกับกิจการพลังงานให้มีมาตรฐานสากลและปฏิบัติได้จริง โดยปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กพพ. ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการปฏิบัติงานแล้ว 12 โครงการจากที่ได้ดำเนินการคัดเลือกในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวน 25 โครงการ และสำนักงาน กพพ. ได้นำข้อมูลจากโครงการ ERC Sandbox ในกลุ่ม Desk Study มาประกอบการจัดทำแนวทางการกำกับ จำนวน 4 ประเภทโครงการ ได้แก่ 1) Peer-to-Peer Energy Trading & Bilateral Energy Trading ซึ่งรวมถึงผลการศึกษา อัตราค่าเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า Wheeling Charge 2) รูปแบบทางธุรกิจใหม่ เช่น Load Aggregator 3) Battery Storage บนเกาะสมุย เพื่อศึกษาการชะลอการลงทุนสร้างสายเคเบิลใต้น้ำ และรูปแบบธุรกิจแบบใหม่ และ 4) Battery Storage กับ Wind farm เพื่อศึกษาการลดการผันผวนของพลังงานจากลม ทั้งนี้ กพพ. ในการประชุมเมื่อวันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2563 ได้เห็นชอบในหลักการให้มีการผ่อนปรนการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างเอกชนกับเอกชนผ่านโครงข่ายของการไฟฟ้า และใช้อัตราค่าบริการตามที่ กพพ. กำหนด ปัจจุบันสำนักงาน กพพ. อยู่ระหว่างการจัดทำหลักการในการคิดค่าบริการการใช้หรือเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อใช้ในโครงการดังกล่าว



MOU การลงนามความร่วมมือภายใต้โครงการพลังงานคาร์บอนต่ำในระดับอาเซียน (ASEAN LCEP, ASEAN Low Carbon Energy Programmed) ระหว่างสำนักงาน กพพ. กับสถานทูตอังกฤษ โดยศึกษาเกี่ยวกับตลาดสำหรับซื้อขายพลังงานทดแทนในระดับ P2P ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2563 เลขาธิการสำนักงาน กพพ. นายคมกฤษ ตันตระกูล ได้ลงนามร่วมกับ มร.ไบรอัน เดวิดสัน (H.E. Brian Davidson) เอกอัครราชทูตอังกฤษประจำประเทศไทย ในหนังสือแสดงเจตจำนง (Letter of Intent) ความร่วมมือกับสถานทูตอังกฤษ (British Embassy) ในโครงการการพัฒนาการซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนระหว่างเอกชนกับเอกชน (Peer- to – Peer: P2P) ในประเทศไทย โดยโครงการดังกล่าว เป็นความร่วมมือภายใต้โครงการพลังงานคาร์บอนต่ำในระดับอาเซียน (ASEAN Low Carbon Energy Programme: ASEAN LCEP) ซึ่งจะศึกษาเกี่ยวกับตลาดสำหรับซื้อขายพลังงานทดแทนในระดับ P2P ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และแนวทางการดำเนินงานในต่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาหลักการกำกับดูแลการซื้อขายไฟฟ้าแบบ P2P สำหรับประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์ที่ 4 ส่งเสริมให้การบริการของระบบโครงข่ายพลังงานเป็นไปด้วยความเป็นธรรม โปร่งใส และไม่มีการเลือกปฏิบัติอย่างไม่เป็นธรรม

กลยุทธ์ จัดทำมาตรฐานการให้บริการของระบบโครงข่ายเพื่อให้มีมาตรฐานบริการระดับสากล



กกพ. พร้อมส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ

“กกพ. พร้อมเดินทางสู่การส่งเสริมการแข่งขันธุรกิจก๊าซธรรมชาติอย่างเป็นธรรม มุ่งเน้นผลประโยชน์ของประเทศเป็นหลัก โดยอาศัยจังหวะราคา LNG ในตลาดโลกต่ำ เปิดโอกาสให้เอกชนรายใหม่เตรียมความพร้อมในการนำเข้า LNG ในอนาคต เพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านพลังงาน และเสริมสร้างเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันในธุรกิจก๊าซธรรมชาติของประเทศไทย ตามยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 – 2580 และแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน”

เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2563 นายคมกฤช ตันตราภรณ์ เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กล่าวว่า ปัจจุบันราคา LNG ในตลาดโลกอยู่ในระดับที่ต่ำและจะให้โอกาสให้ผู้ได้รับใบอนุญาตที่ใช้ประโยชน์จากสถานการณ์ในการเตรียมความพร้อมและติดต่อประสานงานผู้ผลิตเพื่อนำเข้า LNG ในอนาคต ตามด้วยผู้ได้รับอนุญาตทุกรายจะต้องศึกษาและเข้าใจกับโครงสร้างกิจการก๊าซธรรมชาติ โครงสร้างราคา และกฎกติกาต่างๆที่เกี่ยวข้องกับ TPA Codes อย่างถ่องแท้ เพื่อประโยชน์ในการนำเข้า LNG ตามความเหมาะสม

(1) สำนักงาน กกพ. กำกับดูแลการใช้หรือเชื่อมต่อระบบโครงข่ายก๊าซธรรมชาติให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ข้อบังคับว่าด้วยข้อกำหนดการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบส่งก๊าซธรรมชาติและสถานีแอลเอ็นจีแก่บุคคลที่สาม พ.ศ. 2557 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และข้อกำหนดคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานสำหรับการประกอบกิจการก๊าซธรรมชาติในการปฏิบัติการระบบโครงข่ายพลังงาน พ.ศ. 2560 โดยในระยะแรกได้ออกใบอนุญาตจัดหาและค้าส่งก๊าซธรรมชาติ (Shipper) ให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเป็นผู้นำเข้าก๊าซธรรมชาติเหลว (Liquefied Natural Gas: LNG) เพิ่มขึ้นอีก 1 ราย จากเดิม บมจ. ปตท. เป็นผู้นำเข้ารายเดียว ตามแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติที่ กกพ. เห็นชอบเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 โดย กกพ. ได้นำเข้า LNG แล้วเสร็จ จำนวน 2 ลำเรือในเดือนธันวาคม 2562 และเดือนเมษายน 2563 ตามลำดับ และต่อมา กกพ. ได้ออกใบอนุญาตจัดหาและค้าส่งก๊าซธรรมชาติให้กับ 3 บริษัท ได้แก่ บริษัท กัลฟ์ เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) บริษัท หินกองเพาเวอร์โฮลดิ้ง จำกัด และ บริษัท บี.กริม แอลเอ็นจี จำกัด

(2) ศึกษาหลักเกณฑ์การกำกับการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้าผ่านโครงการ ERC Sandbox เพื่อนำผลการทดสอบมาใช้ในการออกประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ข้อบังคับว่าด้วยข้อกำหนดการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบส่งไฟฟ้า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วัตถุประสงค์ที่ 5 ส่งเสริมให้การประกอบกิจการพลังงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นธรรมกับผู้รับใบอนุญาตและผู้ใช้งาน

กลยุทธ์ ส่งเสริมการประกอบกิจการให้มีประสิทธิภาพ และเป็นธรรมต่อผู้รับใบอนุญาตและผู้ใช้งานพลังงาน

(1) ออกประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice: CoP) สำหรับผู้ประกอบการผลิตไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตไม่เกิน 10 เมกะวัตต์ ให้ครบทุกเชื้อเพลิง โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักงาน กกพ. ได้ออก

ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานว่าด้วย มาตรการป้องกัน และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับผู้ประกอบการผลิตไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง และไม่เข้าข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2563 ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2563 [รายละเอียดเพิ่มเติม](#)

