
รายงานการประชุม
คณะกรรมการทบทวนโครงสร้าง บทบาท อำนาจ และภารกิจ
ของกระทรวงพลังงาน ครั้งที่ 1/2562
วันพฤหัสบดีที่ 13 มิถุนายน 2562
ห้องประชุม 3 ชั้น 15 อาคารบี ศูนย์เอนเนอร์ยีคอมเพล็กซ์ กระทรวงพลังงาน

คณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. นายกุลิศ สมบัติศิริ
ปลัดกระทรวงพลังงาน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายสรารุธ แก้วตาทิพย์
รองปลัดกระทรวงพลังงาน | กรรมการ |
| ๓. นายประเสริฐ ลินสุขประเสริฐ
ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน | กรรมการ |
| ๔. นายวิศักดิ์ วัฒนศัพท์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน | กรรมการ |
| ๕. นางสาวนฤภัทร อมรโฆษิต
เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน | กรรมการ |
| ๖. นายภูมิ ศรีสุวรรณ
รองอธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ | กรรมการ |
| ๗. นายวันชัย บรรลือสินธุ์
รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ผู้แทนกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน | กรรมการ |
| ๘. นายเพทาย หมุดธรรม
รองผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน | กรรมการ |
| ๙. นายเกรียงไกร บัวมี
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
ผู้แทนกรมธุรกิจพลังงาน | กรรมการ |
| ๑๐. นางสาวสมศรี แก้วนุกุลกิจ
รองผู้จัดการสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน | กรรมการ |
| ๑๑. นายวีระพล จิรประดิษฐกุล
ผู้อำนวยการสถาบันบริหารกองทุนพลังงาน | กรรมการ |
| ๑๒. นายสมภพ พัฒนอริยางกูร
ผู้อำนวยการกองทุนศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน | กรรมการและเลขานุการ |

๑๓. นายวรรณล จันทร์ศิริ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน (สป.พน.)

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| ๑. นายสุรชัย วัฒนบูรณกิจ | ทีมงาน ปพน. |
| ๒. นางพัทธ์ธีรา สายประทุมทิพย์ | ผู้อำนวยการกองกลาง |
| ๓. นายไพรัช เพชรล้ำ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |
| ๔. นางนงลักษณ์ สดเจริญ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๕. นางสาวณัฐวี รักษาแก้ว | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๖. นางสาวแทนวรรณ โตโพธิ์กลาง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๗. นางสาวลัดดา คำเจริญ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๘. นางสาวกฤษณา สูงสง่า | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| ๙. นางสาวกฤติยา เพ็ญพยัคฆ์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| ๑๐. นางสาวกิตติยา แสงเมือง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |
| ๑๑. นายภูมิเทพ บุณนาค | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ |

กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ (ชธ.)

- | | |
|---------------------------|---------------------------------------|
| ๑๒. นางสาวพัชรี จงรักษ์ | เลขานุการกรม |
| ๑๓. นางสาวชนิษฐา ต่านอุดม | หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร |
| ๑๔. นางสาวสิริอร งามสมภาค | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)

- | | |
|------------------------------|--|
| ๑๕. นายสำราญ ปทุมานนท์ | ผู้อำนวยการสำนักถ่ายทอดและเผยแพร่เทคโนโลยี |
| ๑๖. นายพงษ์ศักดิ์ พรหมกร | วิศวกรชำนาญการพิเศษ |
| ๑๗. นางนิลสน แสงสุริยา | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |
| ๑๘. นางสาวพีรยา ศิริพุม | นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ |
| ๑๙. นายพงศ์พันธุ์ วรรณชัยนธ์ | วิศวกรชำนาญการพิเศษ |
| ๒๐. นายมานพ เล็กอุทัย | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ |
| ๒๑. นายณัฐพล รุ่งประแสง | วิศวกรชำนาญการ |

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.)

- | | |
|-----------------------------|--|
| ๒๒. นางสาวภาวิณี โภษา | ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน |
| ๒๓. นางสาวสุพิตร คำกลัด | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |
| ๒๔. นางศิรินา อินแก้ว | หัวหน้ากลุ่มราคาไฟฟ้า |
| ๒๕. นางสาวนุจรีย์ เพชรรัตน์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |
| ๒๖. นายอุทัย ม่วงศรีเมืองดี | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ |

๒๗. นางสาวกรกช ภูไพบูลย์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๒๘. นางสาวศศิธร เจษฎาธิติกุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๒๙. นายฤกษ์ฤทธิ์ เคนหาราช	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๓๐. นางสาวนิราภรณ์ จตุรวิธวงศ์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๓๑. นายบุญทวี เลิศปัญญาพรชัย	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

สำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ส.กทอ.)

