

แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. 2565

เราสร้างสรรคเพื่อทุกคน

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน
มกราคม 2564

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	๒
- ยุทธศาสตร์ชาติ	๒
- แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	๗
- แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน	๑๕
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	๒๐
- แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง	๒๔
ส่วนที่ ๓ สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	๒๕
- ภาพรวมแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๒๖
- แผนปฏิบัติการรายปี ๒๕๖๕ จำแนกตามแผนปฏิบัติการ	๒๗
- ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕	๔๑
ภาคผนวก (Balance Score Card)	๔๓

แผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๕) ของ สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

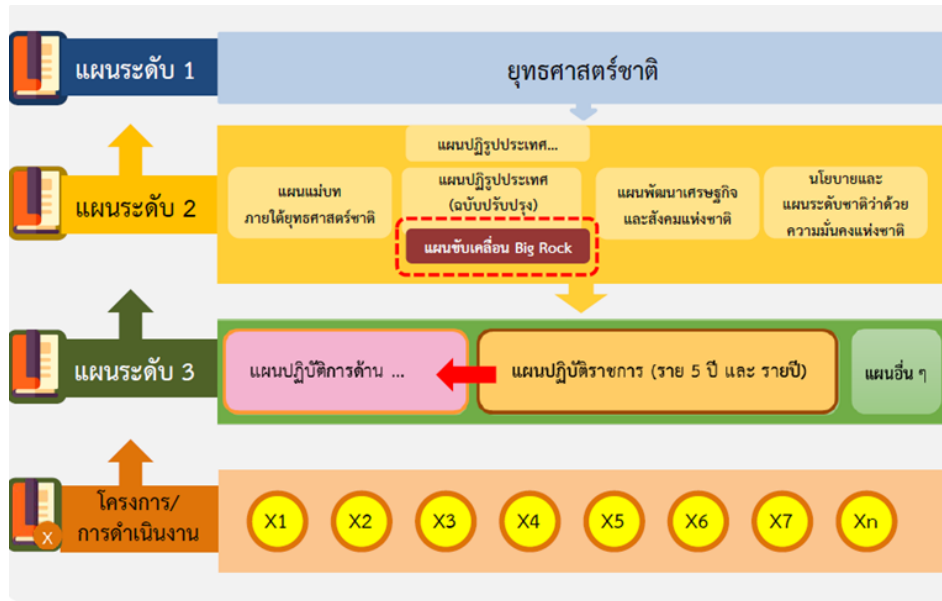
ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

ตามหลักเกณฑ์ของพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตราที่ ๔ กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติราชการเป็นแผนระยะ ๕ ปี ที่ต้องสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายของคณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมาตราที่ ๙ กำหนดให้ในวาระแรก ให้ส่วนราชการจัดทำเป็นแผนปฏิบัติราชการระยะ ๓ ปี โดยมีห้วงระยะเวลาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึงปี ๒๕๖๕ รวมทั้งดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติราชการรายปีขึ้น

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) มีการดำเนินการทบทวน ปรับปรุงและจัดทำแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๕) เพื่อให้แผนปฏิบัติราชการฯ มีความสอดคล้องกับ แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕) แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี วาระที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) ของ กระทรวงพลังงาน และแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี วาระที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) ของ สนพ.

แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ สนพ. มีการระบุนความสอดคล้องของภารกิจของ สนพ. ในแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ กับ แผนต่างๆ ในระดับ ๑, ๒ และ ๓ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้เกิดการผลักดันและบูรณาการนโยบาย รวมทั้งยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องไปสู่การปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เป็นรูปธรรม มีความชัดเจน และครบถ้วนสมบูรณ์ ตรงตามเป้าหมายของแผนต่างๆ รวมทั้งใช้ประกอบการจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีต่อไป

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ (ปรับปรุง ณ วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๓)



รูปที่ ๑ ระดับของแผน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และแผนที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) (แผนระดับที่ ๑)

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) เป็นแนวทางในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่างๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกัน อันจะก่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) อันเป็นยุทธศาสตร์ชาติฉบับแรกของประเทศไทยตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ซึ่งต้องนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้ประเทศไทยบรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติจะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านความมั่นคง
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

ทั้งนี้ ยุทธศาสตร์ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ และยุทธศาสตร์ที่ ๖ โดยมีรายละเอียดดังนี้

**๑) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (ยุทธศาสตร์หลัก ที่เกี่ยวข้อง
กับภารกิจ สนพ.)**

ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันเป็นการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับ
ศักยภาพของประเทศในหลายมิติ บนพื้นฐานแนวคิด ๓ ประการ ได้แก่

- **ต่อยอดอดีต** โดยมองกลับไปที่รากฐานทางเศรษฐกิจ อัตลักษณ์ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต
และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย รวมทั้งความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศ
ในด้านอื่นๆ นำมาประยุกต์กับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลก
สมัยใหม่

- **ปรับปัจจุบัน** เพื่อปูทางสู่อนาคต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ
ในมิติต่างๆ ทั้งโครงข่ายระบบคมนาคมและขนส่ง โครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และดิจิทัล และ
การปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการอนาคต

- **สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต** ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ รวมถึง
ปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ผสมผสานกับยุทธศาสตร์ที่รองรับอนาคต บนพื้นฐาน
ของการต่อยอดอดีตและปรับปัจจุบัน พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐให้ประเทศไทยสามารถ
สร้างฐานรายได้และการจ้างงานใหม่ ขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุนในเวทีโลก ควบคู่ไปกับ
การยกระดับรายได้และการกินดีอยู่ดี รวมถึงการเพิ่มขึ้นของคนชั้นกลางและลดความเหลื่อมล้ำของคน
ในประเทศได้ในคราวเดียวกัน

๑.๑ **เป้าหมายของยุทธศาสตร์** ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ที่เกี่ยวข้องกั
ภารกิจของ สนพ. ประกอบด้วย

- ๑) ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพ
- ๒) ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

๑.๒ **ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติ** ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ประกอบด้วย ๒
ประเด็น ได้แก่

- ๑) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
- ๒) โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก

ความเชื่อมโยงของภารกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ
ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันสามารถสรุปได้
ดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก	ประเด็นย่อย	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
อุตสาหกรรมและบริการ แห่งอนาคต	อุตสาหกรรมชีวภาพ	สนพ. มีนโยบายที่ส่งเสริมให้มีการนำชีวมวลมาผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า เพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน และลดการปลดปล่อย PM ๒.๕
	อุตสาหกรรมและบริการ ขนส่งและโลจิสติกส์	สนพ. มีนโยบายผลักดันการเปลี่ยนผ่านของอุตสาหกรรมยานยนต์ทั้งระบบไปสู่อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าอัจฉริยะ ส่งเสริมเทคโนโลยีและพัฒนาอุตสาหกรรมระบบกักเก็บพลังงาน
	อุตสาหกรรมความมั่นคง ของประเทศ	สนพ. มีนโยบายเพื่อความมั่นคงทางพลังงาน ส่งเสริมการจัดการพลังงานพลังงานให้เพียงพอ พร้อมทั้งเพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกให้มีความสมดุลและเกิดความมั่นคง
โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เทคโนโลยีสมัยใหม่	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน เพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ

๒) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ยุทธศาสตร์รอง ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.)

ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ ทั้งมิติด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติและความเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างกันทั้งภายในและภายนอกประเทศอย่างบูรณาการ ใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งในการกำหนดกลยุทธ์และแผนงาน และการให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้เข้ามามีส่วนร่วมในแบบทางตรงให้มากที่สุด โดยเป็นการดำเนินการบนพื้นฐานการเติบโตร่วมกัน ทั้งทางเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิต โดยให้ความสำคัญกับการสร้างสมดุลทั้งสามด้าน อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนเพื่อคนรุ่นต่อไป

๒.๑ เป้าหมายของยุทธศาสตร์ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ประกอบด้วย

๑) อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปใช้ได้อย่างยั่งยืน มีสมดุล

๒) พื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจของประเทศ

๓) ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

๔) ยกระดับกระบวนการทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม บนหลักของการมีส่วนร่วม และ ธรรมภิบาล

๒.๒ ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวข้องกับการกิจ สนพ. ประกอบด้วย ๓ ประเด็น ได้แก่

๑) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

๒) การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน บนสังคมเศรษฐกิจที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

๓) การพัฒนาความมั่นคงทางน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ความเชื่อมโยงของการกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสามารถสรุปได้ดังตารางที่ ๒

ตารางที่ ๒ สรุปความเชื่อมโยงการกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก	ประเด็นย่อย	ความเชื่อมโยงกับการกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว	ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ	ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	สนพ. มีนโยบายการใช้พลังงานทดแทน ที่มีส่วนลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งมีการเข้าร่วมประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก
	มุ่งเป้าการลงทุนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและภาคเอกชน	สนพ. มีนโยบายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ให้สอดคล้องกับการใช้พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
พัฒนาความมั่นคงน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	พัฒนาความมั่นคงพลังงานของประเทศ และส่งเสริมการใช้พลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในการผลิตไฟฟ้า ส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ รวมทั้งขับเคลื่อนนโยบายระบบโครงข่ายอัจฉริยะเพื่อให้สามารถผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทางเลือกได้ในสัดส่วนที่สูงขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก	ประเด็นย่อย	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานโดยลดความเข้มข้นของการใช้พลังงาน	สนพ. มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนอนุรักษ์พลังงาน (EEP)

๓) ยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ (ยุทธศาสตร์รอง ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ.)

ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อปรับเปลี่ยนภาครัฐที่ยึดหลัก “ภาครัฐของประชาชน เพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม” โดยภาครัฐต้องมีขนาดที่เหมาะสมกับบทบาท ภารกิจ แยกแยะบทบาทหน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่ในการกำกับหรือในการให้บริการยึดหลักธรรมาภิบาล ปรับวัฒนธรรมการทำงานให้มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม มีความทันสมัย และพร้อมที่จะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกัน และเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส โดยทุกภาคส่วนในสังคมต้องร่วมกันปลูกฝังค่านิยมความซื่อสัตย์สุจริต ความมัธยัสถ์ และสร้างจิตสำนึกในการปฏิเสธไม่ยอมรับการทุจริตประพฤติมิชอบอย่างสิ้นเชิง นอกจากนี้ กฎหมายต้องมีความชัดเจน ทันสมัย เป็นสากล มีประสิทธิภาพ และนำไปสู่การลดความเหลื่อมล้ำและเอื้อต่อการพัฒนา โดยกระบวนการยุติธรรมมีการบริหารที่มีประสิทธิภาพ เป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติ และการอำนวยความสะดวกตามหลักนิติธรรม

๓.๑ เป้าหมายของยุทธศาสตร์ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ประกอบด้วย

- ๑) ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวมตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๒) ภาครัฐมีขนาดที่เล็กลง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- ๓) ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- ๔) กระบวนการยุติธรรม เป็นไปเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมของประเทศ

๓.๒ ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ. ประกอบด้วย ๒ ประเด็น ได้แก่

- ๑) ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการโดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่
- ๒) ภาครัฐมีความทันสมัย

ความเชื่อมโยงของภารกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐสามารถสรุปได้ดังตารางที่ ๓

ตารางที่ ๓ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ในประเด็นต่างๆ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ

ประเด็นยุทธศาสตร์หลัก	ประเด็นย่อย	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการโดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่	ให้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นกลไกขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ	สนพ. มีนโยบายที่มีส่วนช่วยขับเคลื่อนให้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ บรรลุเป้าหมาย
	ระบบติดตามประเมินผลที่สะท้อนการบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติในทุกระดับ	สนพ. มีระบบกลไกการติดตาม และประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ เพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ
ภาครัฐมีความทันสมัย	พัฒนาและปรับระบบวิธีการปฏิบัติราชการที่ทันสมัย	สนพ. มีนโยบายพัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย พร้อมทั้งมีการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

๒.๒ แผนระดับที่ ๒

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่างๆ ต่อไป ซึ่งได้คำนึงถึงประเด็นร่วมหรือประเด็นตัดข้ามยุทธศาสตร์ และการประสานเชื่อมโยงเป้าหมายของแต่ละแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติให้มีความสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติจะประกอบด้วย สถานการณ์และแนวโน้มที่เกี่ยวข้องของแผนแม่บทฯ เป้าหมายและตัวชี้วัดในการดำเนินการซึ่งแบ่งช่วงเวลาออกเป็น ๔ ช่วง ช่วงละ ๕ ปี (ช่วงที่ ๑: พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ช่วงที่ ๒: พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ช่วงที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕ และช่วงที่ ๔: พ.ศ. ๒๕๗๖ - ๒๕๘๐) รวมทั้งกำหนดแนวทางการพัฒนาแผนงานและโครงการที่สำคัญของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศที่กำหนดไว้ใน ยุทธศาสตร์ชาติว่า “**ประเทศไทยมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน**” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีจำนวนรวม ๒๓ ฉบับ ประกอบด้วย (๑) ความมั่นคง (๒) การต่างประเทศ (๓) การเกษตร (๔) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต (๕) การท่องเที่ยว (๖) พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ (๗) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (๘) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมยุคใหม่ (๙) เขตเศรษฐกิจพิเศษ (๑๐) การปรับเปลี่ยนค่านิยม และวัฒนธรรม (๑๑) ศักยภาพ คนตลอดช่วงชีวิต (๑๒) การพัฒนาการเรียนรู้ (๑๓) การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี (๑๔) ศักยภาพการกีฬา (๑๕) พลังทางสังคม (๑๖) เศรษฐกิจฐานราก (๑๗) ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน (๑๙) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ (๒๐) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (๒๑) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ (๒๒) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม และ (๒๓) การวิจัย และพัฒนานวัตกรรม

ทั้งนี้ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ประกอบด้วย ๓ ประเด็น ดังต่อไปนี้

๑) ประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล (ประเด็นหลักที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.)