(2) วางระบบตรวจติดตามสถานประกอบกิจการพลังงาน (Post Audit) โดยให้สำนักงาน กกพ. ประจำเขตเป็นกลไกในการสนับสนุนการดำเนินงานดังกล่าว เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการติดตามตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงานให้มีมาตรฐานความปลอดภัยและมาตรฐานสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนด โดยสำนักงาน กกพ. ได้ทบทวนแผนการวางระบบการตรวจติดตามผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าร่วมกับสำนักงาน กกพ. ประจำเขต ทั้ง 13 เขต และได้ออกคำสั่งสำนักงาน กกพ. เรื่อง มอบอำนาจ ผู้อำนวยการสำนักงาน กกพ. ประจำเขต ด้านการอนุญาตและการตรวจสอบสถานประกอบกิจการพลังงาน ควบคู่กับการทบทวนกระบวนการปฏิบัติงาน (Work Flow) และขั้นตอนบังคับคดีคำสั่งทางปกครองเพื่อเป็นแนวปฏิบัติงานให้มีมาตรฐานเดียวกัน และพัฒนาระบบข้อมูลตรวจสอบติดตามตามเงื่อนไขการอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (Post-COD Audit) ตลอดจนเตรียมความพร้อมของบุคลากรทั้งในส่วน of สำนักงาน กกพ. ส่วนกลางและสำนักงาน กกพ. ประจำเขต ในการตรวจติดตามสถานประกอบกิจการพลังงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(3) ประเมินประสิทธิภาพและตัวชี้วัดประสิทธิภาพการประกอบกิจการไฟฟ้า และจัดทำข้อเสนอการทบทวนมาตรฐานด้านการกำกับประสิทธิภาพการประกอบกิจการไฟฟ้าเพื่อใช้ปรับปรุงหลักเกณฑ์การกำกับประสิทธิภาพให้มีมาตรฐานสากลในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

วัตถุประสงค์ที่ 6 ปกป้องสิทธิเสรีภาพของผู้ใช้พลังงาน ชุมชนท้องถิ่น ประชาชน และผู้รับใบอนุญาตในการมีส่วนร่วม เข้าถึง ใช้ และจัดการด้านพลังงาน ภายใต้หลักเกณฑ์ที่ให้ความเป็นธรรมทุกฝ่าย

กลยุทธ์ พัฒนาระบบการมีส่วนร่วมอย่างเป็นระบบ เพื่อให้ผู้ใช้พลังงาน ชุมชนท้องถิ่น ประชาชน และผู้รับใบอนุญาตมีส่วนร่วมได้อย่างครบถ้วนทุกขั้นตอน

(1) พัฒนาระบบการมีส่วนร่วมที่เกี่ยวกับการกำกับกิจการพลังงาน โดยร่างทบทวนระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า และสำนักงาน กกพ. อยู่ระหว่างออกระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า และตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าเพื่อให้มีผลใช้บังคับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(2) ทบทวนแนวทางการสร้างเครือข่าย กระบวนการมีส่วนร่วมในการคุ้มครองผู้ใช้พลังงานและหลักสูตรการฝึกอบรมกระบวนการคิดเชิงระบบด้านพลังงานให้กับคณะกรรมการผู้ใช้พลังงานประจำเขต (คพข.) เพื่อดำเนินการสร้างเครือข่ายการคุ้มครองผู้ใช้พลังงานและจัดฝึกอบรมให้กับ คพข. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านกฎหมาย ด้านหลักธรรมาภิบาล ด้านพลังงาน ด้านการเจรจาต่อรอง ด้านการมีส่วนร่วม และด้านการพัฒนาเครือข่ายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เพื่อนำความรู้ที่ได้รับไปขยายผลสร้างการรับรู้ในพื้นที่ที่รับผิดชอบต่อไป

(3) พิจารณาเรื่องร้องเรียนของผู้ใช้พลังงานแล้วเสร็จตามกรอบเวลาที่กำหนด รวมทั้งสิ้น 115 เรื่อง และอยู่ระหว่างการพิจารณาภายในกรอบเวลาที่กำหนดจำนวน 7 เรื่อง (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563) รายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงผลการพิจารณาข้อร้องเรียน

ประเด็น	เรื่องร้องเรียน	การพิจารณาเรื่องร้องเรียน		
		แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	รวม
1. เรื่องร้องเรียนตามมาตรา 100 และ มาตรา 103 ในกรณีผู้ใช้พลังงานได้รับความเดือดร้อนเสียหายอันเนื่องมาจาก การให้บริการของผู้ได้รับใบอนุญาต และการเรียกเก็บค่าบริการไม่เป็นธรรม	116	111	5	116
2. เรื่องร้องเรียนตามมาตรา 90 ในกรณีเรื่องการขอขยายเขตไฟฟ้าหรือมีแต่ไม่ทั่วถึงหรือไม่เพียงพอแก่ความต้องการของผู้ใช้พลังงาน	-	-	-	-
3. เรื่องร้องเรียนตามเพื่อคัดค้านการก่อสร้างโรงไฟฟ้า	6	4	2	6
4. เรื่องร้องเรียนผู้ประกอบการ เรื่อง การปล่อยน้ำเสียและผงเขม่า	-	-	-	-
5. เรื่องร้องเรียนอื่นๆ	-	-	-	-
รวมทั้งหมด	122	115	7	122

(4) พิจารณาอุทธรณ์เกี่ยวกับการกำหนดเขตสำรวจและการวางเขตระบบโครงข่ายพลังงาน รวมถึงการกำหนดราคาค่าทดแทนที่ดินและทรัพย์สินแล้วเสร็จตามกรอบระยะเวลาที่กำหนดจำนวน 1,008 เรื่อง (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563) รายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงผลการพิจารณากำกับการใช้สิทธิการมีทรัพย์สิน

ประเด็น	เรื่องอุทธรณ์	การพิจารณาอุทธรณ์		
		แล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	รวม
1. ประกาศกำหนดเขตสำรวจระบบโครงข่ายพลังงาน ตาม ม. 105	3	3	-	3
2. ประกาศกำหนดเขตระบบโครงข่ายพลังงาน ตาม ม. 106	34	25	9	34
3. กำหนดราคาค่าทดแทนที่ดินและทรัพย์สิน	25	15	10	25
4. อุทธรณ์การประกาศกำหนดเขตระบบโครงข่ายพลังงาน และคัดค้านการก่อสร้างระบบโครงข่ายพลังงาน ตาม ม. 106 และ ม. 108(1)	464	350	114	464
5. อุทธรณ์ค่าทดแทนทรัพย์สินที่ถูกเขตระบบโครงข่ายพลังงาน ม. 108(4)	982	615	367	982
รวมทั้งหมด	1,508	1,008	500	1,508

(5) ปรับปรุงโครงสร้างการบริหารจัดการกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา 97(3) ให้มีประสิทธิภาพและมีมาตรฐาน โดยมุ่งเน้นการปรับปรุงการบริหารจัดการและการดำเนินโครงการของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่

ประกาศ 4 เรื่อง ดังนี้ 1) การกระจายอำนาจและความรับผิดชอบสู่ระดับพื้นที่ 2) การสร้างประโยชน์ที่ชัดเจนในการพัฒนาหรือฟื้นฟูพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าให้เกิดความยั่งยืน 3) การเพิ่มระบบธรรมาภิบาล ความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และ 4) การเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินการของสำนักงาน กกพ. โดย กกพ. ได้ออกระเบียบ กกพ. ว่าด้วยกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อการพัฒนาหรือฟื้นฟูท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2563 และมีผลใช้บังคับแล้วตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 [รายละเอียดเพิ่มเติม \(1\)](#) และ [\(2\)](#)

(6) บริหารจัดการเงินชดเชยและอุดหนุนผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าซึ่งให้บริการแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ด้อยโอกาส หรือเพื่อให้มีการให้บริการไฟฟ้าอย่างทั่วถึงให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนพัฒนาไฟฟ้า มาตรา 97(1) ของพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ได้มีการชดเชยและอุดหนุนรวมเป็นเงิน 16,915.27 ล้านบาท ประกอบด้วย การเก็บเงินจาก กฟน. เพื่อชดเชยรายได้ให้กับ กฟล. ในการให้บริการไฟฟ้าอย่างทั่วถึง จำนวน 14,838.00 ล้านบาท และการเก็บเงินและอุดหนุนค่าไฟฟ้าฟรีสำหรับผู้ไฟฟ้าบ้านอยู่อาศัยที่ติดมิเตอร์ 5 แอมแปร์ และใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 50 หน่วยต่อเดือน ติดต่อกันไม่น้อยกว่า 3 เดือน จำนวนเงิน 2,077.27 ล้านบาท

