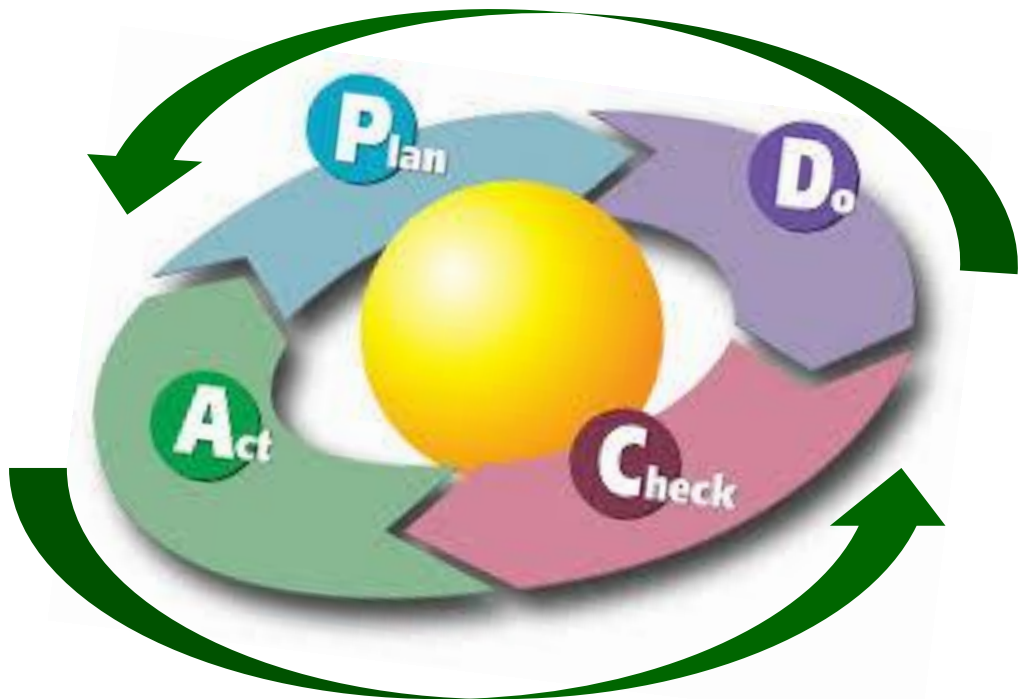


รายงานความก้าวหน้าตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562 รอบ 12 เดือน



สารบัญ

	หน้า
บทสรุป	1
สรุปการประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 รอบ 12 เดือน	5
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์	
- ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	6
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ	10
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง	15
ภาคผนวก	24
แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปี พ.ศ.2562	25

บทสรุป

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน มีผลการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 รอบ 12 เดือน สามารถสรุปได้ดังนี้

1. ระดับความสำเร็จของโครงการตามยุทธศาสตร์

มีโครงการที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัดที่กำหนดตามแผนฯ จำนวน 43 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 66.15 มีโครงการที่ไม่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัดที่กำหนดตามแผนฯ จำนวน 22 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 33.85

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน		
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	ยกเลิก
1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	17	10	7	-
2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ	18	13	5	-
3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง	30	20	10	-
รวม	65	43	22	-
ร้อยละความสำเร็จของโครงการ	100	66.15	33.85	-

2. ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการ

2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน มี 17 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 10 โครงการ และไม่บรรลุเป้าหมาย 7 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 74.12

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
1. โครงการศึกษาปรับปรุงเกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำรองสำหรับแผนผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (ปี 2561)	100	
2. โครงการศึกษาทบทวนนโยบายอัตราไฟฟ้าตามช่วงเวลาการใช้ (TOU Rate) (ปี 2561)	100	
3. การปรับกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (ปรับปรุงกฎหมายการจัดตั้งกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงเป็น พ.ร.บ.)	100	
4. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์	100	
5. โครงการศึกษาสัดส่วนโรงไฟฟ้าฐานที่เหมาะสมสำหรับรองรับแนวโน้ม Prosumer	40	
6. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	100	
7. โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	0	
8. โครงการพัฒนาตลาดนาร่องการซื้อขายไฟฟ้าเสรีสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระบบโคเจนเนอเรชั่น (ปี 2561)	100	
9. โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG (ปี 2561)	100	
10. โครงการศึกษาทบทวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสำหรับก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ (NGV) (ปี 2561)	100	

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
11. โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับการดำเนินโครงการนำร่องร่วมทุนภาครัฐภาคเอกชน	40	
12. การจัดทำกรอบแนวทางการเปิดเสรี NG	0	
13. โครงการศึกษาการปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้ารองรับแนวโน้ม Prosumer ของกิจการไฟฟ้า	100	
14. โครงการศึกษาเพื่อกำหนดกรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาวในพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	60	
15. โครงการนำร่อง/สาธิตมาตรการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับผู้ผลิตและผู้จำหน่ายพลังงาน (EERS)	40	
16. โครงการสนับสนุนการเปลี่ยนรถตุ๊กตุ๊กให้เป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า (eTukTuk)	100	
17. โครงการสาธิตเทคโนโลยีระบบกักเก็บพลังงาน	80	

2.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ มี 18 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 13 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 5 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 85.00

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
18. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (GMS)	100	
19. การประสานความร่วมมือในการพัฒนาเชื่อมโยงระบบส่งไฟฟ้า และการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศในอาเซียน (ASEAN Power Grid)	100	
20. โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยาของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2561	100	
21. โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยาของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2562	60	
22. โครงการพัฒนารูปแบบธุรกิจของระบบบริหารจัดการพลังงาน (EMS) เพื่อดำเนินการตอบสนองด้านโหลดบนสมรรถกิริยา	100	
23. การกำกับการทำงานแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP2015)	100	
24. โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านพลังงานทดแทน	100	
25. โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านพลังงานทดแทน	100	
26. โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI)	0	
27. โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงาน	100	
28. โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงาน	100	
29. โครงการสนับสนุนการประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะอาเซียน	100	
30. โครงการรณรงค์ประหยัดพลังงานภาคประชาชน "โครงการรวมพลังหาร 2"	50	
31. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และ LPG	40	
32. โครงการติดตามและประเมินผลนโยบาย แผน และมาตรการที่ได้รับอนุมัติโดย กพข. และ กบง.	100	
33. โครงการบริหารสื่อมวลชนสัมพันธ์ตามสถานการณ์ ปี 2562	80	
34. รายงานผลความร่วมมือด้านพลังงานในกลุ่ม ASEAN และ APEC	100	
35. โครงการสื่อสารและสร้างภาพลักษณ์ต่อแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศ (ต่อเนื่องจากปี 2561)	100	

2.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง มี 30 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 20 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 10 โครงการ และมีโครงการย่อยที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จำนวน 1 โครงการ คือ การพัฒนาบุคลากรเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะในการปฏิบัติงาน คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 80.98

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
36. โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนที่ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองโดยไม่ขายเข้าระบบของการไฟฟ้าหรือจำหน่ายให้ลูกค้าตรง	100	
37. โครงการศึกษาและสำรวจการใช้พลังงานในภาคขนส่ง	100	
38. การพัฒนาข้อมูลการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว	100	
39. โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย	20	
40. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	100	
41. การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	100	
42. การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการณความต้องการพลังงานของประเทศ	100	
43. การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	100	
44. โครงการจัดตั้งทีมปริซึม (Prism)	25	
45. การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	100	
46. การพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการ สนพ. (DOC)	100	
47. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน	60	
48. โครงการสื่อสารสร้างความเข้าใจด้านนโยบายไฟฟ้าของประเทศไทย	0	
49. โครงการผลิตและเผยแพร่การสื่อสารตามยุทธศาสตร์พลังงาน	50	
50. โครงการพัฒนากลยุทธ์การบริหารจัดการแบนด์สคูการเป็นแพลตฟอร์มเพื่อเผยแพร่ความรู้นวัตกรรมด้านการอนุรักษ์พลังงาน	40	
51. โครงการบริหารการสื่อสารด้านพลังงานบนสื่อโซเชียลมีเดีย	62	
52. โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ	100	
53. ระบบข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	100	
54. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี	100	
55. โครงการสวัสดิการ สนพ.	100	
56. การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร	100	
57. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน	100	
58. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน	53.33	
59. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	91.67	
60. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล	100	
61. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	100	
62. การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	100	
63. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	27.5	
64. โครงการประเมินผลโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ปี 2561)	100	