การขับเคลื่อนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็นการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน ถือเป็นปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญประการหนึ่งในการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ เนื่องจากจะช่วยให้เกิดการพัฒนาย่อยออกจากฐานทรัพยากรและกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่ ซึ่งจะกระตุ้นให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในส่วนภูมิภาค ยกกระดับผลิตภาพของภาคการผลิตและบริการ ลดต้นทุนการผลิตและบริการที่แข่งขันได้ในระดับสากล สนับสนุนให้เกิดความเชื่อมโยงกับอนุภูมิภาคและภูมิภาคอย่างเป็นระบบ รวมถึงช่วยสร้างบรรยากาศทางเศรษฐกิจของประเทศที่เหมาะสมแก่การค้า การลงทุน ตลอดจนสามารถรองรับการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติและปรับตัวได้ทันต่อความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมในอนาคต อย่างไรก็ตามเพื่อให้การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศสามารถสนับสนุนการยกระดับประเทศไทยให้เป็นประเทศที่มีรายได้สูงที่มีความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน จำเป็นต้องให้ความสำคัญกับการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ การสร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคม การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐควบคู่ไปด้วย

ทั้งนี้ เป้าหมายค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๗ แสดงในตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในประเด็นที่ ๗ โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๗
ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานของประเทศดีขึ้น	ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐาน อันดับที่ ๔๕	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน เพื่อเป็นรากฐานที่สำคัญของการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล มีแผนย่อยที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ คือ **แผนย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน** แผนย่อยดังกล่าวมุ่งเน้นการจัดหาพลังงานและระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานให้รองรับความต้องการใช้พลังงานของประเทศ และมีการกระจายชนิดของเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า เพื่อให้สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน สนับสนุนการจัดหาแหล่งพลังงานใหม่ การพัฒนาระบบการบริหารจัดการพลังงานอัจฉริยะ เพื่อนำไปสู่การผลิตและการใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพ มีเสถียรภาพ และทันกับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีด้านพลังงานในอนาคต สนับสนุนการผลิตและการใช้พลังงานทดแทนในสัดส่วนที่สูงขึ้นตามศักยภาพของแหล่งเชื้อเพลิงในพื้นที่ ตลอดจนพัฒนาระบบกำกับดูแลด้านพลังงานให้มีการแข่งขัน อย่างเสรีและเป็นธรรม สร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาดังนี้

(๑) จัดหาพลังงานและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ทั้งระบบให้มีความมั่นคงในระดับที่เหมาะสม ทันสมัย สามารถรองรับความต้องการใช้พลังงานตามการเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ และการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยี มีการกระจายชนิดของเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้า

(๒) ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยี ปัจจัยแวดล้อม และสร้างแรงจูงใจ เพื่อสนับสนุนการจัดหาแหล่งพลังงานใหม่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบการบริหารจัดการพลังงานอัจฉริยะ เพื่อนำไปสู่การผลิตและการใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพ มีเสถียรภาพ และทันกับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีด้านพลังงานในอนาคต

(๓) สนับสนุนการผลิตและการใช้พลังงานทดแทน ทั้งพลังงานไฟฟ้า พลังงานความร้อน และเชื้อเพลิงชีวภาพตามศักยภาพของแหล่งเชื้อเพลิงในพื้นที่ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการผลิต และใช้พลังงานทดแทนอย่างเพียงพอ โดยคำนึงถึงต้นทุนค่าพลังงานที่เหมาะสม เปิดโอกาสให้ผู้ใช้ไฟฟ้า สามารถลงทุนผลิตไฟฟ้าใช้ตัวเอง และขายไฟฟ้าส่วนเกินเข้าสู่ระบบได้ โดยไม่กระทบราคาซื้อขายและเงื่อนไขอื่นๆ ในทางลบต่อผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่นๆ และต่อระบบไฟฟ้าโดยรวม รวมทั้งปรับปรุงการกำกับดูแลให้สามารถควบคุม และตรวจสอบการผลิตและใช้ไฟฟ้าได้แบบเรียลไทม์ เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการบริหารจัดการและการวางแผนระบบไฟฟ้าของประเทศ

(๔) ส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทนและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะระบบการกักเก็บพลังงาน และระบบโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ และการนำมาใช้เพื่อให้สามารถผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทนได้ในสัดส่วนที่สูงขึ้น และการผลิตไฟฟ้าที่มีการกระจายศูนย์มากขึ้น

(๕) สนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจภาคขนส่ง และภาคครัวเรือน ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานโดยมุ่งให้เกิดจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด

(๖) พัฒนา ปรับปรุงกฎหมาย และระเบียบการกำกับดูแลให้ส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป และส่งเสริมให้เกิดการอนุรักษ์พลังงาน รวมทั้งบริหารจัดการและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรหรือโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อสนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

โดยเป้าหมาย ค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับการกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ดังแสดงในตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในแม่บทฯย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน
๑. การใช้ก๊าซธรรมชาติในการผลิตกระแสไฟฟ้าลดลง	สัดส่วนของการใช้ก๊าซธรรมชาติ ในการผลิตไฟฟ้า ไม่เกินร้อยละ ๖๐	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง (๒) การติดตามการดำเนินงานตามแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคง และการเติบโตของประเทศ (๓) การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) (๔) การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค
๒. การใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตภายในประเทศเพิ่มมากขึ้น	สัดส่วนของการใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตได้ภายในประเทศในการผลิตไฟฟ้า ความร้อน และเชื้อเพลิงชีวภาพ ร้อยละ ๑๕-๑๘	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (เอทานอล และไบโอดีเซล) (๒) การประเมินผลการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่ง และทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (๓) โครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย (๓) โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการส่งเสริมการใช้ไฮโดรเจนเชิงพาณิชย์ในประเทศไทย (๔) โครงการศึกษาพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบโอยูรีนรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM ๒.๕ (๕) โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน
๓. ประสิทธิภาพการใช้พลังงานของประเทศเพิ่มขึ้น	ความเข้มข้นการใช้พลังงาน ไม่เกิน ๗.๔๐ พลังงานเทียบเท่า น้ำมันดิบ/พันล้านบาท	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อการจัดการพลังงานรองรับนโยบายส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า (๒) โครงการจัดทำแผนการพัฒนาศถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุ เป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน
		(๓) โครงการผลิตและเผยแพร่สื่อรณรงค์เพิ่มประสิทธิภาพ การใช้พลังงาน (๔) โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI) (๕) โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการดำเนินงาน ด้านอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน
๔. การปรับปรุง และพัฒนาระบบ ไฟฟ้าของประเทศ ให้มีประสิทธิภาพ ด้วยเทคโนโลยี ระบบโครงข่าย สมาร์ทกริด	มีแผนงาน และ/หรือ โครงการที่กำลังพัฒนา / โครงการนำร่อง / โครงการที่ มีการใช้งานที่เกี่ยวข้องกับ การเพิ่มประสิทธิภาพระบบ ไฟฟ้าในแต่ละระยะอย่าง น้อย ๘ แผนงาน/โครงการ	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุ เป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานสมาร์ทกริด ของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๔ (๒) โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรม การผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่

๒) ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน (ประเด็นรองที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.)

การเติบโตอย่างยั่งยืน มุ่งเน้นการอนุรักษ์ คุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพในและ
นอกถิ่นกำเนิด เพื่อลดการสูญเสียชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม ชนิดพันธุ์ถิ่นที่มีผลกระทบต่อระบบนิเวศ รวมทั้ง
การลดความขัดแย้ง ระหว่างสัตว์ป่ากับคนและชุมชน การสร้างระบบฐานข้อมูลธนาคารพันธุกรรม พัฒนาการ
มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรป่าไม้ สนับสนุนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวทั้งในเขตเมืองและชุมชน ส่งเสริมการ
ลงทุนและ เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและการบริโภคไปสู่การผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน มุ่งเน้นการ
ให้ความสำคัญกับการสร้างการเติบโตของประเทศจากกิจกรรมทางทะเลที่หลากหลายควบคู่ไปกับการดูแล
ฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งหมด ให้ความสำคัญกับประเด็นเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
โดยให้ประเทศไทยสามารถร่วมมือกับนานาชาติในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้โดยไม่ส่งผลกระทบต่อ
การเติบโตทางเศรษฐกิจ เสริมสร้างให้ทุกภาคส่วนสามารถลดความเสี่ยงและมีความพร้อมที่จะรับมือกับผลกระทบ
จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเกิดความสูญเสียน้อยที่สุด การบริหารจัดการมลพิษทั้งระบบ จัดการมลพิษ
ที่แหล่งกำเนิดโดยคำนึงถึงขีดความสามารถในการรองรับของพื้นที่ ใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์เพื่อ
การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้ก่อมลพิษ พัฒนาและดำเนินโครงการที่ยกระดับกระบวนการที่
เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม บนหลักของการมีส่วนร่วมและ
ธรรมาภิบาล

ทั้งนี้ เป้าหมาย ค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อ
การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๑๘ แสดงในตารางที่ ๖

ตารางที่ ๖ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๑๘
สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน	อันดับของประเทศด้านความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลกอยู่ในอันดับต่ำกว่าที่ ๕๐	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเติบโตอย่างยั่งยืน มีแผนย่อยที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ในแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ คือ **แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ** แผนย่อยดังกล่าวมุ่งเน้นลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และให้ความสำคัญกับการกำหนดเป้าหมายและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในระยะยาวที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูล และระบบติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา โดยมีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน และดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในสาขาพลังงานและขนส่ง กระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการจัดการของเสียมุ่งเน้นในด้านการปรับปรุงการบริหาร จัดการพิบัติภัยทั้งระบบโดยคำนึงถึงปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะยาว ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาดังนี้

(๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก กำหนดเป้าหมายและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในระยะยาวที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา โดยมีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน ดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในสาขาพลังงานและขนส่ง กระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และการจัดการของเสีย เช่น เพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการคมนาคม ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมแบบปล่อยคาร์บอนต่ำ ลดการเกิดของเสีย เป็นต้น

(๒) ปรับตัวเพื่อลดความสูญเสียและเสียหายจากภัยธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ปรับปรุงการบริหารจัดการพิบัติภัยทั้งระบบ โดยคำนึงถึงปัจจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะยาวรวมทั้งพัฒนาระบบฐานข้อมูล การคาดการณ์สภาพภูมิอากาศและระบบเตือนภัยล่วงหน้าที่รวดเร็ว แม่นยำและมีประสิทธิภาพ บูรณาการประเด็นด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในกระบวนการจัดทำแผนรายสาขาและรายพื้นที่ และมีการดำเนินการและติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง

(๓) มุ่งเป้าสู่การลงทุนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนามาตรการเพื่อขับเคลื่อนการบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อเอื้ออำนวยให้ใช้มาตรการใหม่ๆ ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงิน และการคลัง ในการส่งเสริมและสนับสนุนจูงใจให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการปรับตัวรองรับผลกระทบและภัยพิบัติทางธรรมชาติอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดให้โครงการลงทุนขนาดใหญ่ของภาครัฐต้องจัดทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากการ

เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อออกแบบโครงการให้สอดคล้องกับสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันและ ในอนาคต รวมทั้งความเสี่ยงจากภัยพิบัติรูปแบบต่างๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ทั้งนี้ เป้าหมาย ค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ แสดงในตารางที่ ๗

ตารางที่ ๗ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในแผนแม่บทย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ
การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมในสาขาพลังงานและขนส่ง สาขากระบวนการอุตสาหกรรม และการใช้ผลิตภัณฑ์และ สาขาการจัดการของเสียลดลง อย่างน้อย ร้อยละ ๑๒ จากกรณีปกติ	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการศึกษาพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจ การส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบโอบีโอมเอตริค การส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหา การปลดปล่อย PM ๒.๕

๓) ประเด็นที่ ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ (ประเด็นรองที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.)