ตารางแสดงการชดเชยและอุดหนุนผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้า ซึ่งได้ให้บริการแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ด้อยโอกาส หรือเพื่อมีการให้บริการไฟฟ้าอย่างทั่วถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 – 2563

หน่วย: ล้านบาท

	ปีงบประมาณ พ.ศ.										รวมทั้งสิ้น
	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	
การชดเชยรายได้ระหว่างการผลิตไฟฟ้า	9,707	13,291	14,192	14,404	12,456	21,028	19,153	15,679	14,874	14,838	149,622.00
การอุดหนุนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ด้อยโอกาส	2,810	8,631	3,212	3,631	3,578	2,428	2,109	2,225	2,113	2,077.27	32,814.27
รวมทั้งสิ้น	12,517	21,922	17,404	18,035	16,034	23,456	21,262	17,904	16,987	16,915.27	182,436.27

หมายเหตุ: ข้อมูล 12 เดือน (เดือนตุลาคม 2562 – กันยายน 2563)

(7) พัฒนาและฟื้นฟูท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนพัฒนาไฟฟ้า มาตรา 97 (3) ของพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กกพ. ได้อนุมัติกรอบวงเงินดำเนินโครงการชุมชนในพื้นที่ประกาศ จำนวน 3,289.73 ล้านบาท เพื่อพัฒนาหรือ



งานแถลงข่าว กกพ. ปรับเกณฑ์การใช้เงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา 97(3)
เพื่อสร้างความคล่องตัว ยกระดับประสิทธิภาพการใช้จ่ายเงิน กระจายอำนาจ สร้างความโปร่งใส และลดขั้นตอนและระยะเวลาในการพิจารณา โดยในปีงบประมาณ 2563 กกพ. ได้อนุมัติเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่ประกาศ หรือเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา 97(3) เป็นจำนวนกว่า 2,800 ล้านบาท โดยวางเป้าหมายในการหนุนเสริมมาตรการของรัฐบาลในการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง พัฒนาเศรษฐกิจฐานราก และลดผลกระทบทางสังคมจากวิกฤตการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (โควิด-19)

พื้นที่ท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า และได้ออกมาตรการแก้ไขปัญหาล้าง การจ้างงานในพื้นที่เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ และแก้ไขปัญหาด้านสาธารณสุขป้องกัน ควบคุม หรือรักษาโรคติดเชื้อไวรัสโควิด-19 สำหรับประชาชนในเขตพื้นที่ประกาศของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา 97 (3) โดยให้กองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่ประกาศเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินภายใต้โครงการชุมชนปี 2563 จำนวน 6,680 โครงการ วงเงินรวม 2,317.17 ล้านบาท กระตุ้นการใช้จ่ายในพื้นที่ รวมทั้งให้ทบทวนปรับเปลี่ยนโครงการภายใต้งบประมาณที่ได้รับอนุมัติแล้วเพื่อดำเนินโครงการแก้ไขปัญหาล้างจ้างแรงงาน จัดซื้อหรือก่อสร้างที่ใช้วัสดุอุปกรณ์ของผู้ประกอบการระดับท้องถิ่นภายในประเทศ และการศึกษาดูงานภายในประเทศแทนการศึกษาดูงานต่างประเทศ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการหมุนเวียนในระบบเศรษฐกิจภายในประเทศ และ กกพ. ได้อนุมัติกรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 เพิ่มเติม จากเงินที่เหลือจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำนวน 308 กองทุน จำนวนรวม 1,566 โครงการ วงเงินรวม 1,546.32 ล้านบาท และต่อมา กกพ. ได้อนุมัติโครงการชุมชนในพื้นที่ประกาศภายใต้กรอบงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2563 และที่เพิ่มเติม รวมจำนวน 8,246 โครงการ งบประมาณรวม 3,009.34 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงสรุปผลการอนุมัติแผนงานประจำปีของกองทุนพัฒนาไฟฟ้ามาตรา 97 (3)

ปีงบประมาณ	กองทุนประเภท ก และ ข				กองทุนประเภท ค			รวมงบประมาณทั้งสิ้น (ล้านบาท)
	จำนวน กองทุน	บริหาร จัดการ (ล้านบาท)	โครงการชุมชน		โครงการชุมชน			
			จำนวน (โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)	จำนวน กองทุน	จำนวน (โครงการ)	งบประมาณ (ล้านบาท)	
2562	75	273.98	7,191	2,524.85	101	498	85.75	2,610.60
2563	75	204.01	5,872	2,126.27	244	808	190.90	2,317.17
2563 (เพิ่มเติม)	67	-	1,421	664.60	68	145	27.57	692.17

หมายเหตุ: ข้อมูล ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2563

วัตถุประสงค์ที่ 7 ส่งเสริมการใช้พลังงานและการใช้ทรัพยากรในการประกอบกิจการพลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้ประชาชนใช้พลังงานอย่างประหยัด รวมทั้งการใช้พลังงานหมุนเวียน โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความสมดุลของทรัพยากรธรรมชาติ

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาระบบการกำกับให้ผู้ประกอบการใช้ทรัพยากรในการประกอบกิจการพลังงานอย่างประหยัด มีประสิทธิภาพ รองรับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของโลกพลังงานที่ขับเคลื่อน 3D ได้แก่ แนวโน้มการลดลงของปริมาณก๊าซคาร์บอน (Decarbonization) แนวโน้มปฏิรูปสู่ระบบดิจิทัล (Digitalization) และแนวโน้มการกระจายศูนย์พลังงาน (Decentralization)

(1) สนับสนุนการศึกษา วิจัย สาธิตการปรับปรุงเทคโนโลยีการประกอบกิจการไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพ และเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรในการประกอบกิจการพลังงานอย่างประหยัด รวมทั้งส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนในการประกอบกิจการไฟฟ้าผ่านกองทุนพัฒนาไฟฟ้ามาตรา 97 (4) โดยสำนักงาน กกพ. ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยมีกรอบเงิน 1,800 ล้านบาท กำหนดรูปแบบการจัดสรร 3 ประเภท (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2563) ดังนี้

1) ข้อเสนอทั่วไป วงเงิน 400 ล้านบาท มีผู้ยื่นข้อเสนอ จำนวน 15 โครงการ งบประมาณ 304.51 ล้านบาท กกพ. ได้อนุมัติโครงการจำนวน 3 โครงการ วงเงิน 29.50 ล้านบาท ได้แก่ โครงการศึกษารูปแบบและอัตราค่าบริการ Standby Rate เบื้องต้น ที่เหมาะสมสำหรับการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า (Grid Connection) ของ IPS (พลังงานหมุนเวียน) วงเงิน 9.509 ล้านบาท โครงการเทคโนโลยีการแปลงขยะอินทรีย์จากตลาดสดเป็นชีวมวลประสิทธิภาพสูง วงเงิน 9.229 ล้านบาท และโครงการต้นแบบระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานหมุนเวียนที่ยั่งยืนสำหรับอุทยานแห่งชาติและเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าของประเทศไทย งบประมาณ 10.764 ล้านบาท

2) ข้อเสนอโครงการวิจัยวิจัยแบบมุ่งเป้า วงเงิน 1,100 ล้านบาท โดยมีผู้ยื่นข้อเสนอ จำนวน 34 โครงการ งบประมาณรวม 2,736.774 ล้านบาท ปัจจุบันคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนและเทคโนโลยีที่ใช้ในการประกอบกิจการไฟฟ้าได้พิจารณา Concept Paper แล้ว และอยู่ระหว่างการพิจารณาข้อเสนอโครงการ (Full Proposal) ต่อไป