๓๒. นางสาววารภรณ์ ศักดิ์ปฏิฐา	นักวิชาการตรวจสอบภายใน
-------------------------------	------------------------

สถาบันบริหารกองทุนพลังงาน (องค์การมหาชน)

๓๓. นางไพลิน ฟุ้งเกียรติ	ผู้อำนวยการสำนักบริหารการเงินฯ
๓๔. นายพรชัย จิรกุลไพศาล	ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.)

๓๕. นายกฤต ตันตระวานิชย์	รองเลขาธิการ
๓๖. นางสาวธิดารัตน์ สุวรรณ	ผู้ชำนาญการพิเศษ

เริ่มประชุมเวลา 8.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 : เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธานแจ้งวัตถุประสงค์การประชุมว่าเพื่อลดความซ้ำซ้อนการดำเนินงานและสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายในกระทรวงพลังงานและสำนักงาน กกพ. ให้มีประสิทธิภาพ

ระเบียบวาระที่ 2 : เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 2.1 : คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการทบทวนโครงสร้าง บทบาท อำนาจ และภารกิจของกระทรวงพลังงาน

1. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (นายสมภพ พัฒนอริยางกูร) ฝ่ายเลขานุการนำเสนอที่ประชุมทราบถึงคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการทบทวนโครงสร้าง บทบาท อำนาจ และภารกิจของกระทรวงพลังงาน ว่าตามแนวทางการปฏิรูปประเทศด้านพลังงานด้านการปฏิรูปองค์กร ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและหน้าที่ความรับผิดชอบในปัจจุบัน ลดความซ้ำซ้อน ลดอุปสรรคข้อจำกัด ระยะเวลาและขั้นตอนการปฏิบัติงานให้สั้นลง ซึ่งได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการจัดทำระเบียบกระทรวงพลังงานว่าด้วยการปฏิบัติงานตามภารกิจ (Code of Conduct) ขึ้น แต่อย่างไรก็ดี เพื่อให้การดำเนินงานในรูปแบบของคณะกรรมการที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นและเป็นปัจจุบัน จึงได้กำหนดองค์ประกอบของคณะกรรมการทบทวนโครงสร้าง บทบาท อำนาจ และ ภารกิจของกระทรวงพลังงาน ดังนี้

องค์ประกอบ

1) ปลัดกระทรวงพลังงาน	ประธานกรรมการ
2) รองปลัดกระทรวงพลังงานที่กำกับกองยุทธศาสตร์และแผนงาน	กรรมการ
3) ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงานที่ได้รับมอบหมาย	กรรมการ
4) ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงานที่ได้รับมอบหมาย	กรรมการ
5) อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
6) อธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติหรือผู้แทน	กรรมการ
7) อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
8) ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
9) เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
10) ผู้จัดการสำนักงานบริหารกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
11) ผู้อำนวยการสถาบันบริหารกองทุนพลังงานหรือผู้แทน	กรรมการ
12) ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน	กรรมการและ เลขานุการ
13) ผู้แทนกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

1) พิจารณาทบทวน ภารกิจ โครงสร้าง อำนาจ และภารกิจของหน่วยงานภายใต้กระทรวงพลังงานให้มีความเหมาะสม ลดความซ้ำซ้อน มีประสิทธิภาพ

2) เสนอแนะแนวทางเพื่อกำหนดบทบาท อำนาจ โครงสร้าง และภารกิจของหน่วยงานภายใต้กระทรวงพลังงาน ให้มีประสิทธิภาพและไม่ขัดต่อบทบัญญัติของกฎหมาย

3) แต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงานใดๆ เพื่อปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม

4) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานที่ยังไม่ได้ส่งรายชื่อผู้แทนเป็นคณะกรรมการ ฯ ขอให้ส่งให้ฝ่ายเลขานุการทราบด้วย

2. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (นายสมภพ พัฒนอริยางกูล) ฝ่ายเลขานุการนำเสนอผลการศึกษาของ บริษัท Mckinsey เกี่ยวกับรูปแบบการบริหารงานของหน่วยงานองค์กรด้านพลังงานของประเทศไทยและต่างประเทศ ดังนี้

แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	2562				ผู้รับผิดชอบ	สถานะ ณ พฤษภาคม 2562
	1	2	3	4		
จัดตั้งคณะกรรมการ					สป.พน.	ดำเนินการแล้ว
สอบถามความเห็นหน่วยงาน					สป.พน.	ดำเนินการแล้ว
จัดทำร่างโครงสร้าง บทบาท อำนาจและภารกิจของกระทรวงพลังงาน						ดำเนินการแล้ว
ประชุมรับฟังความเห็น/ประชุมคณะกรรมการ					สป.พน.	ประชุม 13 มี.ย. 62
ปรับปรุงร่างโครงสร้าง บทบาท อำนาจและภารกิจของกระทรวงพลังงาน						
ประชุมกลุ่มย่อยเพื่อหารือ/แก้ไขประเด็นไม่ชัดเจน			ก.ค.		ชธ./อพ./พท./สนพ./สป.พน.	
ประชุมคณะกรรมการ					ทุกหน่วยงาน	
นำเสนอร่างโครงสร้าง บทบาท อำนาจและภารกิจของกระทรวงพลังงาน ต่อ รมว.พน.					สป.พน.	
นำเสนอโครงสร้าง บทบาท อำนาจและภารกิจของกระทรวงพลังงาน เพื่อออกเป็นระเบียบ ลงนามโดย รมว.พน.					สป.พน.	

1. ความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

1.1. ตัวอย่างการแบ่งหน้าที่ของกระทรวงการคลัง ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) เน้นย้ำว่าควรทำงานโดยแยกหน่วยนโยบาย หน่วยปฏิบัติและหน่วยกำกับออกจากกันให้ชัดเจน ดังตัวอย่างของกระทรวงการคลัง ซึ่งมีสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) เป็นหน่วยวิเคราะห์ผู้กำหนดเป้าหมายนโยบายภาพกว้าง หน่วยงานปฏิบัติอื่น ๆ เช่น กรมศุลกากร ทำแผนการจัดเก็บรายได้และดำเนินงานให้ได้ตามเป้าหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงการคลังมีหน้าที่กำหนด KPI เพื่อรายงานให้ผู้บริหารติดตามผลทุกเดือน และส่วนหน่วยบริหารนโยบายอื่น เช่น สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ ซึ่งเป็นหน่วยงานอิสระก็มีหน้าที่ส่งข้อมูลการดำเนินงานรายงานแก่ สศค. เพื่อการวิเคราะห์เช่นกัน ทั้งนี้ กระทรวงพลังงานมีการแบ่งภารกิจหน่วยงานที่สามารถดำเนินงานลักษณะนี้ได้

1.2. อำนาจตามกฎหมายของหน่วยงานในการปฏิบัติงาน ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน (นายวิศักดิ์ วัฒนศัพท์) เสนอแนะว่าควรมีการพิจารณาลำดับชั้นกฎหมายเพื่อกำหนดอำนาจการดำเนินงานของหน่วยงานให้ชัดเจน เช่น กรณี หาก พ.ร.บ. กำหนดหน้าที่ให้หน่วยงานปฏิบัติแต่ไม่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายกระทรวงแบ่งส่วนราชการ อาจจำเป็นต้องมีบทเฉพาะกาล หรือบันทึกความตกลง (MoU) เพื่อให้การดำเนินงานราบรื่น

ซึ่งฝ่ายเลขานุการ (นายสมภพ พัฒนอริยางกูร) ยืนยันแนวทางดังกล่าวตามข้อสอบถามของ ผู้แทน ชธ. (นางสาวพัชรี จงรัช) ว่าในกรณีที่มีการมอบหมายเพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการฯ อาจมีการจัดทำคำสั่งมอบหมายภารกิจอื่น ๆ เพิ่มเติมเป็นการเบื้องต้นก่อน ก่อนพิจารณาให้มีการปรับปรุงในข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

2. มติที่ประชุม

ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 : เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 3.1 : งานด้านนโยบายและแผนพลังงาน

1. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (นายสมภพ พัฒนอริยางกูร) ฝ่ายเลขานุการนำเสนอประเด็นการทับซ้อนในภารกิจที่หน่วยงาน โดยที่ผ่านมาฝ่ายเลขานุการได้เวียนสอบถามหน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงพลังงานทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อเสนอประเด็นที่เห็นว่ามีทับซ้อน หรือต้องการความชัดเจนเชิงนโยบายเพื่อสร้างแนวทางการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งหน่วยงานต่างๆ ได้เสนอมาหลายประเด็น สรุปประเด็นที่เกี่ยวข้องกับงานด้านนโยบายและแผนพลังงาน ดังนี้

1.1 การจัดทำแผนบูรณาการพลังงานระยะยาว การดำเนินงานในปัจจุบัน เป็นดังนี้

แผน	หน่วยงานหลัก	หน่วยงานร่วม
PDP	สนพ.	กฟผ.
EEP	สนพ.	พพ.
AEDP	พพ.	สนพ.
Gas	ชธ.	สนพ.
Oil	ธพ.	สนพ.