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
65. โครงการบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในส่วนที่ สนพ. เป็นหน่วยผู้เบิก ในช่วงปีงบประมาณ 2549-2561	100	

3. ปัญหา/อุปสรรค

โครงการที่มีการดำเนินงานล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด เนื่องจากไม่สามารถจัดซื้อจัดจ้างได้ตามเวลาที่กำหนด และบางโครงการไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จึงไม่สามารถจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินการได้

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางการแก้ไข

ผู้รับผิดชอบโครงการ ควรมีการเร่งรัดการทำงานให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานการประเมินผลการดำเนินงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
รอบ 12 เดือน
แยกตามยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1

สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562 รอบ 12 เดือน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
1.1 มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	1. โครงการศึกษาปรับปรุงเกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำหรับแผนผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (ปี2561)	ธ.ค.60 - ธ.ค. 61	7,954,620	เกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำรองใหม่ที่มีความเหมาะสม/สอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบัน	เกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำรองใหม่ที่มีความเหมาะสม/สอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบัน	เกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำรองใหม่ที่มีความเหมาะสม/สอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบัน โดยดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2562	100%	7,954,620	
	2. โครงการศึกษาทบทวนนโยบายอัตราไฟฟ้าตามช่วงเวลาการใช้ (TOU Rate) (ปี 2561)	ธ.ค.60 - ธ.ค.61	5,100,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการศึกษาทบทวนนโยบายอัตราไฟฟ้าตามช่วงเวลาการใช้ (TOU Rate)	ระดับ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับ 5 ได้รับรายงานฉบับสมบูรณ์ เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561	100%	5,100,000	มีข้อจำกัดในข้อมูล Load Profile, Loss of Load Probability; LOLP จึงใช้ค่าเทียบเคียงสถิติแทนค่าจริง
	3. การปรับปรุงทูนน้ำมันเชื้อเพลิง (ปรับปรุงกฎหมายการจัดตั้งกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงเป็น พ.ร.บ.)	ต.ค. 60 - ก.ย. 62	-	การจัดทำและประกาศใช้ พ.ร.บ. กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562	ประกาศใช้ พ.ร.บ. กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562	ประกาศใช้ พ.ร.บ. กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562 เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2562	100%	-	
	4. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์	ต.ค.61 - ก.ย.62	15,976,800	ระดับความสำเร็จโครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์	ระดับ -3 กรรมการตรวจรับรายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น	กรรมการตรวจรับรายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2562	100%	790,852	
	5. โครงการศึกษาสัดส่วนโรงไฟฟ้าฐานที่เหมาะสมสำหรับรองรับครัวเรือน Prosumer	มิ.ย.62 - มิ.ย.63	5,000,000	ระดับความสำเร็จ โครงการศึกษาสัดส่วนโรงไฟฟ้าฐานที่เหมาะสมสำหรับรองรับครัวเรือน Prosumer	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 2 กรรมการตรวจรับรายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562	40%	950,000	
	6. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	ต.ค.61 - ก.ย.62	-	ระดับความสำเร็จการทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	ระดับ 5 คณะรัฐมนตรี เห็นชอบแผน PDP 2018	ระดับ 5 คณะรัฐมนตรีเห็นชอบแผน PDP2018 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562	100%	-	
	7. โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	ต.ค.61 - ก.ย.62	6,387,500	ได้ผลการศึกษาโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศแล้วเสร็จตามแผน	ได้แผนโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับก๊าซธรรมชาติของแต่ละภูมิภาค	อยู่ในระหว่างการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง	0%	-	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	8. โครงการพัฒนาตลาดนำร่องการซื้อขายไฟฟ้าสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระบบโคเจนเนอเรชัน (ปี2561)	ก.พ.61 - พ.ค. 62	29,200,000	ระดับความสำเร็จการศึกษาโครงการพัฒนาตลาดกลางนำร่องการซื้อขายไฟฟ้าสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กโคเจนเนอเรชัน	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2562	100%	29,200,000	
	9. โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG (ปี 2561)	ต.ค. 59-ก.ย. 61	6,860,000	โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2562	100%	6,815,900	
	10. โครงการศึกษาทบทวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสำหรับก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ (NGV) (ปี 2561)	ต.ค. 59-ก.ย. 61	2,280,000	การศึกษาทบทวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการของก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2561	100%	2,250,000	
	11. โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับการดำเนินโครงการนำร่องร่วมทุนภาครัฐภาคเอกชน	ต.ค.61 - ก.ย.62	5,000,000	ระดับความสำเร็จโครงการเตรียมความพร้อมสำหรับการดำเนินโครงการนำร่องร่วมทุนภาครัฐภาคเอกชน	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 2 ได้รับรายงานแนวทางการศึกษาเบื้องต้น เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562	40%	-	
	12. การจัดทำกรอบแนวทางการเปิดเสรี NG	ต.ค.61 - ก.ย.62		- ได้ผลศึกษาแนวทางการกำหนดโครงสร้างตลาดก๊าซธรรมชาติ แนวทางการกำกับดูแลที่ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภคแล้วเสร็จตามแผน และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในทางปฏิบัติ	ได้ผลการศึกษาแนวทางการกำหนดโครงสร้างตลาดก๊าซธรรมชาติและแนวทางการกำกับดูแลที่ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค	1. อยู่ระหว่างการจัดทำ Gas Plan ฉบับใหม่ 2. อยู่ระหว่างดำเนินโครงการนำร่องระยะที่ 1 และอยู่ระหว่างการนำเสนอ กพข. พิจารณา ดังนี้ (1) การจัดหา LNG ของ กพข. ไม่เกิน 1.5 ล้านตันต่อปี (2) โครงสร้างราคาก๊าซธรรมชาติเพื่อรองรับการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติระยะที่ 1	0%		
	13. โครงการศึกษาการปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้ารองรับแนวโน้ม Prosumer ของกิจการไฟฟ้า	พ.ย.61 - ส.ค.62	24,992,000	ระดับความสำเร็จ โครงการศึกษาการปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้ารองรับแนวโน้ม Prosumer ของกิจการไฟฟ้า	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562	100%	24,865,000	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	14. โครงการศึกษาเพื่อกำหนดกรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาวในพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	ต.ค.61 - ก.ย.62	17,000,000	ระดับความสำเร็จโครงการศึกษาเพื่อกำหนดกรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาวในพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	ระดับ 5 รายงานผลการศึกษาเบื้องต้น	ระดับ 3 ดำเนินการจัดจ้างรอบที่ 2	60%	-	- การจัดจ้างในรอบที่ 1 มีจำนวนผู้ยื่นข้อเสนอเพียง 1 ราย โดยคาดว่าจะการจัดซื้อจัดจ้างจะแล้วเสร็จภายในเดือนตุลาคม 2562
1.3 มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	15. โครงการนำร่อง/สาธิตมาตรการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับผู้ผลิตและผู้จำหน่ายพลังงาน (EERS)	ม.ค.61 - ธ.ค. 63	-	ระดับความสำเร็จของการนำร่อง/สาธิตการดำเนินงานตามมาตรการ EERS	ระดับ 5 นำแผนงานในปีแรก (ปี 2561) ลงสู่การปฏิบัติ และกำหนดแผนการดำเนินงานในปีที่ 2 (ปี 2562)	ระดับ 2 จัดทำแผนปฏิบัติการและเป้าหมายผลประหยัดพลังงานของโครงการนำร่อง เพื่อส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ EERS	40%	-	
	16. โครงการสนับสนุนการเปลี่ยนรถตุ๊กตุ๊กให้เป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า (eTukTuk) (ต่อเนื่องปี 2559-2562)	ก.ย.59 - ต.ค. 62	69,940,000	จำนวนรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้าที่ได้รับการสนับสนุน	มีจำนวนรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้าไม่เกิน 15 คัน	มีรถตุ๊กตุ๊กเข้าร่วมโครงการทั้งสิ้นจำนวน 14 คัน โดยได้จดทะเบียนแล้ว 13 คัน	100%	60,361,500	โครงการพบปัญหาเรื่องการจดทะเบียนทดแทน คณะอนุกรรมการแก้ปัญหากองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ครั้งที่ 2/2562 (ครั้งที่ 4) เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 ได้มีมติอนุมัติ ปรับลดขอบเขตการดำเนินงาน โดยลดเป้าหมายจากเดิม 100 คัน เป็นไม่เกิน 15 คัน
	17. โครงการสนับสนุนการลงทุนสถานีอัดประจุไฟฟ้า ระยะที่ 1 (จำนวน 100 หัวจ่าย)	พ.ค.59 - มี.ค. 62	76,047,500	ระดับความสำเร็จของการเกิดการลงทุนระบบกักเก็บพลังงาน และก่อให้เกิดผลตอบแทนการลงทุนในการบริหารผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานหมุนเวียน	มีสถานีอัดประจุไฟฟ้า จำนวน 100 หัวจ่าย	มีผู้ขอรับการสนับสนุน จำนวน 80 หัวจ่าย โดยได้ติดตั้งหัวจ่ายแล้วเสร็จทั้งหมด	80%	69,300,260	มีบางหัวจ่ายที่พบปัญหาการทำงานของหัวจ่าย จึงได้ดำเนินการขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการ เพื่อทดสอบการใช้งานของหัวจ่าย