3) ข้อเสนอโครงการ Emerging Issue และข้อเสนอโครงการ Long Term Issue วงเงิน 300 ล้านบาท เป็นโครงการที่พิจารณาโครงการด้านนโยบายตาม MOU ระหว่างสำนักงาน กกพ. และกระทรวงพลังงาน วงเงิน 200 ล้านบาท มีผู้ยื่นข้อเสนอโครงการ 9 โครงการ จำนวนเงิน 115.556 ล้านบาท ประกอบด้วยข้อเสนอโครงการของสำนักนโยบายและแผนพลังงาน จำนวน 6 โครงการ งบประมาณ 82.895 ล้านบาท และ ข้อเสนอโครงการของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จำนวน 3 โครงการ งบประมาณรวม 32.661 ล้านบาท ทั้งนี้ อยู่ระหว่างพิจารณากลั่นกรองโครงการ

กลยุทธ์ที่ 2 ส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างประหยัด และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งส่งเสริมใช้พลังงานหมุนเวียน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กกพ. ได้อนุมัติกรอบวงเงินเพื่อส่งเสริมสังคมและประชาชนให้มีความรู้ความตระหนัก และมีส่วนร่วมทางด้านไฟฟ้าตามมาตรา 97 (5) จำนวน 600 ล้านบาท และ สำนักงาน กกพ. ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการโดยสำนักงาน กกพ. จะจัดให้มีการประชุมพิเศษ เพื่อชี้แจงทางการสนับสนุนการจัดสรรเงิน ประจำปี พ.ศ. 2563 ในวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2563 และเปิดให้ยื่นเอกสารแนวคิด (Idea) ของโครงการ ตั้งแต่



กิจกรรม Orientation

เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2562 สำนักงาน กกพ. ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการตามมาตรา 97 (5) ในเรื่อง การสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน โดยสำนักงาน กกพ. ได้จัดกิจกรรม Orientation เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563 ซึ่งมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 241 คน และผู้สนใจเสนอโครงการทั้งหมดจำนวน 163 โครงการ

วันที่ 15 – 31 มกราคม 2563 ในการนี้ สำนักงาน กกพ. ได้มีหนังสือถึงหน่วยงานต่างๆ ที่เป็นผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอโครงการ ได้แก่ หน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษา ประชาสัมพันธ์จังหวัด พลังงานจังหวัด สื่อสารมวลชน และอื่นๆ

รวมทั้งสิ้น 189 แห่ง เพื่อเชิญชวนและประชาสัมพันธ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการดังกล่าว โดยมุ่งเน้นในการสร้างความรู้ความเข้าใจและขยายผลไปสู่การปฏิบัติจริง แบ่งการจัดสรรเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

(1) ข้อเสนอแบบทั่วไป (Open Grant) วงเงิน 150 ล้านบาท โดยมีกรอบการสนับสนุน (Theme) ดังนี้

1) การสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ในหัวข้อ “พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้” (Affordable and Clean Energy) ตามแนวทาง Sustainable Develop Goals ข้อ 7 (SDG#7) ขององค์การสหประชาชาติ (UN) โดยต้องมีเนื้อหาหรือลักษณะโครงการที่มุ่งเน้นการสื่อสารในประเด็น ดังนี้

1.1) มุ่งเน้นเรื่องการสร้างเสริมความรู้ (Education) สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและรอบด้านเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้า และการสร้างการมีส่วนร่วม (Action) ในการกระบวนกร เพื่อใช้พลังงานไฟฟ้า

ก) พลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์

ข) พลังงานไฟฟ้าจากขยะ

1.2) มุ่งเน้นเรื่องการสร้างเสริมความรู้ (Education) สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและรอบด้านเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การขนส่ง การผลิตไฟฟ้า การจัดการดูแลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพและชุมชน ต้นทุนและราคาไฟฟ้า รวมทั้งการกำกับดูแลโดย กกพ.

ก) พลังงานไฟฟ้าจากชีวมวล

ข) พลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ

Waste to Energy Game – Kapook
โครงการสื่อสารองค์ความรู้ด้านพลังงานไฟฟ้าจากขยะ
ด้วยระบบการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ของ บริษัท
บัณฑิต เซ็นเตอร์ จำกัด ณ Siam Square One
เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2563



2) การใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ หรือ สื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) โดยมุ่งเน้นการสื่อสารสร้างความเข้าใจโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ หรือสื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) เช่น Big Data AI Smart Application Chatbot และ Online Board Game เป็นต้น

3) การส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างประหยัด และมีประสิทธิภาพ

(2) ข้อเสนอเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Grant) ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด มีผลลัพธ์ที่มีคุณภาพสูง และสามารถสร้างผลกระทบในระดับประเทศ (High Impact) วงเงิน 450 ล้านบาท โดยมีกรอบการสนับสนุน (Theme) ดังนี้

1) การสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน ในหัวข้อ “พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้” (Affordable and Clean Energy) ตามแนวทาง Sustainable Develop Goals ข้อ 7 (SDG#7) ขององค์การสหประชาชาติ (UN) โดยต้องมีเนื้อหาหรือลักษณะโครงการที่มุ่งเน้นการสื่อสารในประเด็น ดังนี้

1.1) มุ่งเน้นเรื่องการสร้างเสริมความรู้ (Education) สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและรอบด้านเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้า และการสร้างการมีส่วนร่วม (Action) ในการกระบวนกร เพื่อใช้พลังงานไฟฟ้า

ก) พลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์

ข) พลังงานไฟฟ้าจากขยะ

1.2) มุ่งเน้นเรื่องของการสร้างเสริมความรู้ (Education) สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและรอบด้านเกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้า ตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การขนส่ง การผลิตไฟฟ้า การจัดการดูแลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพและชุมชน ต้นทุนและราคาไฟฟ้า รวมทั้งการกำกับดูแลโดย กกพ.

ก) พลังงานไฟฟ้าจากชีวมวล

ข) พลังงานไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ



โครงการ Clean Energy in Daily LIFE

โครงการการพัฒนาองค์ความรู้เพื่อการสร้างความเข้าใจความตระหนักรู้ และการมีส่วนร่วมในเรื่องการกำกับกิจการพลังงาน สถาบันเอเชียศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ หอศิลป์ กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 1 ก.พ.63



โครงการต้นแบบแนวคิด ธุรกิจขยะสู่โรงไฟฟ้า

STARTUP WASTE TO ENERGY มหาวิทยาลัยศิลปากร ["http://ee.eng.su.ac.th"](http://ee.eng.su.ac.th) หนึ่งในโครงการดีๆ ที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา 97(5) พ.ศ.2562 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562



โครงการ Solar move

โครงการรณรงค์ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Solar Rooftop เข้าสู่ชุมชนเพื่อเป็นทางเลือกใหม่ของการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือน ของ มูลนิธิสถาบันพลังงานทางเลือกแห่งประเทศไทย ณ ห้องจรัส Lab หอศิลปวัฒนธรรมแห่งกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563

2) การสื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการพลังงาน แบ่งเป็นหัวข้อหลัก คือ การสื่อสารการกำกับดูแลกิจการพลังงานไฟฟ้า และการสื่อสารนโยบายด้านไฟฟ้า 3) การใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ หรือสื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) เช่น Big Data AI Smart Application Chatbot และ Online Board Game เป็นต้น

4) การส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ

จากการเปิดรับข้อเสนอโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 มีผู้ยื่นข้อเสนอโครงการทั้งหมด จำนวน 163 โครงการ วงเงินรวม 3,459.98 ล้านบาท แบ่งการจัดสรรเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้ 1) Open Grant จำนวน 114 โครงการ และ 2) Strategic Grant จำนวน 44 โครงการ และ กกพ. ได้อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน 97 (5) แล้ว 26 โครงการ งบประมาณ 476.47 ล้านบาท ([รายละเอียด](#)) แบ่งการจัดสรรเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้ 1) Open Grant จำนวน 12