ปัจจุบัน พบว่ามีประเด็นที่ไม่ชัดเจน คือ กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ สนพ. พ.ศ. 2562 ข้อ 2 กำหนดให้เสนอแนะการกำหนดนโยบายและแผนด้านพลังงาน และกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการของ ชธ. ธพ. พพ. ไม่ได้กำหนดการจัดทำนโยบาย เน้นด้านสนับสนุนและการปฏิบัติ และ ชธ. ถูกกำหนดให้รับผิดชอบ LNG ซึ่งส่งผลให้หน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรงขาดการร่วมวางแผนหลักในการกำหนดทิศทางให้สอดคล้องกับความสามารถในด้านการปฏิบัติงานได้

ข้อเสนอทางแก้ปัญหาคือ ควรพิจารณาทางเลือก ดังนี้

แนวทางที่ 1 ยึดตามกฎกระทรวง

แผน	หลัก	ร่วม
PDP	สนพ.	กฟผ.
EEP	สนพ.	พพ.
AEDP	สนพ.	พพ.
Gas	สนพ.	ชธ./ปตท.
Oil	สนพ.	ธพ./ปตท.

แนวทางที่ 2 ยึดตามแนวทางการบริหารจัดการในปัจจุบัน โดยแนวทางนี้จะต้องมีการพิจารณาแก้กฎกระทรวงให้มีความสอดคล้องต่อไป

แผน	หลัก	ร่วม
PDP	สนพ.	กฟผ.
EEP	พพ.	สนพ.
AEDP	พพ. (Heat/Biofuel)	สนพ. (ไฟฟ้า)

Gas	ชธ.	สนพ.
Oil	ธพ.	สนพ.

1.2 การติดตาม/ประเมินผล/Integrate แผนบูรณาการพลังงานระยะยาว

การดำเนินงานในปัจจุบัน สนพ.เป็นผู้ติดตามและรายงานผลต่อ กบง. และ กพข. ซึ่งเพื่อให้การดำเนินงานเกิดการสอดคล้องกัน ควรให้ สนพ.ดำเนินการติดตามประเมินในภาพใหญ่และสอดคล้องกับ TIEB และควรให้ สป.พน. เข้ามามีบทบาทเป็นหน่วยงานช่วยติดตามประเมินในเชิงยุทธศาสตร์ ทิศทาง ความเหมาะสม และความสอดคล้องกับสถานการณ์

1.3 Smart City การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการขับเคลื่อนและภารกิจของหน่วยงาน โดยปัจจุบันกระทรวงมหาดไทยเป็นหน่วยงานหลักใน Smart City เชิงพื้นที่และการปกครอง ขณะที่ สนพ. มีหน้าที่กำหนดนโยบายด้านพลังงาน จัดทำโครงการนำร่อง

ข้อเสนอเพื่อแก้ปัญหา ควรมีการกำหนดบทบาทของกระทรวงพลังงานให้ชัดเจนในการส่งเสริม Smart City โดยให้ สนพ.กำหนดนโยบายด้านพลังงาน จัดทำโครงการนำร่อง และให้ พพ.ส่งเสริมข้อมูลเชิงวิชาการด้านเทคโนโลยี

1.4 Smart Grid การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการขับเคลื่อนและภารกิจของหน่วยงาน มีกระทรวงมหาดไทย โดย กพน. และ กพภ. รับผิดชอบระบบจำหน่าย ส่วน กพผ. รับผิดชอบระบบผลิต และ สนพ.เป็นผู้กำหนดนโยบาย

ข้อเสนอทางแก้ปัญหา ควรมีการกำหนดบทบาทของกระทรวงพลังงานให้ชัดเจนในการส่งเสริม Smart Grid โดยให้ สนพ. กำหนดนโยบาย กรอบการขับเคลื่อน และให้ กพผ. จัดทำโครงการนำร่อง และทดสอบระบบ Smart Grid

1.5 EV/แบตเตอรี่ การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการขับเคลื่อนและภารกิจของหน่วยงาน โดยกระทรวงอุตสาหกรรม กำหนดทิศทาง กฎหมาย ระเบียบอุตสาหกรรมยานยนต์ และ สนพ. เป็นผู้กำหนดแผนส่งเสริมรถ EV

ข้อเสนอทางแก้ปัญหา ควรมีการกำหนดบทบาทของกระทรวงพลังงานให้ชัดเจน คือ สนพ. จัดหาไฟฟ้า สำนักงาน กกพ. กำหนดอัตราค่าไฟฟ้า และกำหนดมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับสถานีชาร์จ และมีประเด็นที่ต้องพิจารณาว่าหากเป็น EES ระบบใหญ่จะต้องมีการขอใบอนุญาตหรือกำกับอย่างไร

2. ความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

2.1. การจัดทำแผนภาพรวม TIEB เพื่อกำหนดเป้าหมายพลังงาน ที่ประชุมอภิปรายบทบาทของหน่วยงานในการจัดทำแผนบูรณาการพลังงานระยะยาว (TIEB) อย่างกว้างขวาง สรุปได้ดังนี้

- ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) เสนอแนะว่าควรให้กองแผนฯ ของแต่ละหน่วยงาน รับผิดชอบภารกิจเป็นเจ้าภาพจัดทำ TIEB 5 แผน เพื่อให้เกิดการรับผิดชอบ (Accountability) ต่องาน ส่วน สนพ. ควรมีบทบาทเป็นผู้กำหนดแผนภาพรวม และมี กยผ. สป.พน. จัดทำแผนแม่บทของกระทรวงพลังงานระยะ 5 ปี ที่รวมเนื้อหาของแต่ละแผน TIEB

เข้าด้วยกัน ทั้งนี้ แผน PDP 2018 ที่ผ่านการเห็นชอบจาก ครม. แล้วจะเป็นเนื้อหาหลักที่สามารถใช้ในการจัดทำแผนภาพรวมและแผนแม่บทฯ ได้

- ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน (นายประเสริฐ สินสุขประเสริฐ) ผู้แทน สนพ. (นางสาวภาวิณี โกษา) และ ผอ.สปพ. (นายวีระพล จิระประดิษฐกุล) มีความเห็นสอดคล้องกันว่า สนพ. ควรเป็นผู้จัดทำแผนภาพรวมที่ระบุเป้าหมายของแผน TIEB ทั้งหมด เนื่องจากเป็นภารกิจโดยตรงและมีข้อมูลครบถ้วนภายในหน่วยงาน และหน่วยงานอื่น ๆ ผู้รับผิดชอบการปฏิบัติงานแต่ละภารกิจควรเป็นเจ้าภาพจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action plans) ของทั้ง 5 แผน ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ สนพ. กำหนด นอกจากนี้ สนพ. ควรทำหน้าที่ประเมินผลการดำเนินงานของ TIEB ให้เป็นไปตามเป้าหมาย โดยการดำเนินงานลักษณะนี้จะสอดคล้องกับข้อเสนอการปรับโครงสร้างองค์กรของ McKinsey

ทั้งนี้ ที่ประชุมเห็นชอบให้ สนพ. จัดทำแผนภาพรวมกำหนดเป้าหมาย TIEB โดยด่วน และให้ กยผ. สป.พ. สนับสนุนข้อมูลที่จำเป็น เพื่อเตรียมเสนอต่อรัฐบาล ต่อไป

2.2. บทบาทการวิเคราะห์ข้อมูลพลังงานและจัดลำดับความสำคัญการใช้เชื้อเพลิง รองปลัดกระทรวงพลังงาน (นายสรราช แก้วตาทิพย์) เสนอแนะว่า สนพ. มีบทบาทการนำข้อมูลจริงมาวิเคราะห์ (Data Analytic) เพื่อเป็นกรอบกำหนดเป้าหมายของ TIEB ในแผนภาพรวมที่เหมาะสม ดังเช่นที่เคยจัดทำใน TIEB 2015 อาทิ การกำหนดเป้าหมายลดความเข้มข้นการใช้พลังงานร้อยละ 30 ใน EEP หรือการลดประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ใน Oil plan นอกจากนี้ ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) เสนอเพิ่มเติมว่า สนพ. ควรมีบทบาทในการวิเคราะห์เพื่อจัดลำดับเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตพลังงานทดแทน เช่น การผลิตพลังงานจากขยะควรเป็นลำดับแรกหรือไม่ จากนั้นหน่วยงานผู้จัดทำแผนปฏิบัติการจึงนำไปศึกษาความเป็นไปได้ในการดำเนินงานจากข้อมูลเพื่อวางมาตรการที่เหมาะสม