ยุทธศาสตร์ที่ 2

ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ

ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562 รอบ 12 เดือน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	18. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	ต.ค.61 - ก.ย.62	91,800	เข้าร่วมประชุม GMS	เข้าร่วมประชุม GMS จำนวน 1 ครั้ง	เข้าร่วมประชุม GMS จำนวน 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 20-22 มีนาคม 2562 ณ กรุงเทพฯ ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 28-30 เมษายน 2562 ณ ประเทศสิงคโปร์	100%	-	
	19. การประสานความร่วมมือในการพัฒนาเชื่อมโยงระบบส่งไฟฟ้า และการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศในอาเซียน (ASEAN Power Grid)	ต.ค.61 - ก.ย.62	36,300	เข้าร่วมประชุม Asean Power Grid	เข้าร่วมประชุม Asean Power Grid จำนวน 1 ครั้ง	เข้าร่วมประชุม Asean Power Grid จำนวน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 28-30 เมษายน 2562 ณ ประเทศสิงคโปร์	100%	-	
	20. โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2561	ม.ค. - พ.ย. 61	4,995,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยในภาพรวมตามแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ.2560-2564	ระดับที่ 5 : มีรายงานผลการดำเนินงานตามแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทย ประจำปี 2560-2561	ระดับที่ 5 : มีรายงานผลการดำเนินงานตามแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทย ประจำปี 2560-2561	100%	4,995,000	
	21. โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2562	มี.ค 62 - ก.พ.63	4,995,000	ระดับความสำเร็จโครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2562	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับที่ 3 มีรายงานฉบับที่ 1 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2562	60%	1,998,000	
22. โครงการพัฒนารูปแบบธุรกิจของระบบบริหารจัดการพลังงาน (EMS) เพื่อการดำเนินการตอบสนองด้านโหลดบนสมรรถกิริย	ก.พ. 61- ก.พ. 62	14,999,000	ระดับความสำเร็จโครงการพัฒนารูปแบบธุรกิจของระบบบริหารจัดการพลังงาน (EMS) เพื่อการดำเนินการตอบสนองด้านโหลดบนสมรรถกิริย	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report) เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562	100%	14,999,690		

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	23. การกำกับการทำงานแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศ (PDP2015)	ต.ค. 61 -ก.ย.62		-จำนวนโครงการที่ดำเนินโครงการได้ตามแผน PDP	ระดับที่ 5 ดำเนินโครงการได้ตามแผน PDP ไม่น้อยกว่า 8 โครงการ	ระดับที่ 5 ดำเนินโครงการได้ตามแผน PDP จำนวน 8 โครงการ ประกอบด้วย 1. โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน 2. โรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชัน 3. เขื่อนบางลาง 4. โรงไฟฟ้าลาดตะกอง 5. โรงไฟฟ้าแม่เมาะ 6. โรงไฟฟ้าทดแทน โรงไฟฟ้าพระนครใต้ ระยะที่ 1 7. สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (น้ำเงินยบ 1) 8. สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (ไชยะบุรี)	100%	-	
	24. โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านพลังงานทดแทน	ต.ค.61 -ก.ย. 62	16,300,000	ระยะเวลาการทำหนังสือยื่นรับการรับทุน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน จำนวน 1 ทุน	100%	4,210,850	
	25. โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านพลังงานทดแทน	ต.ค.61 -ก.ย. 62	6,000,000	ระยะเวลาการทำหนังสือยื่นรับการรับทุน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน จำนวน 46 ทุน	100%	-	
	26. โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI)	ธ.ค.61 -เม.ย. 63	59,879,280	การจัดทำสื่อรณรงค์ของโครงการ	การจัดทำสื่อรณรงค์ของโครงการแล้วเสร็จภายในเดือนพฤษภาคม 2562	ได้จัดทำสื่อรณรงค์ของโครงการ และดำเนินการจัดส่งให้พลังงานจังหวัดตามแต่ละภาคเรียบร้อยแล้ว ดังนี้ 1.ภาคเหนือ จัดส่งเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562 2.ภาคกลาง จัดส่งเมื่อวันที่ 20-24 พฤษภาคม 2562 3.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จัดส่งเมื่อวันที่ 20-24 พฤษภาคม 2562 4.ภาคใต้ จัดส่งเมื่อวันที่ 27-31 พฤษภาคม 2562	100%	57,198,432	หมายเหตุ: หน่วยงานที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ แบ่งเป็น - สนพ. 16,594,280 บาท -สป.พ.น. 43,285,000 บาท
				ผลการลดใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงในภาครัฐ	การใช้ไฟฟ้าและน้ำมันของส่วนราชการและจังหวัดต่ำกว่าค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้าและน้ำมัน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ภายใน เดือนกันยายน 2562	ผลการประหยัดพลังงานของเดือน มีนาคม - สิงหาคม 2562 ส่วนราชการสามารถประหยัดไฟฟ้าได้ร้อยละ 23 และประหยัดน้ำมันได้ ร้อยละ 53 และจังหวัด สามารถประหยัดไฟฟ้าได้ร้อยละ 51 และประหยัดน้ำมันได้ ร้อยละ 55 เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน	100%		