โครงการ วงเงินงบประมาณรวม 128.32 ล้านบาท และ 2) Strategic Grant จำนวน 14 โครงการ วงเงิน 348.15 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงสรุปผลการอนุมัติการจัดสรรเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้ามาตรา 97 (5)

การเปิดรับข้อเสนอโครงการ	กรอบงบประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลา(ปี)	อนุมัติการจัดสรรเงินกองทุนฯ	
			โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)
Strategic Grant	ไม่เกิน 450	ไม่เกิน 2	14	348.15
Open Grant	ไม่เกิน 150	ไม่เกิน 1	12	128.32
รวม	600		26	476.47

วัตถุประสงค์ที่ 8 ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนในการประกอบกิจการไฟฟ้าที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย

กลยุทธ์ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์และพัฒนาแหล่งพลังงานหมุนเวียนเพื่อการประกอบกิจการไฟฟ้าที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย

พัฒนากระบวนการในการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนให้มีมาตรฐาน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักงาน กกพ. ได้สรุปแนวทางการรับซื้อไฟฟ้าของประเทศไทยที่ผ่านมา และวิเคราะห์ข้อจำกัดการรับซื้อไฟฟ้า เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการรับซื้อไฟฟ้าในอนาคตให้เหมาะสมยิ่งขึ้น สนับสนุนการศึกษา วิจัย สาธิตการปรับปรุงเทคโนโลยีการประกอบกิจการไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพ และเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย และส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนในการประกอบกิจการไฟฟ้าผ่านกองทุนพัฒนาไฟฟ้ามาตรา 97 (4) และจะนำผลการศึกษาและงานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนที่ผ่านมา เผยแพร่ต่อสาธารณชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เช่น โครงการส่งเสริมการใช้ระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์และระบบกักเก็บพลังงานในพื้นที่ห่างไกล โครงการศึกษารูปแบบการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานหมุนเวียนที่เหมาะสมในอุทยานแห่งชาติและเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าของประเทศไทย

วัตถุประสงค์ที่ 9 บริหารจัดการองค์กรที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และพัฒนาบุคลากรให้เป็นมืออาชีพด้านการกำกับกิจการพลังงาน

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาระบบบริหารจัดการการปฏิบัติงานให้ทันสมัยและมีมาตรฐานสากล เพื่อให้ตอบสนองความต้องการและให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส และเป็นมืออาชีพ

(1) พัฒนาระบบงานเข้าสู่มาตรฐาน ISO 9001: 2015 เพื่อพัฒนาการบริหารงานและการปฏิบัติงานให้มีมาตรฐานสากล เพื่อความพึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้เสีย โดยในระยะที่ 1 สำนักงาน กกพ. จัดทำผังกระบวนการและระเบียบปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2563 และระยะที่ 2 สำนักงาน กกพ. จะดำเนินการพัฒนาระบบบริหารคุณภาพตามเกณฑ์ ISO 9001: 2015 โดยมีเป้าหมายในการได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(2) พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีระบบบริหารและบริการเทคโนโลยีดิจิทัลให้สอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการบริหารและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1) ทบทวน Business Work Flow และ Data Flow เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และออกแบบ Master Database Management และ ERC Data Sharing Platform เพื่อพัฒนาระบบวิเคราะห์และรายงานเพื่อการกำกับกิจการพลังงาน (Executive Information System: EIS)

2) พัฒนาระบบข้อมูลการปฏิบัติการ ได้แก่ ระบบการกำกับกิจการดำเนินงานตามแผนพัฒนากิจการด้านพลังงาน ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระบบโครงข่ายพลังงาน ปรับปรุงกระบวนการเรียกเก็บและชำระเงิน ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตทางอิเล็กทรอนิกส์ พัฒนาแพลตฟอร์มการบริการเบิกจ่ายสวัสดิการ และพัฒนา Authorization Service Platform ในรูปแบบ Single Sign-On

3) จัดทำแนวทางการกำกับดูแลหน่วยงานในกำกับให้การดำเนินงานเป็นไปตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562

(3) การรณรงค์สร้างจิตสำนึกให้กับพนักงานในองค์กรให้อยู่บนหลักคุณธรรมและความโปร่งใสในการปฏิบัติงาน รวมทั้งปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานขององค์กรให้เป็นไปตามเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity & Transparency Assessment: ITA) ของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ



อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดมาตรการส่งเสริม ความโปร่งใสและป้องกันการทุจริตของสำนักงาน กกพ.

เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2563 สำนักงาน กกพ. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดมาตรการส่งเสริมความโปร่งใสและป้องกันการทุจริตของสำนักงาน กกพ. สำหรับเป็นแนวทางการดำเนินงานและสร้างวัฒนธรรมองค์กรให้ดำเนินงานด้วยความสุจริต โปร่งใส มีคุณธรรมจริยธรรม โดยผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงาน กกพ. (นางฤดี ภริงคาร) เป็นประธานในการอบรมและมีผู้อำนวยการฝ่ายหรือผู้แทนจากฝ่ายงานต่างๆเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว

(4) การก่อสร้างสถานที่ทำการสำนักงาน กกพ. ส่วนกลาง และสำนักงาน กกพ. ประจำเขต เพื่อรองรับการให้บริการกับผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนที่ต้องการมาติดต่อสำนักงาน กกพ. และรองรับการให้บริการการออกใบอนุญาตรูปแบบ One Stop Service ในอนาคต การก่อสร้างสถานที่ทำการสำนักงาน กกพ. ส่วนกลาง สำนักงาน กกพ. ได้รับอนุมัติกรอบวงเงินงบประมาณ จำนวน 831.42 ล้านบาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการก่อสร้างอาคารสำนักงาน กกพ. ส่วนกลาง คาดว่าจะดำเนินการก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตามแผนการดำเนินงานที่กำหนด สรุปความคืบหน้าการดำเนินงาน รายละเอียดดังตาราง

รายการงบประมาณ	การจัดสรรงบประมาณ (ล้านบาท)				ความคืบหน้าการดำเนินการ
	2557-2562	2563-2564	2565	รวม	
1 การประกวดแบบ	0.75	-	-	0.75	เบิกจ่ายแล้ว
2 การออกแบบ	18.67	-	-	18.67	เบิกจ่ายบางส่วน
3 การควบคุมงานจ้างก่อสร้าง	26.00	-	-	26.00	ดำเนินการจัดจ้างแล้วเสร็จ และก่อสร้างผูกพันแล้ววงเงิน 25.800 ล้านบาท
4. การก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมตกแต่งภายใน	650.00	-	-	650.00	ดำเนินการจ้างแล้วเสร็จ และก่อสร้างผูกพันแล้ว วงเงิน 618.198 ล้านบาท
5. อุปกรณ์เครื่องเสียงและภาพห้องประชุม	30.00	-	-	30.00	จะดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
6. ค่าอุปกรณ์ด้าน IT / ห้อง server	64.00	-	-	64.00	
7. ห้องศูนย์ข้อมูลพลังงาน	40.00	-	-	40.00	
8. การจ้างที่ปรึกษาตรวจสอบ/รับรองเกณฑ์ LEED	1.79	-	0.21	2.00	
กรอบงบประมาณรวม	831.21	-	0.21	831.42	

หมายเหตุ: กรอบงบประมาณก่อสร้างอาคารสำนักงาน กกพ. จำนวน 831.42 ล้านบาท เป็นไปตามแผนการดำเนินงาน งบประมาณรายจ่าย และประมาณการรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ที่คณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2556