2.3. การกำกับกิจการพลังงานตามนโยบาย ผู้แทนสำนักงาน กกพ. (นางสาวนฤภัทร อมรโฆสิต) แสดงข้อห่วงกังวลจากกรณีการรับซื้อไฟฟ้าจากขยะและโซลาร์ประชาชน ว่ามีความล่าช้าในการมอบนโยบายให้ สำนักงาน กกพ. นำไปปฏิบัติและกำกับ รวมถึงมีข้อกำหนดของนโยบายมีรายละเอียดมากทำให้ความคล่องตัวมีน้อย ไม่สามารถจัดลำดับความสำคัญของการใช้เวลาในงานที่ส่งผลกระทบต่อมากน้อยต่างกันให้เหมาะสม เนื่องจาก สำนักงาน กกพ. เป็นหน่วยงานผู้ต้องดำเนินงานตามนโยบาย โดยเป็นผู้รับผิดชอบการประกาศกฎระเบียบและกำกับ ทำให้มีหากมีปัญหาประชาชนจะเข้ามาสอบถามร้องเรียนเป็นจำนวนมาก ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) จึงสั่งการให้ทุกหน่วยงานประสานงานกับสำนักงาน กกพ. อย่างใกล้ชิดและเชิญร่วมในการจัดทำแผน เพื่อให้เกิดการทำงานที่มีประสิทธิภาพ

2.4. แนวทางการดำเนินงานและการกำกับกิจการยานยนต์ไฟฟ้า (EV) และเทคโนโลยีการเก็บพลังงาน (ESS) ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) สั่งการให้ดำเนินงานประเด็น EV ตามแนวทางที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงานกำหนด ซึ่งอยู่ระหว่างการหารือกับกระทรวงอุตสาหกรรมเพื่อกำหนดเป้าหมายจำนวน EV ใหม่ โดยรองเลขาธิการ สำนักงาน กกพ.

(นายคมกฤษ ตันตระวาณิชย์) ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่ายังไม่มีการกำหนดกฎระเบียบ เช่น ค่าธรรมเนียมที่เป็นธรรมในการเชื่อมต่อ ESS กับระบบสายส่งสายจำหน่าย หรือ อัตราการรับซื้อและจำหน่ายไฟฟ้าจากสถานีอัดประจุให้รถ EV ซึ่งจำเป็นต้องเร่งดำเนินการ

2.5. เจ้าภาพการขับเคลื่อน Smart City ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน (นายประเสริฐ สิ้นสุขประเสริฐ) เสนอว่าเจ้าภาพการขับเคลื่อน Smart City ควรเป็นเจ้าของพื้นที่นั้น ๆ โดยหน่วยงานรัฐ เช่น พพ. สนพ. เป็นผู้สนับสนุนเชิงเทคนิคในมิติของ Smart Energy ทั้งนี้ การบริหารจัดการไฟฟ้าเพื่อรองรับ Smart City รวมถึงการใช้เทคโนโลยี EV/ESS อาทิ ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับโรงไฟฟ้าเสริมความมั่นคง (Ancillary Services) ควรกำหนดในแผน PDP หากมีการปรับปรุงครั้งต่อไปให้ครบถ้วน

3. มติที่ประชุม

- 3.1. มอบหมาย สนพ. เป็นเจ้าภาพยกร่างแผนพลังงานภาพรวมเพื่อเป็นกรอบ ทิศทาง และเป้าหมายของการดำเนินงานด้านพลังงานในภาพรวมของ TIEB โดยดำเนินงานร่วมกับ กยพ. สป.พน. ให้แล้วเสร็จภายในเดือนกรกฎาคม 2562 เพื่อนำเสนอรัฐบาล ต่อไป
- 3.2. เห็นชอบข้อเสนอตามแนวทางที่ 2 ที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ มอบหมายเจ้าภาพจัดทำแผนปฏิบัติการ TIEB ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามเป้าหมายของแผนภาพรวม TIEB โดยคำนึงถึงการบริหารจัดการปัจจุบัน ดังนี้
 - ชธ. เป็นเจ้าภาพจัดทำแผนปฏิบัติการ Gas Plan
 - ธพ. เป็นเจ้าภาพจัดทำแผนปฏิบัติการ Oil Plan
 - พพ. เป็นเจ้าภาพจัดทำแผนปฏิบัติการ EEP และแผนปฏิบัติการ AEDPทั้งนี้ หน่วยงานอื่น ๆ ต้องเข้ามาร่วมสนับสนุนการดำเนินงานด้วย
- 3.3. มอบหมาย สนพ. จัดทำตัวชี้วัดและแนวทางการประเมินผล TIEB ร่วมกับ กยพ. สป.พน.
- 3.4. ให้ทุกหน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพการจัดทำแผนประสานงานกับสำนักงาน กกพ. อย่างใกล้ชิดและเชิญเข้าร่วมในการกระบวนการจัดทำแผนที่เกี่ยวข้องทุกครั้ง

ระเบียบวาระที่ 3.2 : งานด้านก๊าซธรรมชาติและไฟฟ้า

1. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (นายสมภพ พัฒนอริยางกูร) ฝ่ายเลขานุการนำเสนอการทับซ้อนในภารกิจที่หน่วยงานเสนอมาในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับงานด้านก๊าซธรรมชาติและไฟฟ้า ได้แก่