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	27. โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงาน	ต.ค.61 -ก.ย. 62	17,147,600	ระยะเวลาการทำหนังสือยื่นรับการรับทุน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน จำนวน 3 ทุน	100%	49,298	
	28. โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงาน	ต.ค.61 -ก.ย. 62	10,162,200	ระยะเวลาการทำหนังสือยื่นรับการรับทุน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน	ทำหนังสือยื่นรับการรับทุนแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน จำนวน 54 ทุน	100%	630,750	
	29. โครงการสนับสนุนการประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะอาเซียน	เม.ย.62- เม.ย.63	10,000,000	ระดับความสำเร็จโครงการสนับสนุนการประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะอาเซียน	ระดับ 5 มีการจัดประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะครั้งที่ 2 อย่างน้อย 1 ครั้ง	ระดับ 5 มีการจัดประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะครั้งที่ 2 จำนวน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 22-24 สิงหาคม 2562	100%	1,348,500	
	30. โครงการรณรงค์ประหยัดพลังงานภาคประชาชน "โครงการรวมพลังทหาร 2"	ต.ค. 61- ก.พ. 62	24,220,000	ระดับความสำเร็จของการเผยแพร่ Viral Clip	Viral Clip มียอดรับชม 6,000,000 วิว และมียอด Engagement 60,000 ครั้ง	จัดทำสื่อ Viral Clip เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2562	50%	-	
	31. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และ LPG	เม.ย.62-เม.ย.63	5,000,000	ระดับความสำเร็จโครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และLPG	ระดับ 5 รายงานฉบับสุดท้าย (Final Report)	ระดับ 2 คณะกรรมการได้ตรวจรับรายงานฉบับต้น (รอบ 3 เดือน) เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2562	40%	-	
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	32. โครงการติดตามและประเมินผลนโยบาย แผน และมาตรการที่ได้รับอนุมัติโดย กพข. และ กบง.	ธ.ค. 61 - ก.ย. 62	5,130,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผน และมาตรการที่อนุมัติโดย กพข. และ กบง.	ระดับที่ 5 : จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผนและมาตรการที่อนุมัติโดย กพข. และ กบง.	ระดับที่ 5 : จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผนและมาตรการที่อนุมัติโดย กพข. และ กบง. เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562	100%	5,130,000	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	33. โครงการบริหารสื่อมวลชนสัมพันธ์ตามสถานการณ์ ปี 2562	ต.ค.61-ก.ย.62	5,768,480	สนพ. มีพื้นที่ประจำและควบคุมเนื้อหาและพื้นที่ข่าวเป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์เหมาะสมกับสถานการณ์และเป็นประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายที่หวังผลด้านการรับข่าวสาร	สนพ. มีพื้นที่ประจำและควบคุมเนื้อหาและพื้นที่ข่าวเป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์เหมาะสมกับสถานการณ์และเป็นประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายที่หวังผลด้านการรับข่าวสาร จำนวน 10 ครั้ง	สนพ. มีพื้นที่ประจำและควบคุมเนื้อหาและพื้นที่ข่าวเป็นไปในทิศทางที่พึงประสงค์เหมาะสมกับสถานการณ์และเป็นประโยชน์ต่อกลุ่มเป้าหมายที่หวังผลด้านการรับข่าวสาร จำนวน 8 ครั้ง	80%	2,765,000	
	34. รายงานผลความร่วมมือด้านพลังงานในกลุ่ม ASEAN และ APEC	ต.ค.61 - ก.ย. 62	1,700,000	ระดับความสำเร็จของการเข้าร่วมประชุมในกรอบความร่วมมืออาเซียนและเอเปก	ระดับที่ 5 : จัดทำรายงานผลการเข้าร่วมประชุมต่อผู้บริหารหน่วยงาน	ระดับที่ 5 : จัดทำรายงานผลการเข้าร่วมประชุมต่อผู้บริหารหน่วยงาน ดังนี้ 1. การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านพลังงานครั้งที่ 37 รายงานเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562 2. การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงานครั้งที่ 37 รายงานเมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562	100%	823,559	
	35. โครงการสื่อสารและสร้างภาพลักษณ์ต่อแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (ต่อเนื่องจากปี 2561)	ต.ค.61 - ก.ย. 61	22,523,499	จำนวนกิจกรรมการสร้างความรู้ ความเข้าใจ และรับทราบความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าในพื้นที่	จัดกิจกรรมการสร้างความรู้ ความเข้าใจ และรับทราบความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าในพื้นที่ จำนวน 8 ครั้ง	จัดกิจกรรมการสร้างความรู้ ความเข้าใจ และรับทราบความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าในพื้นที่ จำนวน 9 ครั้ง	100%	6,757,050	
				จำนวนกิจกรรมรณรงค์/ประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ "แผนการพัฒนาพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย"	จัดกิจกรรมรณรงค์/ประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ "แผนการพัฒนาพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย" จำนวน 4 ครั้ง	จัดกิจกรรมรณรงค์/ประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ "แผนการพัฒนาพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย" จำนวน 11 ครั้ง	100%		