ภาครัฐของไทยกำลังเผชิญความก้าวหน้าของเทคโนโลยีที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงโลกอย่างรวดเร็ว รุนแรง และผันผวนทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม การเมือง เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และการบริหารจัดการภายในองค์กร โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวส่งผลให้ภาครัฐต้องเร่งพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริการสาธารณะ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการบริการประชาชนให้เป็นรูปแบบดิจิทัลอย่างสมบูรณ์ มีการปฏิรูปโครงสร้างและระบบการบริหารจัดการที่ยืดหยุ่นเหมาะสมกับบริบทการพัฒนาประเทศ หน่วยงานภาครัฐในยุคใหม่ จำเป็นต้องยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง เพื่อที่จะสามารถสนองต่อความต้องการและพัฒนาความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้สามารถแข่งขันในระดับสากลได้ หน่วยงานภาครัฐจำเป็นต้องทำงานในเชิงรุกและจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญที่เน้นการมองภาพกว้างและมองไกลในทุกมิติ ดังนั้น หน่วยงานรัฐต้องร่วมมือและช่วยเหลือกันในการปฏิบัติหน้าที่ มีระบบการบริหารจัดการที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส ให้การบริหารราชการแผ่นดินทั้งราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น และงานของรัฐต่างๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นไปตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และสร้างประโยชน์สุขแก่ประชาชน รวมทั้งต้องปรับเปลี่ยนวัฒนธรรมการทำงานที่ให้ความสำคัญกับการใช้ข้อมูล การวิเคราะห์สำหรับการกำหนดนโยบาย การบริการประชาชน และการบริหารจัดการภายใน รวมทั้งต้องสามารถแข่งขันกับภาคส่วนอื่น โดยเฉพาะภาคเอกชนมีความสามารถในการดึงดูดและรักษาผู้มีความรู้ความสามารถ

สำหรับการขับเคลื่อนภารกิจที่มีผลกระทบสูงต่อชีวิตประชาชนอันจะนำมาสู่ภาครัฐที่มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และสามารถตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้ใช้บริการที่เปลี่ยนแปลงไป

กลไกของภาครัฐจึงเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะสามารถช่วยขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติทุกประเด็น เพื่อบูรณาการ ทั้งในเชิงประเด็น เชิงภารกิจ และเชิงพื้นที่ที่มีการเชื่อมโยงการทำงานทุกระดับให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ และการพัฒนาดังกล่าวจะต้องบูรณาการกันอย่างมีเอกภาพและสอดคล้องกัน มีการประสานงานบนความร่วมมือของภาคส่วนต่างๆ ตั้งแต่ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ภาควิชาการ ภาคประชาชนและภาคส่วนอื่นในสังคม ระบบการเงิน การคลังของประเทศจะต้อง สนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติระบบงบประมาณและการจัดสรรงบประมาณตอบสนองความเร่งด่วน และมีเป้าหมายร่วมกันทั้งในระดับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติภารกิจ และพื้นที่ซึ่งสามารถติดตามประเมิน ผลสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติทุกระดับ เพื่อให้การพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐเข้าสู่ความสมดุลในความสัมพันธ์ของพื้นที่ ทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น และประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมได้ในการติดตาม ประเมินผลและในการพัฒนาบริการสาธารณะ

ทั้งนี้ เป้าหมาย ค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๒๐ ดังแสดงในตารางที่ ๘

ตารางที่ ๘ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในประเด็นที่ ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุ เป้าหมายตามแผนแม่บทฯ ประเด็นที่ ๒๐
บริการของรัฐมี ประสิทธิภาพและมี คุณภาพเป็นที่ ยอมรับของ ผู้ให้บริการ	ระดับความพึงพอใจใน คุณภาพการให้บริการของ ภาครัฐไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕	สนพ. มินโยบายพัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มี ประสิทธิภาพและทันสมัย พร้อมทั้งมีการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพให้เป็นที่ยอมรับ ของผู้ใช้บริการ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ ประเด็นการบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ มีแผนย่อยที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สนพ. ในแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ คือ **แผนย่อยการพัฒนาบริการประชาชน** มีเป้าหมาย คือ ภาครัฐยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนอง ความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวกรวดเร็ว โปร่งใส โดยภาครัฐต้องร่วมมือและช่วยเหลือกันในการปฏิบัติหน้าที่ มีระบบการบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส ให้การบริหารราชการแผ่นดินทั้งราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น และงานของรัฐอย่างอื่นให้เป็นไปตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี สร้างประโยชน์สุขแก่ประชาชน โดยต้องมีความพร้อมที่จะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง ของโลกอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ และระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกัน ดำเนินการพัฒนากระบวนการอำนวยความสะดวกในการบริการภาครัฐ เพื่อให้ประชาชนและผู้รับบริการทุกกลุ่มสามารถเข้าถึงได้โดยง่าย สะดวก รวดเร็ว โปร่งใส หลากหลายช่องทาง ตรวจสอบได้ เสียค่าใช้จ่ายน้อย ไม่มีข้อจำกัดของเวลา พื้นที่ และกลุ่มคน รวมทั้งผู้ใช้งานไม่ต้องร้องขอหรือยื่นเรื่องต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยออกแบบแนวทาง ขั้นตอน รูปแบบการให้บริการของภาครัฐให้เป็นรูปแบบดิจิทัลและวางแผนให้มีการเชื่อมโยงหลายหน่วยงาน และสร้างความพร้อมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้มีความพร้อมในการให้บริการประชาชน

สามารถพัฒนานวัตกรรมมาใช้สร้างสรรค์และพัฒนาบริการเดิม พร้อมทั้งสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัต สอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และขับเคลื่อนโดยความต้องการ ของประชาชน ภาคธุรกิจ และผู้ใช้บริการ ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาดังนี้

(๑) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการ และภาคธุรกิจ โดยภาครัฐจัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการเชื่อมโยงหลาย หน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จ ครบวงจร และหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวกทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ อาทิ การบูรณาการขั้นตอนการออกใบอนุญาตต่างๆ การให้บริการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีประสิทธิภาพสะดวกรวดเร็วและสอดคล้องกับมาตรฐานสากล

(๒) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ตั้งแต่ต้นจนจบ กระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว โปร่งใส เสียค่าใช้จ่ายน้อย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และตรวจสอบได้ ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการ ภาครัฐ เป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล เกิดประโยชน์สูงสุด

(๓) ปรับวิธีการทำงานจาก “การทำงานตามภารกิจที่กฎหมายกำหนด” เป็น “การให้บริการ ที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ” ปรับปรุงวิธีการทำงานเพื่อสนับสนุนการพัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและ ได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือเป็นการทำงานบนระบบดิจิทัลทั้งหมด เชื่อมโยงและบูรณาการ ปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กรเดียว มีการพัฒนาบริการเดิมและสร้างบริการใหม่ ที่เป็นพลวัตสอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์และขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ และ ผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวกทันสถานการณ์

ทั้งนี้ เป้าหมาย ค่าเป้าหมายระดับประเด็น และความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อ การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทย่อยการพัฒนาบริการประชาชน ดังแสดงในตารางที่ ๙

ตารางที่ ๙ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในแผนแม่บทย่อยการพัฒนาบริการ ประชาชน

เป้าหมาย	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุ เป้าหมายตามแผนแม่บท ย่อยการพัฒนาบริการประชาชน
งานบริการภาครัฐ ที่ปรับเปลี่ยนเป็น ดิจิทัลเพิ่มขึ้น	กระบวนการ ๒,๑๘๐ กระบวนการได้รับการ ปรับเปลี่ยนให้เป็นดิจิทัล	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุ เป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (๒) โครงการระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อช่วยวิเคราะห์ และแสดงผลในลักษณะ Data Visualization เพื่อรองรับ การเป็นศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (๓) โครงการประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์พลังงาน แห่งชาติ

๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน

การปฏิรูปประเทศด้านพลังงานดำเนินการภายใต้พื้นฐานแนวคิดและหลักการที่สำคัญ ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้แก่ หลักธรรมาภิบาล ความสุจริต และ หลักสิทธิมนุษยชน พร้อมทั้งน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ให้เกิดผลในทางปฏิบัติ ด้วยการใช

“ความรู้” และ “คุณธรรม” เป็นเครื่องมือนำทางในการตัดสินใจและดำเนินกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้ผลลัพธ์ของการปฏิรูปด้านพลังงาน ส่งผลให้การพัฒนาด้านพลังงานของประเทศสามารถดำเนินต่อไปได้อย่างมีการบูรณาการและมีการ ตรวจสอบถ่วงดุลซึ่งกันและกัน โดยมีการทบทวนประเด็นข้อเสนอการปฏิรูปของยุทธศาสตร์ชาติสภาพัฒนาฯ แห่งชาติสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ และคณะอนุกรรมการพิจารณาบูรณาการข้อคิดเห็นและข้อเสนอ เพื่อสร้างความสามัคคีปรองดอง รวมทั้งสถานการณ์แนวโน้มภายนอกและภายในประเทศ เพื่อกำหนดกรอบการปฏิรูปที่ใช้ประโยชน์จากโอกาส กำหนดแนวทางเพื่อลดอุปสรรคและเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศระยะยาวที่ครอบคลุมใน ๓ มิติ ได้แก่ (๑) การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจให้กับประเทศจากการจัดหาพลังงาน (๒) การเสริมสร้างความมั่นคงทางพลังงานให้กับประเทศ และ (๓) การบริหารจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและบูรณาการพร้อมทั้งยกระดับธรรมาภิบาลในธุรกิจพลังงาน

แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน มีเป้าหมายคือ การปรับปรุงโครงสร้างการบริหารจัดการเพื่อสร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับของประชาชน ส่งเสริมด้านเทคโนโลยีและการมีส่วนร่วมของประชาชนให้การบริหารจัดการด้านพลังงานมีธรรมาภิบาล มีการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานพลังงาน และการลงทุนในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับด้านพลังงาน โดยแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงานมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สนพ. ๗ ประเด็น ดังแสดงในตารางที่ ๑๐

ตารางที่ ๑๐ สรุปความเชื่อมโยงภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

กิจกรรมการปฏิรูปตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงานฉบับปรับปรุง	เป้าหมายตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน
กิจกรรมการปฏิรูปที่ ๒ การพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (Big Rock)	๑. เกิดการพัฒนาระบบข้อมูลพลังงานของประเทศให้มีความสมบูรณ์ และเกิดการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูลจากทุกหน่วยงานที่มีการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับด้านพลังงานทั้งจากภาครัฐและเอกชน ๒. เกิดการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ ซึ่งจะเป็นหน่วยงานหลักในการนำข้อมูลด้านพลังงานมาวิเคราะห์วิจัยเพื่อสื่อสารให้ประชาชนเกิดความเข้าใจ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ทั้งด้านการตัดสินใจในการใช้พลังงาน และการประกอบธุรกิจด้านพลังงาน	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (๒) โครงการระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อช่วยวิเคราะห์และแสดงผลในลักษณะ Data Visualization เพื่อรองรับการเป็นศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (๓) โครงการประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์พลังงานแห่งชาติ