1.1 การแข่งขันก๊าซธรรมชาติ การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการขับเคลื่อนและภารกิจของหน่วยงาน

แนวทางการแก้ปัญหา ควรมีการกำหนดบทบาทของกระทรวงพลังงานให้ชัดเจนในอนาคต เช่น

- ชธ.ดูแลการจัดหาก๊าซ การแข่งขันด้านราคา การดูแลกฎระเบียบ มาตรฐานของการนำเข้า LNG
- สำนักงาน กกพ. กำกับดูแลระเบียบ TSO และกำกับโครงสร้างราคาก๊าซธรรมชาติ ค่าบริการทำเทียบเรือ ค่าขนส่งทางท่อ ค่าบริการคลัง

นอกจากนี้ ควรมีการพิจารณาเรื่องความชัดเจนของหน่วยงานที่กำหนดการแบ่ง Old Gas และ New Gas

1.2 การแข่งขันไฟฟ้า การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการขับเคลื่อนและภารกิจของหน่วยงาน
แนวทางการแก้ปัญหา ให้สำนักงาน กกพ.กำกับดูแลและเปรียบเทียบมาตรฐาน Merit order

1.3 การกำกับโครงสร้างราคาก๊าซธรรมชาติ LPG และ NGV การดำเนินงานในปัจจุบัน สนพ. กำกับดูแลโครงสร้างราคาก๊าซธรรมชาติ LPG และ NGV ในขณะที่กฎกระทรวง ธพ. พ.ศ. 2562 ได้กำหนดให้ ธพ. กำกับดูแลและติดตามราคาน้ำมันเชื้อเพลิงและเชื้อเพลิงชีวภาพให้เป็นไปตามโครงสร้างราคา
แนวทางการแก้ปัญหา ควรกำหนดให้ สนพ.กำกับโครงสร้างราคา LPG และ NGV และทบทวนความชัดเจนของหน่วยงานติดตามราคา และให้ ธพ.ทบทวนภารกิจตามกฎกระทรวง

1.4 การพิจารณาอนุมัติให้นำเข้า LNG Spot และ Long term การดำเนินงานเดิม สนพ. ดูก๊าซธรรมชาติและ LNG ปัจจุบันกฎกระทรวง พ.ศ. 2562 กำหนดให้ ชธ. ดูแล LNG แต่ สนพ. ยังเป็นผู้ดำเนินการอยู่ และมติ กพช. เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2560 มอบหมายให้ ชธ. กำกับ ติดตาม รวมถึงบริหารดูแลความมั่นคงของการจัดหาก๊าซธรรมชาติและ LNG

แนวทางการแก้ไขปัญหา ให้ ชธ. ดูแลในภาพรวมและปริมาณ จะได้สอดคล้องกับกฎกระทรวง โดยให้ สนพ.ดูแลด้านนโยบาย และ สำนักงาน กกพ.กำกับดูแลด้านราคา

2. ความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

2.1. บทบาทของ สำนักงาน กกพ. ในการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซและไฟฟ้า ผู้แทนสำนักงาน กกพ. (นางสาวนฤภัทร อมรโฆษิต) ขอแก้ไขข้อเสนอว่า สำนักงาน กกพ. ไม่มีบทบาทการกำกับค่าบริหารท่าเทียบเรือ พร้อมให้ข้อมูลว่าเคยมีผลการหารือให้ สนพ. เป็นผู้กำหนดการแบ่ง Old Gas/New Gas และควรปรับข้อเสนอเรื่องการเปิดเสรีไฟฟ้าให้เป็นการกำกับดูแลและเปรียบเทียบมาตรฐานที่เกี่ยวข้องในภาพรวม

2.2. การเปลี่ยนผ่านการอุดหนุนเชื้อเพลิงชีวภาพของกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง รผอ.สนพ. (นายเพทาย หมดธรรม) เสนอแนะว่าควรเพิ่มประเด็นการกำกับโครงสร้างน้ำมันเชื้อเพลิงและ LPG เพื่อความชัดเจนในประเด็นการบริหารจัดการและโครงสร้างราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ ซึ่ง ผอ.สบพน. (นายวิระพล จิระประดิษฐกุล) ให้ข้อมูลว่า พ.ร.บ.กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562 มีผลให้ยกเลิกการอุดหนุนราคาน้ำมันที่มีส่วนผสมเชื้อเพลิงชีวภาพภายใน 3 ปี จึงจำเป็นต้องมีความชัดเจนเชิงนโยบาย