ยุทธศาสตร์ที่ 3

มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง

ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2562 รอบ 12 เดือน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	36. โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนที่ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองโดยไม่ขายเข้าระบบของการไฟฟ้าหรือจำหน่ายให้ลูกค้าตรง	ธ.ค. 61 - ก.ย. 62	2,800,000	ระดับความสำเร็จ โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนที่ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองโดยไม่ขายเข้าระบบของการไฟฟ้าหรือจำหน่ายให้ลูกค้าตรง	ระดับ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)	ระดับ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562	100%	2,785,210	
	37. โครงการศึกษาและสำรวจการใช้พลังงานในภาคขนส่ง	เม.ย.61 - เม.ย.62	6,650,000	ระดับความสำเร็จของศึกษาและสำรวจการใช้พลังงานในภาคขนส่ง	ระดับที่ 5 : ระบบงานใหม่สามารถเชื่อมต่อกับระบบงานเดิมได้อย่างสมบูรณ์	ระดับที่ 5 : ระบบงานใหม่สามารถเชื่อมต่อกับระบบงานเดิมได้อย่างสมบูรณ์ เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562	100%	6,650,000	
	38. การพัฒนาข้อมูลพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	รายงานผลการวิเคราะห์ที่ได้จากแบบจำลอง	ระดับ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์ที่ได้ออกมาต่อคณะทำงานจัดทำคำพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า 1 ครั้ง	ระดับ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์ที่ได้ออกมาต่อคณะทำงานจัดทำคำพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าเรียบร้อยแล้ว	100%	-	
	39. โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศ	ต.ค.61 -ก.ย.62	30,000,000	ระดับความสำเร็จโครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย	ระดับ 5 รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report)	ระดับ 1 คณะกรรมการได้ตรวจรับรายงานงวดที่ 1 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562	20%	-	
	40. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ระดับที่ 5 ปรับปรุงข้อมูลตัวแปรอิสระต่างๆ ให้ทันสมัยและประมาณการแนวโน้มในอนาคต	ระดับที่ 5 ปรับปรุงข้อมูลตัวแปรอิสระต่างๆ ให้ทันสมัยและประมาณการแนวโน้มในอนาคต	100%	-	
	41. การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน	มีการจัดส่งข้อมูลและประมาณการด้านพลังงานของไทยที่จัดทำร่วมกับสมาชิกในประเทศอาเซียนจำนวน 12 ครั้ง	มีการจัดส่งข้อมูลและประมาณการด้านพลังงานของไทยที่จัดทำร่วมกับสมาชิกในประเทศอาเซียนจำนวน 12 ครั้ง	100%	-	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	42. การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการความต้องการพลังงานของประเทศ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ข้อมูลวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มและพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	มีข้อมูลวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มและพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ 2 บทวิเคราะห์	มีข้อมูลวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มและพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ จำนวน 2 บทวิเคราะห์	100%	-	
	43. การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จในการจัดทำแบบจำลอง	ระดับ 5 : ตรวจสอบทบทวนผลการพยากรณ์จากแบบจำลอง	ระดับ 5 : ตรวจสอบทบทวนผลการพยากรณ์จากแบบจำลอง	100%	-	
	44. โครงการจัดตั้งทีมปริซึม (Prism)								
	44.1 ด้านปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	ต.ค.61-ก.ย.62	-	รายงานสถานการณ์ปิโตรเลียมตลาดโลก	รายงานสถานการณ์ปิโตรเลียมตลาดโลกในการประชุม กบง. เดือนละ 1 ครั้ง (12 ครั้ง/ปี)	รายงานสถานการณ์ปิโตรเลียมตลาดโลกในการประชุม กบง. จำนวน 3 ครั้ง	25%		เนื่องด้วยเงื่อนไขระยะเวลาของการประชุม กบง. ที่มีวาระเร่งด่วน ทำให้ไม่สามารถรวบรวมรายงานสถานการณ์ปิโตรเลียมตลาดโลกในการประชุมได้
	45. การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน จำนวน 12 ครั้ง	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน จำนวน 12 ครั้ง	100%	-	
	46. การพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการ สนพ. (DOC)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ร้อยละการปรับปรุงข้อมูลพลังงานให้ทันสมัย	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100 ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์และปรับปรุงข้อมูลพลังงานให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง	100%	-	
	47. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน								
	47.1 รายงานประจำปีของ สนพ.	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	600,000	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานประจำปีของ สนพ.	ระดับที่ 5 : ดำเนินการผลิตและเผยแพร่รายงานประจำปีของ สนพ.	ระดับที่ 5 : ดำเนินการผลิตและเผยแพร่รายงานประจำปีของ สนพ.	100%	570,000	
	47.2 วารสารนโยบายพลังงาน	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	จำนวนหน่วยงานหลัก/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้านพลังงานที่ได้รับการดำเนินงานของ สนพ.	ไม่น้อยกว่า 50 หน่วยงานต่อปี	อยู่ระหว่างจัดทำ Art Work	0%	-	เกิดความล่าช้าในการดำเนินการ เนื่องจากไม่ได้บริหารจัดการงบประมาณ
	47.3 รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศไทย	ระดับที่ 5 : เผยแพร่รายงานสถิติพลังงานผ่านเว็บไซต์ สนพ.	ระดับที่ 4 : จัดทำบทวิเคราะห์และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล	80%	-	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	48. โครงการสื่อสร้างความเข้าใจด้านนโยบายไฟฟ้าของประเทศไทย	ก.ค. 62- เม.ย. 63	11,759,000	จำนวนกิจกรรมสัมมนาเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และรับทราบความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าในพื้นที่	จัดกิจกรรมสัมมนาเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และรับทราบความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าในพื้นที่ จำนวน 5 ครั้ง	อยู่ระหว่างจัดเตรียมข้อมูลและจัดแผนการจัดกิจกรรมสัมมนา	0%	-	มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐบาล ทำให้ยังไม่สามารถดำเนินการจัดแผนกิจกรรมสัมมนาได้
				จำนวนกิจกรรมเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ "แผนการพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า "แผนการพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าฉบับใหม่ประเทศไทย"	จัดกิจกรรมเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ "แผนการพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าฉบับใหม่ประเทศไทย" จำนวน 5 ครั้ง	อยู่ระหว่างจัดเตรียมข้อมูลและจัดแผนการจัดกิจกรรมสัมมนา			
	49. โครงการผลิตและเผยแพร่การสื่อสารตามยุทธศาสตร์พลังงาน	ก.ค. 62- มี.ค. 63	22,791,000	ยอดผู้ติดตามและยอดการมีส่วนร่วมและเข้าถึง รวมทั้งช่องทางสื่อสารเมื่อสิ้นสุดแคมเปญ	แคมเปญการสื่อสารมียอดผู้ติดตามไม่น้อยกว่า 1,500,000 Views/เรื่อง และให้มียอดการมีส่วนร่วมและเข้าถึง ไม่น้อยกว่า 2% (30,000 คน/เรื่อง) รวมทั้งช่องทางสื่อสารเมื่อสิ้นสุดแคมเปญ	แคมเปญที่ 1: Video content เรื่อง สนพ. เราสร้างสรรค เพื่อทุกคน มียอดผู้ติดตามจำนวน 1,761,047 Views และเข้าถึงจำนวน 44,876 คน	50%	-	
				จำนวนผู้เข้าถึงแคมเปญ ผ่านการสร้างกระแสของ Influencer รวมทั้งช่องทางสื่อสารเมื่อสิ้นสุดแคมเปญ	จำนวนผู้เข้าถึงแคมเปญ ผ่านการสร้างกระแสของ Influencer รวมทั้งช่องทางสื่อสารเมื่อสิ้นสุดแคมเปญ ไม่น้อยกว่า 600,000 คน	อยู่ระหว่างดำเนินการติดตามและประเมินผลแคมเปญที่ 1			
				จำนวนครั้งการสื่อสารประจำตลอดระยะเวลา 6 เดือน รวมทั้งช่องทางสื่อสาร และเทียบ PR Value และ Ad Value ในการติดตามผล เมื่อสิ้นสุดแคมเปญ	จำนวนครั้งการสื่อสารประจำตลอดระยะเวลา 6 เดือน รวมทั้งช่องทางสื่อสาร และเทียบ PR Value และ Ad Value ในการติดตามผล เมื่อสิ้นสุดแคมเปญ ไม่น้อยกว่า 50 ครั้ง	อยู่ระหว่างดำเนินการติดตามและประเมินผลแคมเปญที่ 1			
	50. โครงการพัฒนากลยุทธ์การบริหารจัดการแบรนด์สู่การเป็นแพลตฟอร์มเพื่อเผยแพร่ความรู้นวัตกรรมด้านอนุรักษ์พลังงาน	พ.ค. 62- พ.ค. 63	9,520,000	- มีธุรกิจด้านพลังงาน หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับด้านพลังงาน สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน	จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ธุรกิจ	มีธุรกิจด้านพลังงาน หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับด้านพลังงาน สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน จำนวน 54 ธุรกิจ	40%	-	
				- มีบุคลากรภายใน สนพ. มีส่วนร่วมในฐานะโค้ชและที่ปรึกษา (Mentor) กับโครงการ	ไม่น้อยกว่า 30 คน	อยู่ระหว่างดำเนินการ			
				- มีธุรกิจด้านพลังงาน หรือ ธุรกิจที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับด้านพลังงาน ที่เกิดจากความร่วมมือกันพัฒนาระหว่าง สนพ. และภาคประชาชน	จำนวน 10 นโยบาย	อยู่ระหว่างดำเนินการ			
				- มีจำนวนการเข้าถึงสื่อของประชาชนทั้ง online/offline	จำนวนรวมกันมากกว่า 5 ล้านครั้ง	อยู่ระหว่างดำเนินการ			
	51. โครงการบริหารการสื่อสารด้านพลังงานบนโซเชียลมีเดีย	มิ.ย 62- มี.ค 62	11,334,400	ระดับความสำเร็จของการเพิ่มยอดผู้ติดตาม Facebook เพจ EPPO thailand	50,000 Page Likes	ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 มียอด 31,230 page likes	62%	2,258,080	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
3.2 บุคลากรมีความรู้และ	52. โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ								
	52.1 การกำหนดหลักเกณฑ์การหมุนเวียนงาน	ต.ค. 61 - ก.ย. 62		- ข้าราชการกลุ่มเป้าหมายได้รับการหมุนเวียนเรียนรู้งานตามหลักเกณฑ์แนวทางในการสับเปลี่ยนหมุนเวียน	ร้อยละ 20	มีข้าราชการ ได้รับการหมุนเวียนเรียนรู้งาน จำนวน 23 คน จากข้าราชการ ทั้งหมด 77 คน คิดเป็นร้อยละ 29.87	100%	-	
	53. ระบบข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	จำนวนข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูงได้รับการพัฒนาตามกรอบการส่งเสริมประสพการณ์รายบุคคล	ข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูงได้รับการพัฒนาตามกรอบการส่งเสริมประสพการณ์รายบุคคลไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	มีข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูงหมุนเวียนเรียนรู้งาน จำนวน 9 คน จากทั้งหมด 10 คน คิดเป็นร้อยละ 90	100%	-	ข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูงจำนวน 1 คน ลากลดบุตรและลาภกิจเพื่อเลี้ยงดูบุตร
	54. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี								
	54.1 การอำนวยความสะดวก ความสะอาด และความปลอดภัย (คนขับรถ รถป. แม่บ้าน)	ต.ค.61 -ก.ย.62	5,190,607	ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรของ สนพ.	บุคลากรมีความพึงพอใจร้อยละ 70	บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจ คิดเป็นร้อยละ 72.46	100%	5,190,607	
	54.2 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบโสตทัศนอุปกรณ์ สนพ.	ต.ค.61 -ก.ย.62	100,000	ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ร้อยละ 90	ร้อยละ 90	บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจ คิดเป็นร้อยละ 90	100%	83,674	
				จำนวนรายงานการตรวจเช็คระบบห้องประชุมปิยสวัสดิ์ ชั้น 6 ชั้น 2 และ ชั้น 3 รายไตรมาสไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง	ไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง	จำนวนรายงานการตรวจเช็คระบบห้องประชุมปิยสวัสดิ์ ชั้น 6 ชั้น 2 และ ชั้น 3 จำนวน 4 ครั้ง ได้แก่ ครั้งที่ 1 วันที่ 21 พฤศจิกายน 2561 ครั้งที่ 2 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562 ครั้งที่ 3 วันที่ 28 พฤษภาคม 2562 ครั้งที่ 4 วันที่ 14 สิงหาคม 2562	100%		
55. โครงการสวัสดิการ สนพ.	ต.ค.61 -ก.ย.62	-	ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ร้อยละ 90	ร้อยละ 90	บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจ คิดเป็นร้อยละ 90	100%	-		
56. การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร	ต.ค.61 -ก.ย.62	-	ระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร	ระดับที่ 5 : แจ้งเวียนแผนพัฒนาบุคลากร	ระดับที่ 5 แจ้งเวียนแผนพัฒนาบุคลากรให้บุคลากรในสังกัดทราบ	100%	-		