กิจกรรมการปฏิรูป ตามแผนปฏิรูป ประเทศด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	เป้าหมาย ตามแผนปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตาม แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน
กิจกรรมการปฏิรูปที่ ๔ การพัฒนาปิโตรเคมี ระยะที่ ๔ เพื่อเปลี่ยน ผ่านสู่ระบบ เศรษฐกิจหมุนเวียน และสร้างทาง เศรษฐกิจใหม่ (New S-Curve) (Big Rock)	เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจาก ทรัพยากรปิโตรเลียมในการ พัฒนาเศรษฐกิจ ยกระดับ ขีดความสามารถการแข่งขัน ของอุตสาหกรรมของไทย และ สร้างรายได้ให้กับประชาชน พร้อมกับรองรับการเปลี่ยน ผ่านสู่ระบบเศรษฐกิจ หมุนเวียน และสร้าง อุตสาหกรรมเป้าหมายแห่ง อนาคต (New S-curve) ซึ่งเป็นกลไกในการขับเคลื่อน ประเทศเข้าสู่ Thailand ๔.๐	* หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำผลการศึกษาไปดำเนินการตาม กรอบแผนการพัฒนาก่อสร้างปิโตรเคมีระยะที่ ๔
กิจกรรมการปฏิรูปที่ ๕ ปรับโครงสร้างกิจการ ไฟฟ้าและธุรกิจก๊าซ ธรรมชาติเพื่อเพิ่มการ แข่งขัน	กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปรับปรุง แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า ของประเทศไทย ๒๐๒๒ เพื่อให้ได้กระบวนการและ ขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนา กำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย ที่คำนึงถึงการกระจาย สัดส่วนและแหล่งเชื้อเพลิงที่ สมดุลเพื่อลดความเสี่ยงของ การจัดหาเชื้อเพลิง มีความ สมดุลระหว่างโรงไฟฟ้าฐาน โรงไฟฟ้าที่มีการตอบสนอง รวดเร็ว โรงไฟฟ้าพลังงาน ทดแทน และการผลิตไฟฟ้า ใช้เองของ Prosumer คำนึงถึงการบริหารแหล่ง เชื้อเพลิง ระบบส่งไฟฟ้า และ เงื่อนไขรายภูมิภาค	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุน การบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้อง กับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง (๒) โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความ ต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อรองรับความต้องการ ไฟฟ้าที่เกิดจาก Disruptive Technology
	กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริม กิจการไฟฟ้าเพื่อเพิ่มการ แข่งขันและปฏิรูปโครงสร้าง การบริหาร กิจการไฟฟ้า	สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุน การบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การติดตามการดำเนินงานของ กกพ. ให้มีการ กำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าเป็นไปตามนโยบาย การกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย

กิจกรรมการปฏิรูป ตามแผนปฏิรูป ประเทศด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	เป้าหมาย ตามแผนปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งต่อการบรรลุเป้าหมายตาม แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน
	<p>(๑) การส่งเสริมกิจการไฟฟ้า เพื่อเพิ่มการแข่งขันภายใต้การกำกับให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และคงไว้ซึ่งความมั่นคง ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนที่ผลิตเอง ใช้เอง และซื้อขายไฟฟ้ากันเองภายในชุมชน</p> <p>(๒) ส่งเสริมและจัดทำระเบียบและกฎเกณฑ์สำหรับ Third Party Access (TPA) ของระบบ ส่งและระบบจำหน่าย</p> <p>(๓) จัดทำแผนบูรณาการการลงทุนและการดำเนินงานเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ระยะ ๕ ปี ของการไฟฟ้าทั้ง ๓ แห่ง</p> <p>(๔) รูปแบบและแผนที่นำทาง (Roadmap) เพื่อปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างการแข่งขันทกิจการไฟฟ้าของประเทศไทยที่เหมาะสมกับแนวโน้มของกิจการไฟฟ้าในอนาคต</p> <p>(๕) ส่งเสริมการแข่งขันในกิจการจำหน่าย (Retail) ในระยะยาว</p> <p>(๖) ปรับปรุงโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติให้สะท้อนต้นทุนอย่างเหมาะสมเป็นธรรม และเพื่อเตรียมการเปลี่ยนผ่านสู่ยุค Prosumer</p> <p>(๗) ปรับปรุงใบแจ้งค่าไฟฟ้า โดยเปิดเผยข้อมูลและรายละเอียดต้นทุนที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสมแก่ประชาชน ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสร้าง</p>	

กิจกรรมการปฏิรูป ตามแผนปฏิรูป ประเทศด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	เป้าหมาย ตามแผนปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน ฉบับปรับปรุง	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตาม แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน
	<p>ความรู้ความเข้าใจและเตรียมการเปลี่ยนผ่านกิจการไฟฟ้าสู่ยุค Prosumer</p> <p>กิจกรรมย่อยที่ ๓ การพัฒนาอุตสาหกรรมก๊าซธรรมชาติ</p> <p>(๑) นำก๊าซธรรมชาติที่มีการกระจายแหล่งจัดหาในหลายภูมิภาคมาสร้างความมั่นคงทางพลังงานให้กับประเทศ</p> <p>(๒) ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับประชาชน</p> <p>(๓) นำก๊าซธรรมชาติที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าเชื้อเพลิงฟอสซิลชนิดอื่นมาสร้างประโยชน์สูงสุด</p>	<p>สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่</p> <p>(๑) การติดตามการดำเนินงานตามแนวทางการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ</p> <p>(๒) การติดตามการดำเนินงานตามแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคง และการเติบโตของประเทศ</p> <p>(๓) การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐)</p> <p>(๔) การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค</p> <p>(๕) การส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการซื้อขาย LNG ของภูมิภาค (Regional LNG Trading Hub)</p>
<p>ประเด็นการปฏิรูป การส่งเสริมยานยนต์ ไฟฟ้าในประเทศไทย</p>	<p>ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า (แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑)</p>	<p>สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่</p> <p>(๑) โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ</p>
<p>ประเด็นการปฏิรูป การส่งเสริมเทคโนโลยี ระบบการกักเก็บ พลังงาน</p>	<p>ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ (แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑)</p>	<p>สนพ. มีนโยบาย แผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่</p> <p>(๑) โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่</p>

๒.๒.๓ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๕) ได้จัดทำขึ้นในช่วงเวลาของการปฏิรูปประเทศท่ามกลางสถานการณ์โลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและเชื่อมโยงกันใกล้ชิดกันมากขึ้น โดยได้น้อมนำหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” มาเป็นปรัชญานำทางในการพัฒนาประเทศ ต่อเนื่องจาก แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๙-๑๑ เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันและช่วยให้สังคมไทยสามารถยืนหยัดอยู่ได้อย่างมั่นคง เกิดภูมิคุ้มกัน และมีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเหมาะสม ส่งผลให้การพัฒนาประเทศสู่ความสมดุลและ ยั่งยืน

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ จัดทำบนพื้นฐานของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) รวมทั้งการปรับโครงสร้างประเทศไทยไปสู่ประเทศไทย ๔.๐ ตลอดจนประเด็นการปฏิรูปประเทศ นอกจากนี้ ได้ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของภาคีการพัฒนาทุกภาคส่วนทั้งในระดับกลุ่มอาชีพระดับภาค และระดับประเทศในทุกขั้นตอนของแผนฯ อย่างกว้างขวางและต่อเนื่องเพื่อร่วมกันกำหนดวิสัยทัศน์และทิศทางการพัฒนาประเทศ รวมทั้งร่วมจัดทำรายละเอียดยุทธศาสตร์ของแผนฯ เพื่อมุ่งสู่ “ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน”

๑) วัตถุประสงค์ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สทพ.

๑.๑) วัตถุประสงค์ที่ ๓ (วัตถุประสงค์หลักที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สทพ.) เพื่อให้เศรษฐกิจเข้มแข็ง แข่งขันได้ มีเสถียรภาพ และ มีความยั่งยืน สร้างความเข้มแข็งของฐานการผลิตและบริการเดิมและขยายฐานใหม่ โดยการใช้นวัตกรรมที่เข้มข้นมากขึ้น สร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก และสร้างความมั่นคงทางพลังงาน อาหาร และน้ำ

๑.๒) วัตถุประสงค์ที่ ๔ เพื่อรักษาและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้สามารถสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน

๑.๓) วัตถุประสงค์ที่ ๖ เพื่อให้การบริหารราชการแผ่นดินมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ทันทสมัย และมีการทำงานเชิงบูรณาการของภาคีการพัฒนา

๒) เป้าหมายรวมในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สทพ.

๒.๑) เป้าหมายรวมที่ ๓ (เป้าหมายรวมหลักที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สทพ.) ระบบเศรษฐกิจ มีความเข้มแข็งและแข่งขันโครงสร้างเศรษฐกิจปรับสู่เศรษฐกิจฐาน บริการและดิจิทัล มีผู้ประกอบการรุ่นใหม่ และเป็นสังคมผู้ประกอบการ ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กที่เข้มแข็ง สามารถใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลในการสร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการ มีระบบการผลิตและให้บริการจากฐานรายได้เดิมที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น และมีการลงทุนในการผลิตและบริการฐานความรู้ขั้นสูงใหม่ๆ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชน รวมทั้งกระจายฐานการผลิตและการให้บริการสู่ภูมิภาคเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ โดยเศรษฐกิจไทย มีเสถียรภาพและมีอัตราการขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี และมีปัจจัยสนับสนุน อาทิ ระบบโลจิสติกส์ พลังงาน และการลงทุนวิจัยและพัฒนาที่เอื้อต่อการขยายตัวของภาคการผลิตและบริการ

๒.๒) เป้าหมายรวมที่ ๔ ทุนทางธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมสามารถสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความมั่นคงทางอาหาร พลังงาน และน้ำ โดยเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่ประเทศ เพื่อรักษาความสมดุลของระบบนิเวศ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานและ

ขนส่งไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗ ภายในปี ๒๕๖๓ เทียบกับการปล่อยในกรณีปกติ มีปริมาณหรือสัดส่วนของขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกหลักสุขาภิบาลเพิ่มขึ้น และรักษาคุณภาพน้ำและคุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

๒.๓) เป้าหมายรวมที่ ๒ มีระบบบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ ทันสมัย โปร่งใส ตรวจสอบได้ กระจายอำนาจและมีส่วนร่วมจากประชาชน บทบาทภาครัฐในการให้บริการซึ่งภาคเอกชน ดำเนินการแทนได้ดีกว่าลดลง เพิ่มการใช้ระบบดิจิทัลในการให้บริการ ปัญหาคอร์รัปชันลดลง และการบริหารจัดการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีอิสระมากขึ้น โดยอันดับประสิทธิภาพภาครัฐที่จัดทำโดยสถาบันการจัดการนานาชาติและอันดับความยากง่ายในการดำเนินธุรกิจในประเทศดีขึ้น การใช้จ่ายภาครัฐและระบบงบประมาณมีประสิทธิภาพสูง ฐานภาษีกว้างขึ้น และดัชนีการรับรู้การทุจริตดีขึ้น รวมถึงมีบุคลากรภาครัฐที่มีความรู้ความสามารถและปรับตัวได้ทันกับยุคดิจิทัลเพิ่มขึ้น

๓) ยุทธศาสตร์การพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.