(5) การจัดหาสถานที่ทำการสำนักงาน กกพ. ประจำเขต สำนักงาน กกพ. ได้รับอนุมัติกรอบวงเงินงบประมาณ 653.00 ล้านบาท โดยจะทยอยการจัดหาที่ดินและก่อสร้างอาคารสำนักงาน กกพ. ประจำเขตให้แล้วเสร็จทั้ง 13 เขต ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2563 สำนักงาน กกพ. ได้กั้นเงินงบประมาณรายจ่ายสำหรับจัดหาที่ดินจำนวน 8 เขต และก่อสร้างสำนักงาน กกพ. ประจำเขต จำนวน 3 เขต วงเงินรวม 271.300 ล้านบาท ปัจจุบันสำนักงาน กกพ. ยังไม่สามารถจัดหาที่ดินที่มีความเหมาะสมทั้งด้านทำเล ที่ตั้ง และสภาพแวดล้อมเพื่อเป็นสถานที่ตั้งของสำนักงาน กกพ. ประจำเขตเป็นการถาวรได้ ดังนั้น สำนักงาน กกพ. จึงได้ปรับแผนการดำเนินงานและแผนการจัดสรรงบประมาณให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงโดยจะทยอยจัดหาที่ดินและก่อสร้างอาคารสำนักงานให้แล้วเสร็จทั้ง 13 เขต ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในวงเงินงบประมาณ 646.300 ล้านบาท ซึ่งมีความจำเป็นต้องจัดสรรงบประมาณสะสมเพิ่มเติมในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2568 รายละเอียดดังตาราง

แผนการจัดหาที่ดินและก่อสร้างอาคารสำนักงาน กกพ. ประจำเขต

การดำเนินงาน	กรอบการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ (ล้านบาท)						
	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568
1. จัดหาที่ดินจำนวน 8 เขต และก่อสร้างอาคารสำนักงานจำนวน 3 เขต	152.30	119.00					271.30
2. ก่อสร้างอาคารสำนักงานจำนวน 3 เขต			75.00				75.00
3. จัดหาที่ดินจำนวน 2 เขต และก่อสร้างอาคารสำนักงานจำนวน 1 เขต				75.00			75.00
4. จัดหาที่ดินจำนวน 1 เขต และ ก่อสร้างอาคารสำนักงานจำนวน 2 เขต					75.00		75.00

การดำเนินงาน	กรอบการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ (ล้านบาท)							
	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	รวม
5. จัดหาที่ดินจำนวน 1 เขต และก่อสร้างอาคารสำนักงาน จำนวน 2 เขต						75.00		75.00
6. จัดหาที่ดินจำนวน 1 เขต และก่อสร้างอาคารสำนักงาน จำนวน 2 เขต							75.00	75.00
รวม	152.30	119.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	646.30

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาบุคลากรให้เป็นมืออาชีพด้านการกำกับกิจการพลังงาน

(1) ปรับปรุงการบริหารงานบุคคลอย่างต่อเนื่องจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่ได้มีการปรับโครงสร้างการบริหารงานองค์กรตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2562 โดยได้ดำเนินการทบทวนกรอบอัตรากำลัง และปรับปรุงกฎหมายลำดับรองว่าด้วยการบริหารงานบุคคลแล้วเสร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และจะดำเนินการทบทวนโครงสร้างตำแหน่งงานและโครงสร้างเงินเดือน รวมทั้งจัดทำแผนความก้าวหน้าสายอาชีพ และแผนการสืบทอดตำแหน่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(2) พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการกำกับกิจการพลังงาน โดยมีการทบทวนสมรรถนะของพนักงานสำนักงาน กกพ. ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสร้างความร่วมมือทางด้านวิชาการกับธนาคารโลก (World Bank) ในการพัฒนาการกำกับกิจการพลังงานให้เทียบเคียงองค์กรกำกับในระดับสากลภายใต้โครงการความร่วมมือรูปแบบ Reimbursable Advisory Services (RAS) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และจะดำเนินงานภายใต้โครงการดังกล่าวในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

2. การจัดเก็บรายได้ และการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563 สำนักงาน กกพ. มีรายได้ทั้งสิ้นจำนวน 957.512 ล้านบาท สูงกว่ารายได้ที่ประมาณการไว้จำนวน 8.761 ล้านบาท และสำนักงาน กกพ. เบิกจ่ายงบประมาณ ผูกพันสัญญา ตลอดจนเงินเป็นภาระที่จำเป็นของสำนักงาน กกพ. จำนวน 805.320 ล้านบาท ต่ำกว่ากรอบวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2563 จำนวน 143.095 ล้านบาท (กรอบวงเงินงบประมาณทั้งหมด จำนวน 948.415 ล้านบาท) เนื่องจาก ประเทศไทยประสบปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ COVID-19 และรัฐบาลได้ประกาศมาตรการและแนวทางการดำเนินการเพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคติดเชื้อ COVID-19 สำนักงาน กกพ. จึงได้ปรับแผนการดำเนินงานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ดังกล่าวโดยปรับรูปแบบการดำเนินงานและปรับแผนการใช้จ่ายงบประมาณของสำนักงาน กกพ. โดยใช้จ่ายเท่าที่จำเป็น เพื่อให้รัฐบาลนำไปใช้ในการแก้ไขการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อ COVID-19 สำหรับเงินนำส่งคลังในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 มีจำนวน 80.224 ล้านบาท โดยสำนักงาน กกพ. ได้นำเงินส่งคลังในระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 แล้ว จำนวน 80.000 ล้านบาท

ตารางแสดงงบประมาณรายจ่ายและการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563

รายละเอียด	ผลการใช้จ่าย ประจำปี พ.ศ. 2562 (ล้านบาท)	กรอบงบประมาณและการใช้จ่ายประจำปี พ.ศ. 2563 (ล้านบาท)	
		งบประมาณรายจ่าย ที่ได้รับการอนุมัติ	งบประมาณที่ใช้จ่าย ณ วันที่ 30 กันยายน 2563
1. รายจ่ายด้านบุคลากร ^{2/}	250.361	284.128	249.043
2. รายจ่ายด้านการจัดการและ บริหารสำนักงาน ^{3/}	343.353	383.830	297.150
3. รายจ่ายงบลงทุนและเงิน อุดหนุน ^{4/}	199.925	154.121	151.868
5. รายจ่ายกิจกรรมตามกลยุทธ์	77.670	94.400	3.387
6. รายจ่ายอื่นๆ ^{5/}	22.853	31.936	103.872
รวม	894.162	948.415	805.320

หมายเหตุ:

^{1/} รายจ่ายด้านบุคลากร หมายถึง ค่าตอบแทนกรรมการและผลประโยชน์อื่นของ กกพ. เงินเดือนพนักงานและลูกจ้าง และค่าตอบแทนพิเศษ

^{2/} รายจ่ายการจัดการและบริหารสำนักงาน หมายถึง ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค

^{3/} รายจ่ายงบลงทุน และรายจ่ายเงินอุดหนุน หมายถึง ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ครุภัณฑ์โฆษณา และเผยแพร่ ที่ดินอาคารและสิ่งก่อสร้าง รวมทั้ง เงินสนับสนุนกิจกรรมภาคสังคม

^{4/} รายจ่ายอื่นๆ หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน ฝึกอบรมและศึกษาดูงานในต่างประเทศ ฯลฯ และงบกลางสำรองจ่ายฉุกเฉินหรือจำเป็น

กิจกรรมการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของ
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน คณะผู้บริหารและพนักงานของสำนักงาน กกพ.

กิจกรรมการดำเนินงาน

กกพ. และผู้บริหารสำนักงาน กกพ.