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	57. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน								
	57.1 ด้านงานตรวจสอบภายใน โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงานด้านงานตรวจสอบภายใน	ต.ค.61 -ก.ย.62	8,400	ระดับความสำเร็จในการเข้ารับการอบรมด้านการตรวจสอบภายในและความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของบุคลากรกลุ่มตรวจสอบภายใน	ระดับ 5 บุคลากรเข้ารับการอบรมรวม 24 ชั่วโมง	ระดับ 5 บุคลากรเข้ารับการอบรมรวม 73 ชั่วโมง	100%	-	
	57.2 ด้านการเงิน การบัญชี และการพัสดุ	ต.ค.61 -ก.ย.62		บุคลากรมีการพัฒนาในการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องและนำความรู้จากการอบรมมาใช้ในการแก้ไขปัญหาการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ	บุคลากรได้เข้ารับการอบรม/สัมมนา ด้านการเงิน การบัญชี หรือการพัสดุ จำนวน 5 เรื่อง	บุคลากรได้เข้ารับการอบรม/สัมมนา ด้านการเงิน การบัญชี หรือการพัสดุ จำนวน 15 เรื่อง	100%	8,900	
	58. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน								
	58.1 การพัฒนาบุคลากรเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะในการปฏิบัติงาน	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	20,000	มีผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า 80% ของบุคลากรที่แจ้งรายชื่อเข้ารับการอบรม	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของบุคลากรที่แจ้งรายชื่อเข้ารับการอบรม	-	0%	-	ไม่ได้ดำเนินการ เนื่องจากไม่ได้รับงบประมาณในการฝึกอบรม
	58.2 การฝึกอบรม ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	22,000	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด	จำนวนผู้เข้ารับการอบรม 100 คน	มีจำนวนผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน 139 คน	100%		
				ร้อยละของบุคลากรมีความพึงพอใจ	ร้อยละ 100 ได้รับความพึงพอใจ	บุคลากรที่เข้าร่วมอบรมมีความพึงพอใจ คิดเป็นร้อยละ 100	100%		
	58.3 การเสริมสร้างความตระหนักด้านการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคหญิงชาย	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	18,400	ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานด้านการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	ระดับ 5 มีรายงานผลการดำเนินการตามแผนแม่บทส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	ระดับ 3 ดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	60%	-	
3.3 การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	59. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ								
	59.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กรประจำปี	ต.ค. 61 - ก.ย. 62		รายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ	ผลการดำเนินการของ สนท. ได้คะแนนรวมเฉลี่ยร้อยละ 80	ผลการดำเนินการของ สนท. ได้คะแนนรวมเฉลี่ยร้อยละ 75	75%		

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	59.2 การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงาน ของ สนพ.	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ประกาศมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 แล้วเสร็จภายใน เดือน มิ.ย.2562	มีมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. ให้กับบุคลากรทราบและถือปฏิบัติ	จัดทำประกาศมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติการปฏิบัติงานของ สนพ. ให้ความเห็นชอบและลงนาม ณ วันที่ 20 มิถุนายน 2562 และได้ทำหนังสือแจ้งหน่วยงานภายในให้เผยแพร่คำสั่งประกาศมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. ให้กับบุคลากร ทราบและถือปฏิบัติ เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน2562	100%	-	
	59.3 การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	แผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	มีการติดตามการดำเนินงานตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ให้งานความก้าวหน้ารอบ 12 เดือน เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2562 และสรุปการรายงานแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 (รอบ 12 เดือน) เสนอให้ ผอ.สนพ.พิจารณาให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2562	100%	-	
	60. แผนการบริหารองค์การตามหลักธรรมาภิบาล								
	60.1 การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปี	ต.ค. 60 - ก.ย. 61	-	รายงานผลการดำเนินงานตามแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	ผลการประเมินการปฏิบัติราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ พ.ศ.2562 สนพ. อยู่ในระดับมาตรฐาน	จัดทำสรุปการรายงานผลการดำเนินงานตามแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ให้ ผอ.สนพ.เห็นชอบ เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2562 ผลการดำเนินงานอยู่ในระดับมาตรฐานขั้นสูง	100%	-	
	60.2 การปฏิบัติการตรวจสอบเชิงรุก	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จในการปฏิบัติงานตรวจสอบตามแผนการตรวจสอบประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	ระดับ 5 มีรายงานสรุปการปฏิบัติงานตรวจสอบ ครั้งที่ 3 (มิ.ย. - ก.ย. 62)	ระดับ 5 มีรายงานสรุปการปฏิบัติงานตรวจสอบ ครั้งที่ 3 (มิ.ย. - ก.ย. 62) จำนวน 3 เรื่อง	100%	-	
	60.3 การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความโปร่งใสของ สนพ.	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	18,400	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการการป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชัน กับมาตรฐานความโปร่งใส	ระดับ 5 รายงานผลตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประจำปีงบประมาณ	ระดับ 5 รายงานผลตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประจำปีงบประมาณ เสนอ ผอ.สนพ.แล้ว เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2562	100%	-	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	60.4 การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการของภาครัฐ (VFM)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	มีรายงานการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการของภาครัฐประจำปี	ระดับ 5 มีรายงาน VFM	ระดับ 5 มีรายงาน VFM	100%	-	
	60.5 การดำเนินงานวิเคราะห์ระดับความสำเร็จในการใช้งบประมาณ (PART)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ระดับความสำเร็จการใช้งบประมาณทันตามกำหนดเวลา	ระดับ 5 จัดส่งรายงาน PART พร้อมเอกสารประกอบให้กับสำนักงบประมาณ	ระดับ 5 จัดส่งรายงาน PART พร้อมเอกสารประกอบให้กับสำนักงบประมาณ เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2562	100%	-	อยู่ระหว่างการรอความเห็นจากคณะรัฐมนตรี ในการนำเข้าสู่ข้อมูลในระบบรายงานผลการปฏิบัติงาน (PART) ของสำนักงบประมาณ
	60.6 การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สทพ.	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต	ระดับที่ 5 รายงานแผนเพิ่มประสิทธิภาพปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	ระดับที่ 5 รายงานแผนเพิ่มประสิทธิภาพปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนราชการ เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2561	100%	-	
	60.7 การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สทพ.	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานการเงินประจำปี	ระดับที่ 5 ส่งรายงานการเงินให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน, กรมบัญชีกลาง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระดับที่ 5 ส่งรายงานการเงินให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน, กรมบัญชีกลาง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561	100%	-	
	61. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน								
	61.1 การศึกษา ติดตาม และจัดทำเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	100,000	ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สทพ. ต่อระบบ ICT	ร้อยละ 80 ณ ก.ย.62	บุคลากร สทพ. พึงพอใจต่อระบบ ICT ที่ระดับร้อยละ 80	100%	-	
	61.2 การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานเครือข่าย (server) ด้วย Visual Machine (VM) และการใช้บริการ G-cloud Service	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานเครือข่าย (server) ด้วย Visual Machine (VM)	ระดับ 5 : ระดับความสำเร็จของการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานเครือข่าย (server) ด้วย Visual Machine (VM) สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ร้อยละ 100	ระดับ 5 ดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานเครือข่าย (server) ด้วย Visual Machine (VM) สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ร้อยละ 100	100%	-	
	61.3 การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	5,227,395	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุง/พัฒนา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา	ระดับ 5 : ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆได้รับการปรับปรุง/พัฒนา/ดูแลอย่างครบถ้วนและสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ร้อยละ 100	ระดับ 5 : ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆได้รับการปรับปรุง/พัฒนา/ดูแลอย่างครบถ้วนและสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ร้อยละ 100	100%	4,983,193	
	61.4 การจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	2,285,600	ระดับความสำเร็จของการจัดหาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	ระดับที่ 5: ติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้บุคลากรใน สทพ.เรียบร้อย พร้อมใช้งาน	ระดับที่ 5: ติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้บุคลากรใน สทพ.เรียบร้อย พร้อมใช้งาน	100%	2,052,916	

เป้าประสงค์	โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข
	62. การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตามแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	ระดับที่ 5 สามารถดำเนินงานได้ตามแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	ระดับที่ 5 สามารถดำเนินงานได้ตามแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ตามเป้าหมาย	100%	-	
3.4 บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	63. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม		480,000	จำนวนรายงานผลของผู้ได้รับจัดสรรทุน	จำนวนรายงานผลของผู้ได้รับจัดสรรทุนไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของทุนที่ได้รับจัดสรร	ยังไม่มีรายงานผลของผู้ได้รับจัดสรรทุน เนื่องจากผู้รับทุนอยู่ระหว่างเข้าศึกษาและฝึกอบรม	0%	232,246	
				การใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุน เมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุน	ร้อยละการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุน เมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุนร้อยละ 80	มีการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุน เมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุน คิดเป็นร้อยละ 44.36	55%		
	64. โครงการประเมินผลโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ปี 2561)	มิ.ย. 61 - มิ.ย. 62	16,578,000	รายงานผลการประเมินโครงการภายใต้กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานที่ได้รับการประเมินประจำปี 2561	ระดับ 5 จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการประเมินโครงการภายใต้กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานที่ได้รับการประเมิน ประจำปี 2562	ระดับ 5 จัดสัมมนาเผยแพร่ผลการประเมินโครงการภายใต้กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานที่ได้รับการประเมิน ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2562	100%	16,578,000	
65. โครงการบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในเขตพื้นที่สนท. เป็นหน่วยผู้เบิก ในช่วงปีงบประมาณ 2549-2561	ต.ค. 61 - ก.ย. 62	6,605,200	การดำเนินการปิดบัญชีโครงการของหน่วยงานผู้ได้รับจัดสรรเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	ปิดได้ 50 โครงการ	ปิดได้ 98 โครงการ	100%	-		