ความเชื่อมโยงของภารกิจ สนพ. กับยุทธศาสตร์การพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ แสดงดังตารางที่ ๑๑

ตารางที่ ๑๑ สรุปความเชื่อมโยงของภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

ยุทธศาสตร์	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์	แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านเศรษฐกิจ ขยายตัวอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน เป้าหมายย่อยที่ ๘ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจสูงขึ้น	แนวทางการพัฒนาที่ ๒ การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ ๑) พัฒนาต่อยอดความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพปัจจุบัน เพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ และชิ้นส่วนที่พัฒนาไปสู่ยานยนต์ในอนาคต (ยานยนต์ไฟฟ้า)	สนพ. มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน โดยมีแผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) ติดตามการดำเนินงานตามแนวทางการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ (๒) การส่งเสริมสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย (๓) การติดตามการดำเนินงานตามแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศไทยเพื่อรองรับความมั่นคง และการเติบโตของประเทศไทย

ยุทธศาสตร์	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์	แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
		๒) วางรากฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมสำหรับอนาคต โดยมีแนวทางพัฒนาที่สำคัญ คือ การวางแผนและพัฒนากำลังคนรองรับอุตสาหกรรมอนาคต และ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยีรองรับอุตสาหกรรมอนาคต	(๔) โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ (๕) โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจกและขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	แนวทางการพัฒนาที่ ๕ ๑) สนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๒) พัฒนามาตรการและกลไก เพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในทุกภาคส่วน ๓) ส่งเสริมภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีการจัดเก็บและรายงานข้อมูลเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ๔) เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการปรับตัวต่อการ	สนพ. มีนโยบายส่งเสริมใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และให้สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน โดยมีแผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการศึกษาพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบโอมัยรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM ๒.๕

ยุทธศาสตร์	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์	แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
		<p>เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๕) สร้างความรู้ ความเข้าใจ ความตระหนัก และการมีส่วนร่วมของประชาชน และภาคส่วนต่างๆ ในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>	
<p>ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ (ยุทธศาสตร์หลักที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สนพ.)</p>	<p>เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ในภาพรวม มีเป้าหมายเพื่อลดความเข้มการใช้พลังงาน (Energy Intensity: EI) และลดต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศ</p>	<p>แนวทางการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาด้านพลังงาน</p> <p>๑) ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน</p> <p>๒) จัดหาพลังงานให้เพียงพอและสร้างความมั่นคงในการผลิตพลังงาน</p> <p>๓) เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการ การผลิต และใช้พลังงานทดแทน และพลังงานสะอาด</p>	<p>สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน เพื่อเป้าหมายลดค่าความเข้มการใช้พลังงาน โดยมีแผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ (๒) โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่</p>
	<p>เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาด้านพลังงาน เพื่อเพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย และลดการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติในการผลิตกระแสไฟฟ้า</p>	<p>๔) ปรับปรุงและพัฒนากำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงาน ให้เป็นไปตามกฎหมาย และระเบียบอย่างถูกต้องเหมาะสม มีธรรมาภิบาล และทันต่อสถานการณ์ การเปลี่ยนแปลงในตลาดพลังงาน</p>	<p>สนพ. มีนโยบายส่งเสริมการพัฒนา ด้านพลังงาน เพื่อเพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้าย โดยมีแผนงาน โครงการที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) การประเมินผล การส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่ง และทบทวนหลักเกณฑ์ การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (๒) โครงการศึกษาพัฒนานโยบาย และรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบโอมือรองรับนโยบาย</p>

ยุทธศาสตร์	เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์	แนวทางการพัฒนา	ความเชื่อมโยงกับภารกิจ สนพ. ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒
			การส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวล และลดปัญหาการปลดปล่อย PM ๒.๕

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง

๑.) แผนบูรณาการพลังงานระยะยาว (Thailand Integrated Energy Blueprint: TIEB) ของกระทรวงพลังงาน คือ การรวบรวมแผนบริหารจัดการพลังงานของประเทศ ประกอบด้วย ๕ แผน ดังนี้

- แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (Power Development Plan : PDP)
- แผนอนุรักษ์พลังงาน (Energy Efficiency Plan : EEP)
- แผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan : AEDP)
- แผนบริหารจัดการก๊าซธรรมชาติ (Gas Plan)
- แผนบริหารจัดการน้ำมันเชื้อเพลิง (Oil Plan)

๒.) แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี วาระแรก (พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕) ของกระทรวงพลังงาน

๓.) แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี วาระแรก (พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๕) ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๕) ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

๓.๑ ภาพรวม

๓.๑.๑ วิสัยทัศน์ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

“สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน เป็นองค์กรหลักในการสร้างสรรค์นโยบายและสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงาน เพื่อความมั่นคงและยั่งยืนของประเทศ ภายในปี ๒๕๗๙”

๓.๑.๒ พันธกิจของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

- ๑) เสนอแนะนโยบายและบูรณาการแผนบริหารพลังงานของประเทศ
- ๒) เสนอแนะยุทธศาสตร์การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนของประเทศ
- ๓) เสนอแนะมาตรการแก้ไขป้องกันการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิงทั้งในระยะสั้นและระยะยาว
- ๔) กำกับ ติดตาม และประเมินนโยบายและแผนบริหารพลังงานของประเทศ
- ๕) บริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารด้านพลังงานของประเทศ
- ๖) พัฒนาสู่การเป็นองค์กรเชิงยุทธศาสตร์

๓.๑.๓ อำนาจหน้าที่ ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน พ.ศ. ๒๕๖๒

- ๑) เสนอแนะนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาการพลังงานของประเทศ
- ๒) เสนอแนะนโยบายและยุทธศาสตร์ด้านการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนเพื่อจัดทำกรอบการจัดสรรงบประมาณเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน
- ๓) กำหนดมาตรการแก้ไขป้องกันการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง
- ๔) ประสาน ติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายและแผนการบริหารและพัฒนาการพลังงานของประเทศ รวมทั้งบริหารจัดการกองทุนพลังงาน
- ๕) บริหารจัดการข้อมูล พยากรณ์แนวโน้มด้านพลังงาน และเป็นศูนย์กลางด้านพลังงานของประเทศ
- ๖) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่และอำนาจของสำนักงานหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

ภาพรวมแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

แผนปฏิบัติการ	เรื่อง สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)	เรื่อง ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)	แผนปฏิบัติการเรื่อง มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)
เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ จำนวนแผนงาน โครงการ กิจกรรม ในแผนปฏิบัติการ รายปี พ.ศ. ๒๕๖๕	๑. มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)/ <u>๓</u> กิจกรรม	๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation) / <u>๗</u> โครงการ, <u>๕</u> กิจกรรม	๑. เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)/ <u>๕</u> โครงการ, <u>๑๐</u> กิจกรรม
	๒. มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Energy Development)/ <u>๕</u> โครงการ, <u>๗</u> กิจกรรม	๒. ระบบกลไกการติดตาม และประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation) / <u>๒</u> โครงการ, <u>๒</u> กิจกรรม	๒. บุคลากรมีความรู้ความสามารถ (Smart Colleague) / <u>๑</u> แผนงาน, <u>๒</u> โครงการ, <u>๒๓</u> กิจกรรม
	๓. มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)/ <u>๒</u> โครงการ	๓. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)/ <u>๖</u> กิจกรรม	๓. การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)/ <u>๒</u> แผนงาน, <u>๕</u> โครงการ, <u>๘</u> กิจกรรม
	๔. มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Environment)/ <u>๒</u> โครงการ		๔. บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ / <u>๒</u> โครงการ, <u>๑</u> กิจกรรม
	รวม ๙ โครงการ ๑๐ กิจกรรม	รวม ๙ โครงการ ๑๓ กิจกรรม	รวม ๓ แผนงาน ๑๔ โครงการ ๔๒ กิจกรรม
	รวม ๓ แผนงาน ๓๒ โครงการ ๖๕ กิจกรรม		

๓.๒ แผนปฏิบัติการราชการรายปี ๒๕๖๕ จำแนกตามแผนปฏิบัติการ

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
แผนปฏิบัติการ เรื่อง สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)				
๑. มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	๑. จำนวนนโยบาย แผน มาตรการ และแนวทางที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน	๑	๑. สร้างสรรค์นโยบายเพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน (๑) ศึกษาวิเคราะห์เพื่อสร้างนโยบายและแผนด้านพลังงานใหม่ที่ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบันและรองรับการพัฒนาของประเทศในระยะยาว (๒) ศึกษาวิเคราะห์และปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น (๓) เสนอแนะนโยบาย แผน และมาตรการในการจัดหาพลังงานให้เพียงพอกับความต้องการของประเทศ ทั้งในสภาวะปกติและสภาวะวิกฤต	๑. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง (กฟ.)
			๒. การพัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบด้านพลังงาน (๑) ศึกษาสภาพปัญหาด้านพลังงานที่เกิดจากกฎระเบียบต่าง ๆ (๒) ดำเนินการผลักดันให้เกิดการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบ	๒. การติดตามการดำเนินงานตามแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคง และการเติบโตของประเทศ (กป.) ๓. การจัดทำแผนพลังงาน ๒๐ ปี (กย.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
๒. มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	๑. จำนวนนโยบายส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันในกิจการพลังงาน	๑	<p>๑. จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน (๑) เสนอนโยบายส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจพลังงาน (การจดทะเบียนการกำหนดเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน) (๒) เสนอนโยบายให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี (เช่น การปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน เพื่อให้เกิดการแข่งขันและลดการผูกขาด) (๓) เสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจพลังงาน (เช่น การพัฒนาศักยภาพของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก)</p> <p>๒. จัดทำนโยบายเพื่อกำหนดราคาพลังงานให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม</p>	<p>๑. การติดตามการดำเนินงานตามแนวทางการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ (กป.)</p>
				<p>๒. การส่งเสริมสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย (กอ.)</p> <p>๓. โครงการการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย (กอ.)</p> <p>๔. การติดตามโครงสร้างราคาขายปลีกก๊าซ NGV (กป.)</p> <p>๕. การติดตามการให้ความช่วยเหลือราคาขายปลีกก๊าซ NGV สำหรับรถโดยสารสาธารณะ (กป.)</p> <p>๖. การทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (เอทานอล และไบโอดีเซล) (กป.)</p> <p>๗. การส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการซื้อขาย LNG ของภูมิภาค (Reginal LNG Trading Hub) (กป.)</p> <p>๘. โครงการศึกษาการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (กฟ.)</p>
				<p>๑. โครงการศึกษาสถานะการแข่งขันในตลาดค้าปลีกน้ำมันเชื้อเพลิง และก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ของประเทศไทย (กป.)</p>

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
			<p>(๑) ทบทวนและเสนอแนะโครงสร้างราคาพลังงานที่เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุกภาคส่วน</p> <p>(๒) เสนอแนะนโยบายและส่งเสริมการแข่งขันในภาคพลังงานให้เป็นธรรม</p>	<p>๒. ศึกษาความเหมาะสมของต้นทุนการจัดหาก๊าซ LPG ของประเทศและทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคา ณ โรงกลั่นของก๊าซ LPG (กป.)</p> <p>๓. ศึกษาโครงสร้างการใช้พลังงานและราคาพลังงานในภาคขนส่งที่เหมาะสมสำหรับประเทศไทย (กป.)</p>
			<p>๓. จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมโครงการประชารัฐ (Social Enterprise)</p> <p>(๑) ศึกษาแนวทางการพัฒนาโครงการประชารัฐด้านพลังงาน</p> <p>(๒) จัดทำโครงการนำร่องของโครงการประชารัฐด้านพลังงาน</p> <p>(๓) เสนอนโยบายที่ส่งเสริมโครงการประชารัฐด้านพลังงาน</p>	<p>๑. โครงการโรงไฟฟ้าประชารัฐสำหรับพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (ก๊าซชีวภาพ)</p>
๓. มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	๑. จำนวนนโยบายและมาตรการส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๒	<p>๑. จัดทำนโยบายและมาตรการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน</p> <p>(๑) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>(๒) เสนอแนะนโยบายแผนและมาตรการ เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>๑. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ (กอ.) (โครงการสำคัญฯ ๖๕)</p>
			<p>๒. ศึกษาแนวทางการดำเนินงานตามแผน EV (Road Map EV)</p> <p>(๑) ศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า</p> <p>(๒) จัดทำโครงการนำร่องยานยนต์ไฟฟ้าสาธารณะ</p> <p>(๓) เสนอนโยบายและมาตรการที่ส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า</p>	<p>๑. โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ (กอ.) (โครงการสำคัญฯ ๒๕๖๕)</p>