ลงนามถวายพระพร สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



เมื่อวันอังคารที่ 22 ตุลาคม 2562 ประธาน กกพ. และผู้บริหารสำนักงาน กกพ. นำโดยนายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน นำแจกันดอกไม้ ถวายเบื้องหน้า พระฉายาลักษณ์ และลงนามถวายพระพร สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ให้ทรงมีพระพลานามัยแข็งแรงสมบูรณ์ ณ อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เป็นประธานถวายผ้าพระกฐินพระราชทานของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และ
สำนักงาน กกพ. ประจำปี 2562 ณ วัดบพิตรพิมุขวรวิหาร

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 เวลา 14.00 น. ณ วัดบพิตรพิมุขวรวิหาร ถนนจักรวรรดิ แขวงจักรวรรดิ เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร นายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เป็นประธานถวายผ้าพระกฐินพระราชทานของ กกพ. และสำนักงาน กกพ. ประจำปี พ.ศ. 2562 โดยมีกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ผู้บริหาร และพนักงาน สำนักงาน กกพ. เข้าร่วมด้วย



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานพระราชวโรกาสให้
กกพ. และผู้บริหาร สำนักงาน กกพ. เข้าเฝ้าทูลละอองพระบาท ถวายพระพรชัยมงคล
ในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2563 ณ วังสระปทุม



เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2563 กกพ. และ
ผู้บริหารสำนักงาน กกพ. นำโดยนายเสมอใจ สุขสุเมฆ
ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เข้าเฝ้าทูล
ละอองพระบาท สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรม
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เป็นการส่วนพระองค์ เพื่อถวายพระพรชัยมงคล ใน
โอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ วันที่ 2 เมษายน
2563 ณ วังสระปทุม

กกพ. และผู้บริหาร สำนักงาน กกพ. ร่วมลงนามถวายพระพรชัยมงคล
สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี
เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2563



กกพ. พร้อมด้วยคณะผู้บริหารสำนักงาน กกพ.
นำโดยนายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธานกรรมการ
กำกับกิจการพลังงาน วางพานพุ่มดอกไม้ถวาย
ราชสักการะและร่วมลงนามถวายพระพรชัย
มงคลสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมล
ลักษณ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิม
พระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรม
ราชินี 3 มิถุนายน 2563 ณ พระบรมมหาราชวัง
เพื่อแสดงความจงรักภักดีและสำนึกในพระมหา
กรุณาธิคุณ

สำนักงาน กกพ. จัดพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน ประจำปี 2563
เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2563



เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2563 นายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมด้วยกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ผู้บริหารและพนักงานสำนักงาน กกพ. ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคลแด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2563 และพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน ประจำปี 2563 ณ สำนักงาน กกพ.

กกพ. ผู้บริหารสำนักงาน กกพ. ร่วมลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2563 ณ ศาลาสหทัยสมาคม ในพระบรมมหาราชวัง



เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมด้วยคณะผู้บริหารสำนักงาน กกพ. นำโดยนายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ร่วมลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2563 ณ ศาลาสหทัยสมาคม ในพระบรมมหาราชวัง

กกพ. และคณะผู้บริหารสำนักงาน กกพ. เข้าร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ประจำปีพุทธศักราช 2563 ณ ศาลาสหทัยสมาคม ในพระบรมมหาราชวัง



วันที่ 12 สิงหาคม 2563 นายเสมอใจ ศุขสุเมฆ ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พร้อมด้วย กรรมการกำกับกิจการพลังงาน และผู้บริหารสำนักงาน กกพ. ลงนามถวายพระพร สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ประจำปีพุทธศักราช 2563 ณ ศาลาสหทัยสมาคม ในพระบรมมหาราชวัง

กกพ. ได้รับรางวัล Thailand Influencer Awards 2019 2 สาขา



นางอรรชกา สีบุญเรือง กรรมการกำกับกิจการพลังงาน เป็นตัวแทนของ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ได้รับรางวัล Thailand Influencer Awards 2019 ใน 2 สาขา ได้แก่ สาขา Best Game Changer in Influencer Marketing และ สาขา Best Influencer Campaign of the Year ที่จัดโดยบริษัท เทลสกออร์ จำกัด (Tellscore) ณ โรงแรมพาร์ค ไฮแอท กรุงเทพฯ เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2562

กกพ. ให้การต้อนรับและร่วมประชุมกับคณะกรรมการด้านการมีส่วนร่วมในการติดตาม การตรวจสอบ และการประเมินผลการดำเนินการตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน



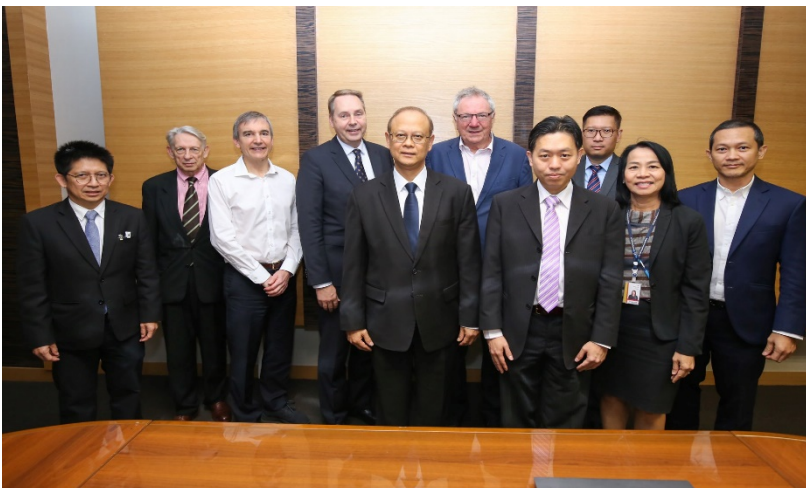
เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 กกพ. ให้การต้อนรับ และร่วมประชุมกับคณะกรรมการด้านการมีส่วนร่วมในการติดตาม การตรวจสอบ และการประเมินผลการดำเนินการตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน นำโดยนายมนูญ ศิริวรรณ เพื่อนำเสนอความคืบหน้าในการดำเนินการตามแผนปฏิรูปพลังงาน ณ สำนักงาน กกพ.

งานเดิน-วิ่งการกุศลที่มี กกพ. เป็นเจ้าภาพงาน โดยรายได้ทั้งหมดจากการจัดกิจกรรมไม่หักค่าใช้จ่ายมอบให้มูลนิธิแพทย์อาสาสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2562 ทพ.สมนึก ขาญด้วยกิจ ผู้อำนวยการสำนักงานมูลนิธิ พอ.สว.รับมอบเงินบริจาคจำนวน 470,450 บาท เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานมูลนิธิ ฯ จากกิจกรรม เดิน-วิ่ง การกุศล เนื่องในโอกาสครบรอบ 12 ปี สำนักงาน กกพ. "RUN FOR SUSTAINABLE COMMUNITY" ณ สวนสาธารณะและสวนพฤกษชาติ ศรีนครเขื่อนขันธ์ (คังบางกระเจ้า)



นายสุธรรม อยู่ในธรรม กรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) เป็นประธานเปิดงานประชุมสัมมนา เรื่อง “Gas & Energy Market Liberalization”



เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2562 โดยได้รับเกียรติจาก Professor Martin Cave, Chairman of the UK Gas & Electricity Markets Authority (GEMA) (แถวหลัง คนที่ 2 จากขวา) Professor Erik Bohlin (แถวหลัง คนที่ 3 จากขวา) และ Dr.Simon Forge (แถวหลัง คนที่ 1 จากซ้าย) ร่วมเป็นวิทยากรการบรรยายในครั้งนี้ โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา ประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ ผู้ประกอบกิจการพลังงาน จำนวนกว่า 40 คน โดยการจัดงานในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์

เพื่อสร้างความร่วมมือด้านการกำกับกิจการพลังงานของประเทศไทย ให้มีมาตรฐานสากลและสอดคล้องกับแนวคิดสังคม เศรษฐกิจดิจิทัล นอกจากนี้ ยังเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างหน่วยงานราชการ ผู้ประกอบการด้านพลังงานอีกด้วย ซึ่งในที่ประชุมได้มีการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในเรื่องการกำกับกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ ตลาดการซื้อขายไฟฟ้า และ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจาก Big Data และ 5G ต่อการกำกับ โดยให้ความสำคัญในเรื่อง หลักการกำกับกิจการพลังงานที่ต้องรักษา สมดุลระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่งเสริมการประกอบกิจการพลังงานให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งการประชุมในครั้งนี้ได้จัดขึ้น ณ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
ได้ทำการต้อนรับ นายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน และคณะ เข้าเยี่ยมสำนักงาน กกพ.



เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563 คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ได้ให้การต้อนรับ นายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน และคณะ ที่ได้เข้าเยี่ยมสำนักงาน กกพ. เพื่อประชุมรับทราบบทบาทหน้าที่ของ กกพ. แผนการดำเนินงานสำคัญ รวมถึงแผนงานปฏิบัติการฯ และแผนงานสำคัญของปี 2563 รวมถึงการหารือการทำงานร่วมกัน

สำนักงาน กกพ. ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (องค์การมหาชน)
โดยมี ดร.บัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ กรรมการกำกับกิจการพลังงาน ให้เกียรติเป็นประธานเปิดงาน
“โครงการ Solar Vengers หรือ “โครงการนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาองค์ความรู้และส่งเสริมการใช้พลังงานแสงอาทิตย์”



เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน หรือสำนักงาน กกพ. ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (องค์การมหาชน) หรือ CEA เปิดตัว SOLAR VENGERS Showcase โชว์ 12 ผลงาน ต่อยอดการใช้พลังงานแสงอาทิตย์อย่างยั่งยืน และร่วมลุ้น 2 ผลงานที่จะได้รับการคัดเลือกไปพัฒนาต่อยอดและทดลองใช้จริง ภายในงานเทศกาลงานออกแบบ กรุงเทพฯ 2563 (Bangkok Design Week 2020) บริเวณ Creative Space และ Rooftop Garden ชั้น 5 TCDC กรุงเทพฯ โดยมี ดร.บัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ กรรมการกำกับกิจการพลังงาน ให้เกียรติเป็นประธานเปิดงาน “โครงการ Solar

Vengers หรือ “โครงการนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาองค์ความรู้และส่งเสริมการใช้พลังงานแสงอาทิตย์” ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อกิจการตามมาตรา 97(5) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน พ.ศ. 2562

เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการใช้ประโยชน์จากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นการรวมพลังความสามารถจากผู้เชี่ยวชาญหลากหลายสาขาวิชา ที่เป็นเหมือน Vengers มาร่วมระดมสมองเพื่อพัฒนานวัตกรรมต้นแบบจากพลังงานแสงอาทิตย์ภายใต้กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) โดยจะต้องร่วมกับที่ปรึกษาทั้ง 3 ทีม คือ CreativeVenger DesignVenger และ MakerVenger ทุกทีมจะต้องค้นหาความเป็นไปได้ใหม่ในการต่อยอดศักยภาพพลังงานแสงอาทิตย์ และสร้างสรรค์นวัตกรรมต้นแบบออกมาจำนวน 12 ผลงาน ก่อนที่จะได้รับการคัดเลือกให้เหลือ 2 ผลงาน ซึ่งมีการประกาศผลแล้วเมื่อเดือนมีนาคม 2563 เพื่อนำไปพัฒนาและมีการทดลองเพื่อทดลองการใช้งานจริงต่อไป

กิจกรรม กกพ. สัญจร

กกพ. และผู้บริหารสำนักงาน กกพ. ได้เดินทางศึกษาดูงานและเยี่ยมชมกระบวนการควบคุมคุณภาพก๊าซธรรมชาติของระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงาน ในระหว่างวันที่ 9 – 10 มกราคม 2563 ณ จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง



เมื่อวันที่ 9 – 10 มกราคม 2563 กกพ. พร้อมด้วยผู้บริหารสำนักงาน กกพ. เดินทางลงพื้นที่เพื่อศึกษาดูงานและเยี่ยมชมกระบวนการควบคุมคุณภาพก๊าซธรรมชาติของระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ณ จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง โดยได้เข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของสายงานระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ซึ่งทำหน้าที่ให้บริการขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ รวมถึงงานปฏิบัติการและบำรุงรักษาระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ โดยได้รับใบอนุญาตขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อผ่านระบบส่งก๊าซธรรมชาติ ภายใต้พระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 เพื่อรับทราบกระบวนการการขนส่งและควบคุมคุณภาพก๊าซธรรมชาติจากผู้ผลิตก๊าซธรรมชาติและสถานีรับ – จ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG Terminal) ไปยังผู้ใช้ก๊าซธรรมชาติให้เป็นไปตามกรอบการควบคุมคุณภาพก๊าซธรรมชาติภายใต้ข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการก๊าซธรรมชาติในการปฏิบัติการระบบโครงข่ายพลังงาน พ.ศ. 2560

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงานให้เกียรติเป็นประธานในการเปิดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก เพื่อประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของสำนักงาน กกพ.

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2563 สำนักงาน กกพ. โดยฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ ได้จัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก เพื่อประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของสำนักงาน กกพ. โดยประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงานได้ให้เกียรติเป็นประธานในการเปิดอบรม ซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรม ได้แก่ ผู้รับใบอนุญาต หน่วยงาน ภาครัฐ คณะกรรมการผู้ใช้พลังงาน ประจำเขต คณะกรรมการพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า บริษัทที่เกี่ยวข้องกับงานจัดซื้อจัดจ้างหรือการจัดหาพัสดุและมีประชุมทางไกลผ่านระบบ VDO Conference ไปยังสำนักงาน กกพ. ประจำเขต 1-13 เพื่อสร้างความตระหนักในการดำเนินงานอย่างมีคุณธรรมและความโปร่งใส รับทราบถึงวัตถุประสงค์ ความสำคัญในการเข้าร่วมการประเมินคุณธรรมฯ ส่งเสริมให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกมีส่วนร่วมในการปรับปรุงแก้ไข การบริหารงานของหน่วยงานภาครัฐ รวมถึงเพื่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์ให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกเข้าร่วมประเมินคุณธรรมฯ ของสำนักงาน กกพ.



กิจกรรมอาสาและพัฒนาองค์กร

กกพ. รวมพลังแบ่งปันเพื่อสังคม : สมุดแทนใจ จากผู้ให้สู่ผู้รับ



เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562 นางฤดี ภริงคาร ผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงาน กกพ. พร้อมด้วยผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้าง สำนักงาน กกพ. ร่วมกันประดิษฐ์สมุดทำมือ โดยใช้กระดาษ A4 ที่ใช้แล้วหน้าเดียว เพื่อส่งมอบต่อให้กับเด็กชาวเขา เผ่าม้งเผ่ากะเหรี่ยง กลุ่มเด็กผู้อพยพที่อาศัยอยู่ตามตะเข็บชายแดน รวมไปถึงเด็กที่ประสบปัญหาภัยธรรมชาติต่าง ๆ ภายใต้กิจกรรมเพื่อสังคม “กกพ. รวมพลังแบ่งปันเพื่อสังคม : สมุดแทนใจ จากผู้ให้สู่ผู้รับ”

ERC แบ่งปันความสุข : แบ่งปันน้ำใจให้ผู้พิการทางสายตา

เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563 นางฤดี ภริงคาร ผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงาน กกพ. และ นางปณิตดา ดาราราย ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและบริหารงานทั่วไป เป็นตัวแทนส่งมอบปฏิทิน ไดอารี่และสิ่งของอื่นๆ ที่ได้รับแบ่งปันจากผู้บริหาร พนักงาน และ ลูกจ้าง สำนักงาน กกพ. ให้แก่ศูนย์เทคโนโลยีการศึกษาเพื่อคนตาบอด มูลนิธิช่วยคนตาบอดแห่งประเทศไทย ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เพื่อสนับสนุนการผลิตเป็นสื่ออักษรเบรลล์และนำสิ่งของอื่นๆ ไปใช้ประโยชน์ต่อไป ภายใต้กิจกรรมเพื่อสังคม “ERC แบ่งปันความสุข : แบ่งปันน้ำใจให้ผู้พิการทางสายตา”



ERC แบ่งปันความสุข : ประดิษฐ์หน้ากากผ้าต้านไวรัสโควิด-19



เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563 ผู้บริหาร พนักงานและ ลูกจ้าง สำนักงาน กกพ. ร่วมกันประดิษฐ์หน้ากากผ้าเพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 ณ สำนักงาน กกพ. ชั้น 19 ภายใต้กิจกรรมเพื่อสังคม “ERC แบ่งปันความสุข : ประดิษฐ์หน้ากากผ้าต้านไวรัสโควิด-19”