ภาคผนวก

แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2562

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)											
1.1 มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	1.1.1 จำนวนนโยบาย แผน มาตรการ และแนวทางที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน	1	1.1.1 สร้างสรรค์นโยบายเพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน (1) ศึกษาวิเคราะห์เพื่อสร้างนโยบายและแผนด้านพลังงานใหม่ที่ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน และรองรับการพัฒนาของประเทศในระยะยาว (2) ศึกษาวิเคราะห์และปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น (3) เสนอแนะนโยบาย แผน และมาตรการในการจัดหาพลังงานให้เพียงพอกับความต้องการของประเทศ ทั้งในสภาวะปกติและสภาวะวิกฤต	1 โครงการศึกษาปรับปรุงเกณฑ์กำลังผลิตไฟฟ้าสำรองสำหรับแผนผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (ปี2561)	7.95						กฟ.
				2 โครงการศึกษาทบทวนนโยบายอัตราไฟฟ้าตามช่วงเวลาการใช้ (TOU Rate) (ปี 2561)	5.10					กฟ.	
				3 การปรับกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (ปรับปรุงกฎหมายการจัดตั้งกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงเป็น พ.ร.บ.)	-	-	-	-	-	กป.	
				4 โครงการการพัฒนาาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์			15.98			กฟ.	
				5 โครงการศึกษาสัดส่วนโรงไฟฟ้าฐานที่เหมาะสมสำหรับรองรับแนวโน้ม Prosumer			5.00			กฟ.	
				6 การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	-	-	-	-	-	กฟ.	
				7 โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ					6.38	สป.	
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	1.2.1 จำนวนนโยบาย ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันในกิจการพลังงาน	1	1.2.1 จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน (1) เสนอนโยบายส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจพลังงาน (การจดทะเบียน การกำหนดเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน) (2) เสนอนโยบายให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี (เช่น การปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน เพื่อให้เกิดการแข่งขันและลดการผูกขาด) (3) เสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจพลังงาน (เช่น การพัฒนาศักยภาพของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก)	8 โครงการพัฒนาตลาดนำร่องการซื้อขายไฟฟ้าเสรีสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กระบบโคเจนเนอเรชัน (ปี2561)			29.20				กฟ.
				9 โครงการศึกษาทบทวนบัญชีความแตกต่างราคาขายปลีกน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ LPG (ปี 2561)	6.82					กป.	
				10 โครงการศึกษาทบทวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสำหรับก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์ (NGV) (ปี 2561)	2.25					กป.	
				11 โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับการดำเนินโครงการนำร่องร่วมทุนภาครัฐภาคเอกชน			5.00			กฟ.	
				12 การจัดทำกรอบแนวทางการเปิดเสรี NG	-	-	-	-	-	กป.	
				13 โครงการศึกษาการปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้ารองรับแนวโน้ม Prosumer ของกิจการไฟฟ้า	24.99					กป.	
				14 โครงการศึกษาเพื่อกำหนดกรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาวในพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต					17.00	กป.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
1.3 มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	1.3.1 จำนวนนโยบายและมาตรการส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	2	1.3.1 จัดทำนโยบายและมาตรการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (1) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (2) เสนอแนะนโยบายแผน และมาตรการ เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	15 โครงการนำร่อง/สาธิตมาตรการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานสำหรับผู้ผลิตและผู้จำหน่ายพลังงาน (EERS)	-	-	-	-	-	กอ.
			1.3.2 ศึกษาแนวทางการดำเนินงานตามแผน EV (Road Map EV) (1) ศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า (2) จัดทำโครงการนำร่องยานยนต์ไฟฟ้าสาธารณะ (3) เสนอนโยบายและมาตรการที่ส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า	16 โครงการสนับสนุนการเปลี่ยนรถตุ๊กตุ๊กให้เป็นรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า (eTukTuk) (ต่อเนื่องปี 2559-2562)			69.94			กอ.
			17 โครงการสาธิตเทคโนโลยีระบบกักเก็บพลังงาน (ต่อเนื่องปี 2559 -2562)			76.05			กอ.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)										
2.1 ส่งเสริมและสนับสนุน การดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	2.1.1 จำนวน มาตรการและ โครงการที่ส่งเสริม และสนับสนุนแผน บูรณาการพลังงาน ระยะยาวของประเทศ	15	2.1.1 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน PDP (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน PDP (2) จัดทำโครงการนำร่องด้าน Smart Grid	18 การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุ ภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	0.09					กฟ.
				19 การประสานความร่วมมือในการพัฒนาเชื่อมโยงระบบ ส่งไฟฟ้า และการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศใน อาเซียน (ASEAN Power Grid)	0.04					กฟ.
				20 โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานด้านสมรรถกิริติ ของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2561			5.00			
				21 โครงการสนับสนุนการบริหารแผนการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานด้านสมรรถกิริติของประเทศไทยในระยะสั้น พ.ศ. 2562			5.00			กฟ.
				22 โครงการพัฒนารูปแบบธุรกิจของระบบบริหารจัดการ การพลังงาน (EMS) เพื่อการดำเนินการตอบสนองด้าน โหลดบนสมรรถกิริติ			15.00			
				23 การกำกับการดำเนินงานแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้า ของประเทศ (PDP2015)	-	-	-	-	-	กฟ.
			2.1.2 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน AEDP (1) ผลักดันและส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงาน ทดแทนอย่างเป็นรูปธรรม (2) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม (sustainable energy hierarchy)	24 โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านพลังงานทดแทน			16.30			กฟ.
				25 โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ด้านพลังงานทดแทน			6.00			กอ.
			2.1.3 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน EEP (1) ผลักดันและส่งเสริมมาตรการสร้างแรงจูงใจ ให้ผู้ประกอบการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (2) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและ นวัตกรรมด้านการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน (3) ส่งเสริมโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงาน อย่างมีประสิทธิภาพ	26 โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (EUI)			59.87			กอ.
				27 โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงาน			17.14			กอ.
				28 โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ด้านอนุรักษ์พลังงาน			8.56			กอ.
				29 โครงการสนับสนุนการประชุมเครือข่ายเมืองอัจฉริยะ อาเซียน			10.16			กอ.
				30 โครงการรณรงค์ประหยัดพลังงานภาคประชาชน "โครงการรวมพลังอาหาร 2" ปี 2562			24.22			กอ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
			2.1.4 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน Gas (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน Gas Plan (2) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการลดการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติ	31 โครงการจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติและไบโอมีเทนใช้ทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และ LPG				5.00		กป.
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	2.2.1 ร้อยละข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านพลังงานที่ได้จากการติดตามและประเมินผล	2	2.2.1 มีระบบ กลไก และการติดตาม ประเมินผลนโยบายและแผนพลังงาน โดยดำเนินการติดตามและประเมินผลการดำเนินนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (1) พัฒนาระบบและเครื่องมือในการติดตาม ประเมินผล (2) ติดตาม และประเมินผล ก่อน ระหว่าง และ หลังการดำเนินการจัดทำนโยบายและแผน เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (3) จัดทำข้อเสนอแนะจากผลการติดตามและประเมินผล	32 โครงการติดตามและประเมินผลนโยบาย แผน และ มาตรการที่ได้รับอนุมัติโดย กพช. และ กบง.	5.13					กย.
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	2.3.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินนโยบายพลังงาน	60	2.3.1 สื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายพลังงาน (1) พัฒนาช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผนพลังงานจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Informing) (2) สร้างพันธมิตรด้านพลังงาน (Partnership) เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและวิเคราะห์ร่วมกัน (3) สร้างจิตสำนึกด้านการเป็นเจ้าของพลังงานของประเทศ (Citizen Control) (4) สร้างระบบและกลไกจัดการข้อร้องเรียน/ ร้องทุกข์	33 โครงการบริหารสื่อมวลชนสัมพันธ์ตามสถานการณ์ ปี 2562			5.70			ลก.
				34 รายงานผลความร่วมมือด้านพลังงานในกลุ่ม ASEAN และ APEC	1.70					กย.
				35 โครงการสื่อสารและสร้างภาพลักษณ์ต่อแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศ (ต่อเนื่องจากปี 2561)			22.52			ลก.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)											
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	3.1.1 ระดับความสำเร็จของระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ	3	3.1.1 พัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย (Database) (1) รวบรวมและทบทวนข้อมูลพลังงานของประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ (2) พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมพลังงานทุกประเภท (3) พัฒนาศูนย์บูรณาการข้อมูลกลางด้านพลังงานของประเทศ	36 โครงการพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนที่ผลิตไฟฟ้าเพื่อใช้เองโดยไม่เข้าข่ายระบบของการไฟฟ้าหรือจำหน่ายไฟฟ้าให้ลูกค้าตรง	2.80						ศท.
				37 โครงการศึกษาและสำรวจการใช้พลังงานในภาคขนส่ง	6.65					ศท.	
				38 การพัฒนาข้อมูลการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว	-	-	-	-	-	ศท.	
				39 โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย			30.00			ศท.	
	3.1.2 จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์	14	3.1.2 วิเคราะห์ข้อมูลและพยากรณ์สถานการณ์ด้านพลังงาน (Analytical & Modeling)	40 การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	-	ศท.
				41 การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	-	-	-	-	-	-	ศท.
				42 การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	-	ศท.
				43 การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	0.09					ศท.	
				44 โครงการจัดตั้งทีมปริซึม (Prism)	-	-	-	-	-	กป.+กอ.	
				44.1 - ด้านปิโตรเลียมและปิโตรเคมี							
				45 การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	-	-	-	-	-	ศท.	
	3.1.3 ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เข้าถึงข้อมูลพลังงาน	5	3.1.3 เผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่สาธารณะ (Public) (1) พัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลพลังงาน (2) ส่งเสริมและสนับสนุนการนำข้อมูลพลังงานไปใช้ประโยชน์ (3) เผยแพร่ผลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน	46 ' การพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการ สนพ. (DOC)	-	-	-	-	-	-	ศท.
				47 โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน							
				47.1 - รายงานประจำปีของ สนพ.	0.60					กย.	
				47.2 - วารสารนโยบายพลังงาน	3.20					ลก.	
				47.3 - รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	0.70					ศท.	
				48 โครงการสื่อสารสร้างความเข้าใจด้านนโยบายไฟฟ้าของประเทศไทย			11.76			ลก.	
	49 โครงการผลิตและเผยแพร่การสื่อสารตามยุทธศาสตร์พลังงาน ปี 2562			22.79			ลก.				