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
๔. มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Environment)	๑. จำนวนนโยบายมาตรการด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑	๑ ศึกษาแนวทางการวางนโยบายด้านพลังงานทดแทน (๑) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานทดแทนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (๒) เสนอแนะนโยบายและแผนมาตรการด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑. โครงการศึกษาพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากใบอ้อยรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM ๒.๕ (กอ.)
				๒. โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการส่งเสริมการใช้ไฮโดรเจนเชิงพาณิชย์ในประเทศไทย (กอ.)
แผนปฏิบัติการ เรื่อง ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)				
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	๑. จำนวนมาตรการและโครงการที่ส่งเสริมและสนับสนุนแผนบูรณาการพลังงานระยะยาวของประเทศ	๑๗	๑. ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน PDP (๑) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน PDP (๒) การดำเนินงานเพื่อพัฒนาระบบ Smart Grid/Grid Modernization	๑. การประชุมคณะกรรมการประสานงานซื้อขายไฟฟ้าในอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง ๖ ประเทศ (กฟ.)
				๒. การประชุม ASEAN Power Grid Consultative Committee (APGCC) ระหว่างประเทศ (กฟ.)
				๓. การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์สาขาพลังงาน (กฟ.)
				๔. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานสมาร์ทกริดของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๔ (กฟ.)
			๒. ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน AEDP (๑) ผลักดันและส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานทดแทนอย่างเป็นรูปธรรม	๑. โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน (กอ.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
			(๒) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม (sustainable energy hierarchy)	
			๓. ส่งเสริมสนับสนุนการ ดำเนินงานตามแผน EEP (๑) ผลักดันและส่งเสริมมาตรการ สร้างแรงจูงใจให้ผู้ประกอบการ ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๑. โครงการการประกวดโครง ร้างวิจัยพลังงานใน ระดับอุดมศึกษา ปีที่ ๓ (กอ.)
			(๒) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน	๒. โครงการผลิตและเผยแพร่ สื่อรณรงค์เพิ่มประสิทธิภาพ การใช้พลังงาน (กอ.)
			(๓) ส่งเสริมโครงการนำร่องด้าน การใช้พลังงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	๓. โครงการลดการใช้พลังงาน ในภาครัฐ (EUI) (กอ.)
				๔. โครงการสนับสนุน ทุนการศึกษา (กอ.)
				๕. โครงการสนับสนุนทุนวิจัย แก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา (กอ.)
			๔. ส่งเสริมสนับสนุนการ ดำเนินงานตามแผน Oil (๑) ผลักดันและส่งเสริมการ ดำเนินงานตามแผน Oil (๒) ส่งเสริมและสนับสนุน มาตรการและแนวทางการเพิ่ม ความมั่นคงด้านน้ำมันเชื้อเพลิง	
			๕. ส่งเสริมสนับสนุนการ ดำเนินงานตามแผนบริหาร จัดการ Gas (๑) ผลักดันและส่งเสริมการ ดำเนินงานตามแผนบริหาร จัดการ Gas (๒) ส่งเสริมและสนับสนุน มาตรการและแนวทางการเพิ่ม ความมั่นคงด้านก๊าซธรรมชาติ	๑. การทบทวนและจัดทำแผน บริหารจัดการ Gas (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) (กป.)
				๒. การศึกษาสัดส่วนของ ปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษา ความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิด ให้มีการแข่งขันและเกิด ประโยชน์กับผู้บริโภค (กป.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
๒. ระบบกลไกการติดตาม และประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	๑. ร้อยละข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านพลังงานที่ได้จากการติดตามและประเมินผล	๒	๑. มีระบบ กลไก และการติดตาม ประเมินผลนโยบายและแผนพลังงาน โดยดำเนินการติดตามและประเมินผลการดำเนินนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (๑) พัฒนาระบบและเครื่องมือในการติดตามประเมินผล (๒) ติดตาม และประเมินผล ก่อนระหว่าง และหลังการดำเนินการจัดทำนโยบายและแผน เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (๓) จัดทำข้อเสนอแนะจากผลการติดตามและประเมินผล	๑. การประเมินผลการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่ง และทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (กป.)
				๒. การติดตามการดำเนินงานของ กกพ. ให้มีการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าเป็นไปตามนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย (กพ.)
				๓. การประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศ ปี ๒๕๖๕ (กย.)
				๔. โครงการประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (ศท.)
๓. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	๑. ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินนโยบายพลังงาน	๗๐	๑. สื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายพลังงาน (๑) พัฒนาช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผนพลังงานจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Informing) (๒) สร้างพันธมิตรด้านพลังงาน (Partnership) เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและวิเคราะห์ร่วมกัน (๓) สร้างจิตสำนึกด้านการเป็นเจ้าของพลังงานของประเทศ (Citizen Control) (๔) สร้างระบบและกลไกจัดการข้อร้องเรียน/ร้องทุกข์	๑. การจัดทำแผนความร่วมมือด้านพลังงานระหว่างประเทศ (กย.)
				๒. การประชุม ASEAN Smart Cities Network (ASCN) (กย.)
				๓. การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน (ASEAN Ministers on Energy Meeting: AMEM) (กย.)
				๔. การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านพลังงาน (Senior official Meeting on Energy: SOME) (กย.)
				๕. การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านพลังงานสมัยพิเศษ (ASEAN Special Senior Officials Meeting on Energy : Special SOME) (กย.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
				๖. การประชุม Regional Energy Policy and Planning Sub-Sector Network (REPP-SSN) (กย.)
แผนปฏิบัติการ เรื่อง มุ่งสู่องค์การสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)				
๑. เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	๑. ระดับความสำเร็จของระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ	๕	๑. พัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย (Database) (๑) รวบรวมและทบทวนข้อมูลพลังงานของประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ (๒) พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมพลังงานทุกประเภท (๓) พัฒนาศูนย์บูรณาการข้อมูลกลางด้านพลังงานของประเทศ	๑. โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (ศท.)
				๒. โครงการสร้างเครือข่ายงานวิจัยด้านพลังงาน (กอ.)
				๓. โครงการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน (กฟ.)
๒. จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน		๑๔	๑.วิเคราะห์ข้อมูลและพยากรณ์สถานการณ์ด้านพลังงาน (Analytical & Modeling) (๑) วิเคราะห์สถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน (๒) พยากรณ์สถานการณ์พลังงานในอนาคต (๓) วิเคราะห์แนวทางการวางแผนและบริหารจัดการพลังงานให้ทันต่อสถานการณ์	๑. โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อรองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดจาก Disruptive Technology (ศท.)
				๒. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ (ศท.)
				๓. การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review) (ศท.)
				๔. การจัดตั้งทีมปริซึม (Prism) ด้านปิโตรเลียมและปิโตรเคมี (กป.)
				๕. การจัดทำข้อมูลและ Publication เพื่อติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์โลกด้านปิโตรเลียม (กป.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
				๖. การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ (ศท.)
				๗. การประชุมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูลพลังงานภายใต้โครงการความร่วมมือด้านพลังงานในกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (Expert Group on Energy Data Analysis : EGEDA) (ศท.)
				๘. การประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก (ศท.)
				๙. การประชุมภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานในกลุ่มภูมิภาคอาเซียน (ศท.)
				๑๐. การประชุมความร่วมมือด้านข้อมูลพลังงานในฐานะประเทศพันธมิตร (Association Country) ขององค์กรพลังงานระหว่างประเทศ (ศท.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
	๓. ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เข้าถึงข้อมูลพลังงาน	๕	<p>๑. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่สาธารณะ (Public)</p> <p>(๑) พัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลพลังงาน</p> <p>(๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการนำข้อมูลพลังงานไปใช้ประโยชน์</p> <p>(๓) เผยแพร่ผลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน</p>	<p>๑. การสื่อสารการมีส่วนร่วมด้านนโยบายพลังงาน (ลก.)</p> <p>๒. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - รายงานประจำปีของ สนพ. (กย.) - วารสารนโยบายพลังงาน (ลก.) - รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ (ศท.)
๒. บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	๑. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ.	๙๐	<p>๑. สร้างเจตคติที่ดีต่อการทำงานและองค์กร (Attitude)</p> <p>(๑) สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากรภายในองค์กร</p> <p>(๒) สร้างทัศนคติเชิงบวกต่อตนเอง ต่อผู้อื่น ต่องาน และต่อองค์กร</p> <p>(๓) สร้างพฤติกรรมอันดีในการทำงาน (ความมีระเบียบ การแบ่งงาน การจัดลำดับความสำคัญของงาน การแก้ไขปัญหาในการทำงาน)</p> <p>(๔) สร้างเสริมทัศนคติในการทำงานร่วมกับผู้อื่นเพื่อสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>๒. สร้างระบบคุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงานให้บุคลากร (Facilities & Welfare)</p> <p>(๑) สร้างความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อคุณภาพชีวิตในที่ทำงาน</p> <p>(๒) ปรับปรุงเพิ่มเติมสวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกให้กับบุคลากร</p>	๑. โครงการเสริมสร้างศักยภาพและสร้างเจตคติที่ดีของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (ลก.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
	๒. ร้อยละของบุคลากรของ สนพ. มีสมรรถนะตามเกณฑ์ที่กำหนด	๘๐	<p>๑. พัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการทำงาน (Skill)</p> <p>(๑) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร</p> <p>(๒) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน</p> <p>(๓) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน</p>	<p>๑. การฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน (ทุกหน่วยงาน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการบริหารยุทธศาสตร์ - การพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้บริหาร - โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านยุทธศาสตร์พลังงาน - อบรมกฎหมายเฉพาะด้าน - อบรมภาษาต่างประเทศสำหรับนักกฎหมาย - ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านการเงิน บัญชี พัสดุ - โครงการฝึกอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (CGIA) - สัมมนาการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า - โครงการสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ - สัมมนาเรื่อง นโยบายกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า - สัมมนาเรื่อง การทบทวนนโยบายการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน - สัมมนา เรื่อง แนวทางการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านยานยนต์ไฟฟ้าและระบบกักเก็บพลังงาน - การให้ความรู้ความเข้าใจเรื่องการส่งเสริมการแข่งขันในธุรกิจปิโตรเลียม

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
				<p>๒.การฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน (ทุกหน่วยงาน)</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการฝึกอบรม ภาษาต่างประเทศ - การส่งเสริมสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคระหว่างชายหญิง - อบรมหลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ - อบรมทักษะทางการบริหาร ที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรม เทคโนโลยี ในยุคดิจิทัล - โครงการ Morning and Lunch talk at Secretariat of the Department - การจัดทำแผนปฏิบัติราชการและงบประมาณแบบบูรณาการ - พัฒนาความรู้ด้านคอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากรของ สนพ. - โครงการเสริมสร้างประสิทธิภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้การเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย - การเสริมสร้างประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้ระบบริหารการ ๔.๐
			<p>๒. การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ (R&D)</p> <p>(๑) สนับสนุนส่งเสริมให้บุคลากรผลิตผลงานวิจัย</p> <p>(๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัย และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์</p>	<p>๑. <u>โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้ระบบริหารการ ๔.๐</u></p>

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
			(๓) สร้างคลังความรู้ เชื่อมโยงเครือข่าย (Knowledge Assets)	
๓. การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	๑. การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการของ สนพ.	๗๕ – ๘๙.๙๙	๑. พัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล (Good Governance) (๑) การจัดองค์กร การปรับปรุงกฎระเบียบและกระบวนการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ (๒) เสริมสร้างธรรมาภิบาลในองค์กร (๓) พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการขององค์กรสู่ระดับมาตรฐานสากล	๑. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ (กพร.) - การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานของ สนพ. - การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี - การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปี - การควบคุมภายใน สนพ. ๒. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล (ตส.) - โครงการบริหารคุณภาพงานตรวจสอบภายในตามหลักเกณฑ์การประกันคุณภาพงานตรวจสอบในภาครัฐ ๓. การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความโปร่งใสของ สนพ. (ลก.) ๔. การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติภารกิจของภาครัฐ (VFM) (กย.) ๕. การดำเนินงานวิเคราะห์ระดับความสำเร็จในการใช้จ่ายงบประมาณ (PART) (กย.)

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
				<p>๖. การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ. (ลก.)</p> <p>๗. การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ. (ลก.)</p> <p>๘. การจัดทำแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๙) (กย.)</p> <p>๙. การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ. (กย.)</p> <p>๑๐. โครงการสร้างสมดุลชีวิตและการทำงานตามหลักการพอเพียง (ลก.)</p> <p>๑๑. การดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สนพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม ของ สนพ. (ลก.)</p>
	๒. ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ต่อระบบ ICT	๙๐	<p>๑. พัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงาน</p> <p>(๑) พัฒนาระบบ ICT ที่ทันสมัยและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน</p> <p>(๒) ส่งเสริมการใช้ ICT เพื่อลดขั้นตอนหรือระยะเวลาในการปฏิบัติงานให้ลดลง</p>	<p>๑. โครงการปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ (ศท.)</p> <p>๒. โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (ศท.)</p> <p>๓. โครงการพัฒนาระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์และระบบยืนยันตัวตนแบบ Single Site-on เพื่อรองรับการบูรณาการข้อมูลกับทุกภาคส่วน (ศท.)</p>

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก / แนวทางการพัฒนา	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม
				๔. <u>โครงการระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อช่วยวิเคราะห์และแสดงผลในลักษณะ Data Visualization</u> เพื่อรองรับการเป็นศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (ศท.)
๔. บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๑. ร้อยละการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุนเมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุน	๘๐	๑. กำหนดยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ทรัพยากรและเงินสนับสนุน	๑. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม (ลก.)
				๒. โครงการบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากเงินนอกงบประมาณ (เงินกองทุนอนุรักษ์พลังงานและเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า) (ลก.)

หมายเหตุ

๑. โครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ที่ส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมาย แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ คือ โครงการที่ใช้อักษรตัวหนา

๒. โครงการของงบประมาณแผ่นดิน คือ โครงการที่มีการขีดเส้นใต้

๓.๓ ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.๓.๑ ประมาณการรายได้ของส่วนราชการ (กรณีส่วนราชการมีรายได้)

หน่วยงานในสังกัด	แหล่งรายได้ (กิจกรรม/ภารกิจ)	วงเงิน (ล้านบาท)
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	๑. ค่าธรรมเนียม.....	-
	๒. ค่าปรับ.....	-
	๓. ดอกเบี้ย	-
รัฐวิสาหกิจ.....	๑. ค่าเช่า	-
	๒.	-
	๓.	-
รวมทั้งสิ้น	-	-

๓.๓.๒ ประมาณการวงเงินงบประมาณทั้งหมด ๕๔๔.๗๔๗๕ ล้านบาท

แผนปฏิบัติการ	วงเงินรวม (ล้านบาท)	งบประมาณ แผ่นดิน (ล้านบาท)	รายได้ หน่วยงาน (ล้านบาท)	เงินกู้ (ล้านบาท)		อื่นๆ (ล้านบาท)
				ใน ประเทศ	ต่าง ประเทศ	
๑. เรื่อง สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)	๑๐๑.๒๐๕๖	๒๐.๐๐๐๐	-	-	-	๘๑.๒๐๕๖
๒. เรื่อง ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)	๒๑๑.๒๗๙๒	๒๑.๙๖๖๘	-	-	-	๑๘๙.๓๑๒๔
๓. เรื่อง มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)	๒๓๒.๒๖๒๗	๔๐.๘๙๒๗	-	-	-	๑๙๑.๓๗๐๐
รวมทั้งสิ้น	๕๔๔.๗๔๗๕					

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)										
๑.๑ มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	๑.๑.๑ จำนวนนโยบาย แผน มาตรการ และแนวทางที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน	๑	<p>๑.๑.๑ สร้างสรรค์นโยบายเพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน</p> <p>(๑) ศึกษาวิเคราะห์เพื่อสร้างนโยบายและแผนด้านพลังงานใหม่ที่ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน และรองรับการพัฒนาของประเทศในระยะยาว</p> <p>(๒) ศึกษาวิเคราะห์และปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>(๓) เสนอแนะนโยบาย แผน และมาตรการในการจัดหาพลังงานให้เพียงพอ กับความต้องการของประเทศ ทั้งในสภาวะปกติ และสภาวะวิกฤต</p> <p>๑.๑.๒ การพัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบด้านพลังงาน</p> <p>(๑) ศึกษาสภาพปัญหาด้านพลังงานที่เกิดจากกฎระเบียบต่างๆ</p> <p>(๒) ดำเนินการผลักดันให้เกิดการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบ</p>	การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง (Big Rock)	-	-	-	-	-	กฟ.
				การติดตามการดำเนินงานตามแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคง และการเติบโตของประเทศ (Big Rock)	-	-	-	-	-	กป.
				การจัดทำแผนพลังงาน ๒๐ ปี	-	-	-	-	-	กย.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
๑.๒ มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	๑.๒.๑ จำนวนนโยบายส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันในกิจการพลังงาน	๑	๑.๒.๑ จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน (๑) เสนอนโยบายส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจพลังงาน (การจดทะเบียนการกำหนดเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน) (๒) เสนอนโยบายให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี (เช่น การปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน เพื่อให้เกิดการแข่งขันและการผูกขาด) (๓) เสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจพลังงาน (เช่น การพัฒนาศักยภาพของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก)	การติดตามการดำเนินงานตามแนวทางการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ (Big Rock)	-	-	-	-	-	กป.
				การส่งเสริมสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย	-	-	-	-	-	กอ.
				โครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย	-	-	-	-	๑๒.๐๐๐๐ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	กอ.
				การติดตามโครงสร้างราคาขายปลีกก๊าซ NGV	-	-	-	-	-	กป.
				การติดตามการให้ความช่วยเหลือราคาขายปลีกก๊าซ NGV สำหรับรถโดยสารสาธารณะ	-	-	-	-	-	กป.
				การทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ (เอทานอล และไบโอดีเซล)	-	-	-	-	-	กป.
				การส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการซื้อขาย LNG ของภูมิภาค (Reginal LNG Trading Hub) (Big Rock)	-	-	-	-	-	กป.
โครงการศึกษาการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน	-	-	-	-	๑๕.๐๐๕๖ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	กพ.				

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
			๑.๒.๒ จัดทำนโยบายเพื่อกำหนดราคาพลังงานให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม (๑) ทบทวนและเสนอแนะโครงสร้างราคาพลังงานที่เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุกภาคส่วน (๒) เสนอแนะนโยบายและส่งเสริมการแข่งขันในภาคพลังงานให้เป็นธรรม	โครงการศึกษาภาวะการแข่งขันในตลาดค้าปลีกน้ำมันเชื้อเพลิง และก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG) ของประเทศไทย	๑๐.๐๐๐๐	-	-	-	-	กป.
				ศึกษาความเหมาะสมของต้นทุนการจัดหาก๊าซ LPG ของประเทศและทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคา ณ โรงกลั่นของก๊าซ LPG	-	๖.๕๐๐๐ (ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔)	-	-	-	กป.
				ศึกษาโครงสร้างการใช้พลังงานและราคาพลังงานในภาคขนส่งที่เหมาะสมสำหรับประเทศไทย	-	๗.๗๐๐๐ (ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔)	-	-	-	กป.
				๑.๒.๓ จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมโครงการประชารัฐ (Social Enterprise)	โครงการโรงไฟฟ้าประชารัฐสำหรับพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ (ก๊าซชีวภาพ) - กพช. เมื่อวันที่ ๑๗ ก.พ. ๖๓ ได้มีมติเห็นชอบให้หลักการให้ กฟภ. และบริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าประชารัฐสำหรับพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ในส่วนของการผลิตไฟฟ้าชีวมวล ๑๒ เมกะวัตต์ โดยร่วมกับบริษัทชุมชนประชารัฐ/วิสาหกิจชุมชน พร้อมทั้งให้รายงานผลการดำเนินงาน ต่อ กบง. และมอบให้ กบง. พิจารณาการดำเนินการในส่วนของการผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพ (พืชพลังงาน) โดยมีปริมาณการรับซื้อไม่เกิน ๓๐ เมกะวัตต์	-	-	-	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ	
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ		
				- ในปัจจุบัน บริษัท พีอีเอ เอ็นคอม อินเตอร์ เนชั่นแนล ได้ดำเนินโครงการ โรงไฟฟ้าประชารัฐในส่วนของชีวมวล จำนวน ๑๒ เมกกะวัตต์ แล้ว โดยได้มีการ ดำเนินการร่วมกับ เอกชน และวิสาหกิจ ชุมชน							
๑.๓ มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	๑.๓.๑ จำนวนนโยบายและมาตรการ ส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๒	๑.๓.๑ จัดทำนโยบายและมาตรการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (๑) จัดทำโครงการนำร่อง ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (๒) เสนอแนะนโยบาย แผน และมาตรการ เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการ ส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบ กักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ (โครงการสำคัญฯ ๖๕)	-	-	-	-	๑๕.๐๐๐๐ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	กอ.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
			๑.๓.๒ ศึกษาแนวทางการดำเนินงานตามแผน EV (Road Map EV) (๑) ศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า (๒) จัดทำโครงการนำร่องยานยนต์ไฟฟ้าสาธารณะ (๓) เสนอนโยบายและมาตรการที่ส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า	โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ (โครงการสำคัญฯ ๒๕๖๕)	-	-	-	-	๑๕.๐๐๐๐ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	กอ.
๑.๔ มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Environment)	๑.๔.๑ จำนวนนโยบายมาตรการด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๑	๑.๔.๑ ศึกษาแนวทางการวางนโยบายด้านพลังงานทดแทน (๑) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานทดแทนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (๒) เสนอนโยบายและแผนมาตรการด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	โครงการศึกษาพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบโอดีเซลรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM ๒.๕ โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการส่งเสริมการใช้ไฮโดรเจนเชิงพาณิชย์ในประเทศไทย	-	-	-	-	๑๐.๐๐๐๐	กอ.
					๑๐.๐๐๐๐	-	-	-	-	กอ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)										
๒.๑ ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	๒.๑.๑ จำนวนมาตรการและโครงการที่ส่งเสริมและสนับสนุนแผนบูรณาการพลังงานระยะยาวของประเทศ	๑๗	๒.๑.๑ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน PDP (๑) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน PDP (๒) การดำเนินงานเพื่อพัฒนาระบบ Smart Grid/Grid Modernization	การประชุมคณะกรรมการประสานงานซื้อขายไฟฟ้าในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง ๖ ประเทศ	๐.๕๑๗๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กฟ.
				การประชุม ASEAN Power Grid Consultative Committee (APGCC) ระหว่างประเทศ	๐.๕๔๖๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กฟ.
				การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน	๐.๘๑๖๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กฟ.
				โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานสมรรถนะของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๔ (ระยะเวลา ๑๘ เดือน ต่อเนื่องจากปี ๒๕๖๓ สิ้นสุดโครงการวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๕	-	-	-	-	๒๓.๖๐๐๐ (กทพ.)	กฟ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
			๒.๑.๒ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน AEDP (๑) ผลักดันและส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานทดแทนอย่างเป็นรูปธรรม (๒) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (sustainable energy hierarchy)	โครงการศึกษาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน	๑๕.๐๐๐๐	-	-	-	-	กอ.
			๒.๑.๓ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน EEP (๑) ผลักดันและส่งเสริมมาตรการสร้างแรงจูงใจให้ผู้ประกอบการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (๒) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน (๓) ส่งเสริมโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	โครงการการประกวดโครงงานวิจัยพลังงานในระดับอุดมศึกษา ปีที่ ๓	-	-	๑๐.๐๐๐๐	-	-	กอ.
				โครงการผลิตและเผยแพร่สื่อรณรงค์เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน	-	-	๔๐.๐๐๐๐	-	-	กอ.
				โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI)	-	-	๕๘.๑๐๐๐	-	-	กอ.
				โครงการสนับสนุนทุนการศึกษา	-	-	๓๔.๐๐๐๐	-	-	กอ.
				โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา	-	-	๑๖.๖๐๐๐	-	-	กอ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ	
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ		
			๒.๑.๔ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน Oil (๑) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน Oil (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำมันเชื้อเพลิง								
			๒.๑.๕ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการ Gas (๑) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการ Gas (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการเพิ่มความมั่นคงด้านก๊าซธรรมชาติ	การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) (Big Rock)	-	-	-	-	-	กป.	
				การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค (Big Rock)	-	-	-	-	-	กป.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
๒.๒ ระบบกลไกการติดตาม และประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	๒.๒.๑ ร้อยละข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านพลังงานที่ได้จากการติดตามและประเมินผล	๒	๒.๒.๑ มีระบบ กลไก และการติดตาม ประเมินผล นโยบายและแผนพลังงาน โดยดำเนินการติดตามและประเมินผลการดำเนินนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (๑) พัฒนาระบบและเครื่องมือในการติดตาม ประเมินผล (๒) ติดตาม และประเมินผล ก่อน ระหว่าง และหลังการดำเนินการ จัดทำนโยบายและแผน เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (๓) จัดทำข้อเสนอแนะจากผลการติดตามและประเมินผล	การประเมินผลการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่ง และ ทบพวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ	-	๗.๐๑๒๔ (ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔)	-	-	-	กป.
				การติดตามการดำเนินงานของ กทพ. ให้มีการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า เป็นไปตามนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย (Big Rock)	-	-	-	-	-	กฟ.
				การประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศ ปี ๒๕๖๕	-	-	-	-	-	กย.
				โครงการประเมินผลการดำเนินงานของ ศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (Big Rock)	๔.๐๘๑๘	-	-	-	-	ศท.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
๒.๓ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	๒.๓.๑ ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินนโยบายพลังงาน	๗๐	๒.๓.๑ สื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายพลังงาน (๑) พัฒนาช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผนพลังงานจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Informing) (๒) สร้างพันธมิตรด้านพลังงาน (Partnership) เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและวิเคราะห์ร่วมกัน (๓) สร้างจิตสำนึกด้านการเป็นเจ้าของพลังงานของประเทศ (Citizen Control) (๔) สร้างระบบและกลไกจัดการข้อร้องเรียน/ร้องทุกข์	การจัดทำแผนความร่วมมือด้านพลังงานระหว่างประเทศ	-	-	-	-	-	กย.
				การประชุม ASEAN Smart Cities Network (ASCN)	๐.๓๐๗๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กอ.
				การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านพลังงาน (ASEAN Ministers on Energy Meeting: AMEM)	๐.๒๓๑๘ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กย.
				การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านพลังงาน (Senior official Meeting on Energy: SOME)	๐.๒๕๐๓ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กย.
				การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียนด้านพลังงานสมัยพิเศษ (ASEAN Special Senior Officials Meeting on Energy: Special SOME)	๐.๐๙๒๖ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กย.
				การประชุม Regional Energy Policy and Planning Sub-Sector Network (REPP-SSN)	๐.๑๒๔๓ (งบเจรจา)	-	-	-	-	กย.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : มุ่งสู่องค์การสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)										
๓.๑ เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	๓.๑.๑ ระดับความสำเร็จของระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ	๕	๓.๑.๑ พัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย (Database) (๑) รวบรวมและทบทวนข้อมูลพลังงานของประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ (๒) พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมพลังงานทุกประเภท (๓) พัฒนาศูนย์บูรณาการข้อมูลกลางด้านพลังงานของประเทศ	โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (Big Rock)	-	-	๑๕๐.๐๐๐๐	-	-	ศท.
				โครงการสร้างเครือข่ายงานวิจัยด้านพลังงาน	-	-	๑๐.๐๐๐๐	-	-	กอ.
				โครงการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน	-	-	-	-	๑๕.๘๙๐๐ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	กฟ.
				โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อรองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดจาก Disruptive Technology (Big Rock)	-	-	-	-	๑๕.๐๐๐๐ (กทพ.) ต่อเนื่องปี ๒๕๖๔	ศท.
๓.๑.๒ จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน	๑๔	๓.๑.๒ วิเคราะห์ข้อมูลและพยากรณ์สถานการณ์ด้านพลังงาน (Analytical & Modeling) (๑) วิเคราะห์สถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน (๒) พยากรณ์สถานการณ์พลังงานในอนาคต	การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.	
			การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	-	-	-	-	-	ศท.	
			การจัดตั้งทีมปริซึม (Prism) ด้านปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	-	-	-	-	-	กป.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
			(๓) วิเคราะห์แนวทางการวางแผนและบริหารจัดการพลังงานให้ทันต่อสถานการณ์	การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				การจัดหาข้อมูลและ Publication เพื่อติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์โลกด้านปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	กป.
				การประชุมกลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูลพลังงานภายใต้โครงการความร่วมมือด้านพลังงานในกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (Expert Group on Energy Data Analysis : EGEDA)	๐.๒๒๘๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	ศท.
				การประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก	๐.๓๕๙๖ (งบเจรจา)	-	-	-	-	ศท.
				การประชุมภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่างประเทศด้านพลังงานในกลุ่มภูมิภาคอาเซียน	๐.๕๒๘๐ (งบเจรจา)	-	-	-	-	ศท.
				การประชุมความร่วมมือด้านข้อมูลพลังงานในฐานะประเทศพันธมิตร (Association Country) ขององค์กรพลังงานระหว่างประเทศ	๐.๑๕๗๕ (งบเจรจา)	-	-	-	-	ศท.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
	๓.๑.๓ ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เข้าถึงข้อมูลพลังงาน	๕	๓.๑.๓ เผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่สาธารณะ (Public) (๑) พัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลพลังงาน (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการนำข้อมูลพลังงานไปใช้ประโยชน์ (๓) เผยแพร่ผลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน	การสื่อสารการมีส่วนร่วมด้านนโยบายพลังงาน	-	-	-	-	-	ลก.
				โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน - รายงานประจำปีของ สนพ.	๐.๖๐๐๐	-	-	-	-	กย.
				- วารสารนโยบายพลังงาน	๐.๓๐๐๐	-	-	-	-	ลก.
				- รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	๐.๗๕๐๐	-	-	-	-	ศท.
๓.๒ บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	๓.๒.๑ ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ.	๙๐	๓.๒.๑ สร้างเจตคติที่ดีต่อการทำงานและองค์กร (Attitude) (๑) สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากรภายในองค์กร (๒) สร้างทัศนคติเชิงบวกต่อตนเอง ต่อผู้อื่น ต่องาน และต่อองค์กร (๓) สร้างพฤติกรรมอันดีในการทำงาน (ความมีระเบียบ การแบ่งงาน การจัดลำดับ ความสำคัญของงาน การแก้ไขปัญหาในการทำงาน) (๔) สร้างเสริมทัศนคติในการทำงานร่วมกับผู้อื่นเพื่อสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพ	โครงการเสริมสร้างศักยภาพและสร้างเจตคติที่ดีของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (ฝึกอบรม)	๐.๑๔๐๐	-	-	-	-	ลก.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ	
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ		
			๓.๒.๒ สร้างระบบคุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงานให้บุคลากร (Facilities & Welfare) (๑) สร้างความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อคุณภาพชีวิตในที่ทำงาน (๒) ปรับปรุง เพิ่มเติม สวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากร	แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี							
				- การพัฒนางานบริหารภายใน สนพ.	๕.๘๕๒๐	-	-	-	-	ลก.	
				- การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบโสตทัศนูปกรณ์ สนพ.	๐.๑๑๐๐	-	-	-	-	ลก.	
				โครงการสวัสดิการ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	
๓.๒.๒ ร้อยละของบุคลากรของ สนพ. มีสมรรถนะตามเกณฑ์ที่กำหนด	๘๐	๓.๒.๓ พัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการทำงาน (Skill) (๑) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (๒) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน (๓) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน	การฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน								
			- หลักสูตรการบริหารยุทธศาสตร์	๐.๐๖๐๐	-	-	-	-	ลก.		
			- การพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้บริหาร	๐.๓๐๔๐	-	-	-	-	ลก.		
			- โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านยุทธศาสตร์พลังงาน	๐.๒๔๖๐	-	-	-	-	ลก.		
			- อบรมกฎหมายเฉพาะด้าน	๐.๒๐๐๐	-	-	-	-	ลก.		
			- อบรมภาษาต่างประเทศสำหรับนักกฎหมาย	๐.๒๐๐๐	-	-	-	-	ลก.		
			- ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านการเงินบัญชี ภาษี	๐.๑๐๐๐	-	-	-	-	ลก.		
			- โครงการฝึกอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (CGIA)	๐.๐๑๑๘	-	-	-	-	ตส.		
			- สัมมนาการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า	๐.๒๖๙๘	-	-	-	-	ศท.		