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
				50 โครงการพัฒนาบุคลากรบริหารจัดการแบรนด์สู่การเป็นแพลตฟอร์มเพื่อเผยแพร่ความรู้นวัตกรรมด้านการอนุรักษ์พลังงาน ปี 2562			9.52			ลก.	
				51 โครงการบริหารการสื่อสารด้านพลังงานบนสื่อโซเชียลมีเดีย ปี 2562			11.33			กอ.	
3.2 บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	3.2.1 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ.	90	3.2.1 สร้างเจตคติที่ดีต่อการทำงานและองค์กร (Attitude) (1) สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากรภายในองค์กร (2) สร้างทัศนคติเชิงบวกต่อตนเอง ต่อผู้อื่น ต่องาน และต่อองค์กร (3) สร้างพฤติกรรมอันดีในการทำงาน (ความมีระเบียบ การแบ่งงาน การจัดลำดับความสำคัญของงาน การแก้ไขปัญหาในการทำงาน) (4) สร้างเสริมทัศนคติในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพ	52 โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ	-	-	-	-	-	ลก.	
				52.1 - การกำหนดหลักเกณฑ์การหมุนเวียนงาน							
				53 ระบบข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	-	-	-	-	-	ลก.	
				3.2.2 สร้างระบบคุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงานให้บุคลากร (Facilities & Welfare) (1) สร้างความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อคุณภาพชีวิตในที่ทำงาน (2) ปรับปรุง เพิ่มเติม สวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากร	54 แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี						ลก.
				54.1 - การอำนวยความสะดวก ความสะอาด และความปลอดภัย (คนขับรถ รถป. แม่บ้าน)	5.19	-	-	-	-	ลก.	
		54.2 - การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบไฮดรอลิก อุปกรณ์ สนพ.	0.10					ลก.			
		55 โครงการสวัสดิการ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.			
	3.2.2 ร้อยละของบุคลากรของ สนพ. มีสมรรถนะตามเกณฑ์	80	3.2.3 พัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการทำงาน (Skill) (1) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (2) จัดฝึกอบรมเพื่อให้มีความรู้ความสามารถ	56 การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร	-	-	-	-	-	ลก.	
				57 โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะ						ลก.+กอง	
				57.1 - ด้านงานตรวจสอบภายใน	0.05					ตส.	
57.2 - ด้านการเงิน การบัญชี และการพัสดุ				0.15					ลก.		
58 โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน									ลก.+กอง		
58.1 - การพัฒนาบุคลากรเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะในการปฏิบัติงาน				0.05					ลก.		
58.2 - การฝึกอบรม ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ				0.03					ลก.		
58.3 - การเสริมสร้างความตระหนักรู้ด้านการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคหญิงชาย	0.02					ลก.					

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
3.3 การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	3.3.1 คะแนนการประเมินการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ สนพ.	4.6	3.3.1 พัฒนาระบบบริหารองค์การอย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล (Good Governance) (1) การจัดองค์กร การปรับปรุงกฎระเบียบและกระบวนการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ (2) เสริมสร้างธรรมาภิบาลในองค์กร (3) พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการขององค์กรสู่ระดับมาตรฐานสากล	59 แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์การอย่างมีประสิทธิภาพ	-	-	-	-	-	กพร.
				59.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กรประจำปี						
				59.2 การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานของ สนพ.						
				59.3 การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี						
				60 แผนการบริหารองค์การตามหลักธรรมาภิบาล						ลก.
				60.1 - การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปี	-	-	-	-	-	กพร.
				60.2 - การปฏิบัติการตรวจสอบเชิงรุก	-	-	-	-	-	ตส.
				60.3 - การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความโปร่งใส ของ สนพ.	0.02					ลก.
				60.4 - การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการของภาครัฐ (VFM)	-	-	-	-	-	กย.
				60.5 - การดำเนินงานวิเคราะห์ระดับความสำเร็จในการใช้จ่ายงบประมาณ (PART)	-	-	-	-	-	กย.
				60.6 - การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.
60.7 - การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.				

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
	3.3.2 ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ต่อระบบ ICT	85	3.3.2 พัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงาน (1) พัฒนาระบบ ICT ที่ทันสมัยและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน (2) ส่งเสริมการใช้ ICT เพื่อลดขั้นตอนหรือระยะเวลาในการปฏิบัติงานให้ลดลง	61 การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	-	-	-	-	-	ศท.
				61.1 - การศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	0.10					ศท.
				61.2 - การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานเครือข่าย (server) ด้วย Visual Machine (VM) และการใช้บริการ G-cloud Service	-	-	-	-	-	ศท.
				61.3 - การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	5.23					ศท.
				61.4 - การจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	2.29					ศท.
				62 การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	-	-	-	-	-	ศท.
3.4 บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ			3.4.1 กำหนดยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ทรัพยากร และเงินสนับสนุน	63 โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม				0.48		ลก.
			3.4.2 พัฒนาระบบการใช้จ่ายเงินกองทุนและระบบการกำกับดูแลการติดตามและประเมินผล การใช้จ่ายเงินกองทุนให้มีประสิทธิภาพ	64 โครงการประเมินผลโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน			16.58			กย.
				65 การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานใน ส่วนที่ สนพ. เป็นหน่วยผู้เบิก ในช่วงปี 2549 -2561			6.60			ลก.
					68.28	-	484.24	22.48	6.38	