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
				- โครงการสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ	๐.๒๐๘๒	-	-	-	-	กฟ.
				- สัมมนาเรื่อง นโยบายกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า	๐.๒๔๓๖	-	-	-	-	กฟ.
				- สัมมนาเรื่อง การทบทวนนโยบายการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน	๐.๒๒๕๖	-	-	-	-	กฟ.
				- สัมมนา เรื่อง แนวทางการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านยานยนต์ไฟฟ้าและระบบกักเก็บพลังงาน	๐.๑๗๕๑	-	-	-	-	กอ.
				- การให้ความรู้ความเข้าใจ เรื่องการส่งเสริมการแข่งขันในธุรกิจปิโตรเลียม	๐.๓๒๕๒	-	-	-	-	กป.
				การฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน						
				- โครงการฝึกอบรมภาษาต่างประเทศ	๐.๔๑๑๐	-	-	-	-	ลก.
				- การส่งเสริมสิทธิมนุษยชนและความเสมอภาคระหว่างชายหญิง	๐.๐๑๘๔	-	-	-	-	ลก.
				- อบรมหลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ	๐.๐๒๒๐	-	-	-	-	ลก.
				- อบรมทักษะทางการบริหารที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรม เทคโนโลยี ในยุคดิจิทัล	๐.๓๐๐๐	-	-	-	-	ลก.
				- โครงการ Morning and Lunch talk at Secretariat of the Department	๐.๐๕๕๘	-	-	-	-	ลก.
				- การจัดทำแผนปฏิบัติการและงบประมาณแบบบูรณาการ	๐.๒๑๑๓	-	-	-	-	กย.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
				- พัฒนาความรู้ด้านคอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากรของ สนพ.	๐.๑๕๐๐	-	-	-	-	ศท.
				- การเสริมสร้างประสิทธิภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้การเป็นองค์กรที่มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย	๐.๐๒๖๔	-	-	-	-	กพร.
				- การเสริมสร้างประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้ระบบราชการ ๔.๐	๐.๒๑๙๐	-	-	-	-	กพร.
			๓.๒.๔ การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ (R&D) (๑) สนับสนุนส่งเสริมให้บุคลากรผลิตผลงานวิจัย (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (๓) สร้างคลังความรู้เชื่อมโยงเครือข่าย (Knowledge Assets)	โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ สนพ. ผู้ระบบราชการ ๔.๐	๒.๒๔๑๖	-	-	-	-	กพร.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
๓.๓ การปฏิบัติงาน อย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	๓.๓.๑ การประเมิน ส่วนราชการ ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติราชการของ สนพ.	๗๕ - ๘๙.๙๙	๓.๓.๑ พัฒนาระบบบริหาร องค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ และมีธรรมาภิบาล (Good Governance) (๑) การจัดองค์กร การปรับปรุงกฎระเบียบและ กระบวนการทำงานเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพ (๒) เสริมสร้างธรรมาภิ บาลในองค์กร (๓) พัฒนาคุณภาพการ บริหารจัดการขององค์กรสู่ ระดับมาตรฐานสากล	แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กร อย่างมีประสิทธิภาพ - การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการ ปฏิบัติงานของ สนพ. - การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานประจำปี - การประเมินส่วนราชการตามมาตรการ ปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ประจำปี - การควบคุมภายใน สนพ.	-	-	-	-	-	กพร.
				แผนการบริหารองค์กรตามหลัก ธรรมาภิบาล - โครงการบริหารคุณภาพงานตรวจสอบ ภายใน ตามหลักเกณฑ์การประกัน คุณภาพงานตรวจสอบในภาครัฐ	-	-	-	-	-	ตส.
				- การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความ โปร่งใสของ สนพ.	๐.๐๑๘๔	-	-	-	-	ลก.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
				- การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจของภาครัฐ (VFM)	-	-	-	-	-	กย.
				- การดำเนินงานวิเคราะห์ระดับความสำเร็จในการใช้จ่ายงบประมาณ (PART)	-	-	-	-	-	กย.
				- การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.
				- การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.
				- การจัดทำแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๙)	-	-	-	-	-	กย.
				- การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ.	-	-	-	-	-	กย.
				- การดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สนพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม ของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.
				- โครงการสร้างสมดุลชีวิตและการทำงานตามหลักการพอเพียง	๐.๐๙๕๔	-	-	-	-	ลก.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
	๓.๓.๒ ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ต่อระบบ ICT	๙๐	๓.๓.๒ พัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงาน (๑) พัฒนาระบบ ICT ที่ทันสมัยและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน (๒) ส่งเสริมการใช้ ICT เพื่อลดขั้นตอนหรือระยะเวลาในการปฏิบัติงานให้ลดลง	โครงการปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	๗.๒๔๐๐	-	-	-	-	ศท.
				โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๓.๗๗๙๐	-	-	-	-	ศท.
				โครงการพัฒนาระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์และระบบยืนยันตัวตนแบบ Single Site-on เพื่อรองรับการบูรณาการข้อมูลกับทุกภาคส่วน	๔.๕๑๐๐	-	-	-	-	ศท.
				โครงการระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อช่วยวิเคราะห์และแสดงผลในลักษณะ Data Visualization เพื่อรองรับการเป็นศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ (Big Rock)	๑๐.๐๐๐๐	-	-	-	-	ศท.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ๒๕๖๕	กลยุทธ์หลัก/แนวทางการพัฒนา	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบโครงการ
					งปม.	กนช.	กทอ.	กทป.	อื่นๆ	
๓.๔ บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	๓.๔.๑ ร้อยละการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุนเมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุน	๘๐	๓.๔.๑ กำหนดยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ทรัพยากร และเงินสนับสนุน	โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	๐.๔๘๐๐	-	ลก.
				การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากเงินนอกงบประมาณ	-	-	-	-	-	ลก.
รวมงบประมาณทั้งหมดแยกตามแหล่งงบประมาณ					๘๒.๘๕๙๕	๒๑.๒๑๒๔	๓๑๘.๗๐๐๐	๐.๔๘๐๐	๑๒๑.๔๙๕๖	
รวม					๕๔๔.๗๔๗๕					



สำนักงานนโยบาย
และแผนพลังงาน
กระทรวงพลังงาน