3. มติที่ประชุม

3.1. มอบหมาย ชธ. เป็นเจ้าภาพหรือกลุ่มย่อยเรื่องการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ เพื่อให้เกิดความชัดเจนในบทบาทและภารกิจของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไป

3.2. มอบหมาย สนพ. เป็นเจ้าภาพหรือกลุ่มย่อยเรื่องการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้า เพื่อนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ 3.3 : งานบริหารกองทุนฯ

1. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (นายสมภพ พัฒนอริยางกุล) ฝ่ายเลขานุการนำเสนอการทับซ้อนในภารกิจที่หน่วยงานเสนอมารุ้ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับงานด้านงานบริหารกองทุน ได้แก่

1.1 งานเลขานุการคณะกรรมการกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (คกก.กองทุน)การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนของหน่วยงานที่รับผิดชอบในฐานะฝ่ายเลขานุการ คกก. กองทุน

แนวทางแก้ไขปัญหา

ตามมติที่ประชุม สป.น. เป็นประธาน เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2562

- ให้ สนพ. เป็นฝ่ายเลขานุการ คกก. กองทุน ดำเนินการเสนอการกำหนดนโยบายและกรอบการจัดสรรงบประมาณ
- ให้ สกทอ. ขึ้นตรงกับ สป.น. และเป็นฝ่ายเลขานุการ คณะอนุกรรมการบริหาร สกทอ. และคณะอนุกรรมการแก้ปัญหากองทุนฯ รวมถึงการดำเนินงานในฐานะหน่วยปฏิบัติ

ข้อเสนอของฝ่ายเลขานุการ ให้ สนพ. และ สกทอ. ร่วมกันจัดทำระเบียบปฏิบัติเสนอ คกก.กองทุน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

1.2 การติดตามงาน/โครงการที่คณะกรรมการกองทุนฯ มีมติอนุมัติ การดำเนินงานที่ผ่านมา สนพ. จ้างที่ปรึกษาเพื่อช่วยติดตามงาน/โครงการของกองทุน ซึ่งก่อนปีงบประมาณ 2562 มีโครงการที่ได้รับอนุมัติรวม 158 โครงการ 349 รายการ ซึ่งหาก สนพ. ดำเนินการต่อจะส่งผลกระทบต่อการจัดหาบุคลากรดำเนินการและปัจจุบัน ได้มีการจัดตั้ง สกทอ. ขึ้นแล้ว

ข้อเสนอแนวทางแก้ปัญหา สนพ. จะติดตามงาน/โครงการ ที่ดำเนินการก่อนปีงบประมาณ 2561และให้ สกทอ. จะติดตามงาน/โครงการ ที่ดำเนินการนับจากปีงบประมาณ 2561 เป็นต้นไป ส่วนสป.น.จะทำหน้าที่ประสานงานร่วมกับ พนจ. ในการติดตามโครงการ

1.3 การกำหนดอัตราเงินส่งเข้ากองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อเสนอ กพช. การดำเนินงานยังขาดความชัดเจนในการเสนอเรื่องเงินกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อเสนอ กพช.

ข้อเสนอทางแก้ปัญหา หลัง พรบ.กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562 กำหนดหน้าที่ สป.น. แล้ว เห็นควรมอบหมายให้ สป.น. ดำเนินการในเรื่อง ดังนี้

■ การจัดทำวาระเรื่องกำหนดอัตราเงินส่งเข้ากองทุนฯ เสนอต่อ กบง./กพช./คกก.บริหารการจัดทำประกาศ กบง. เรื่อง กำหนดอัตราเงินส่งเข้ากองทุน เงินชดเชย คืนกองทุน เงินกองทุนคืนสำหรับน้ำมันเชื้อเพลิง/ก๊าซธรรมชาติ

- จัดทำรายงานข้อมูลโครงสร้างราคาน้ำมันเชื้อเพลิงก๊าซปิโตรเลียมเหลว และราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ

ทั้งนี้ ให้ สป.น. เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 27 พ.ค. 2562 เป็นต้นไป หรือ เมื่อมีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง (คบน.) เรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอของฝ่ายเลขานุการ

- ให้ สนพ.ร่วมกับ สบพ.กำหนด Roadmap ในการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่การบริหารของ คบน. รวมถึงกรอบเวลาถ่ายโอนภารกิจ
- ให้ สนพ.ประสานงานและถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ สบพ.
- ต้องมีการทบทวนการจัดทำอำนาจหน้าที่ของ กบง.

2. ความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

2.1. **กรอบการจัดสรรงบประมาณกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน** ประธานกรรมการ (นายกุลิศ สมบัติศิริ) แจ้งว่าการจัดสรรงบประมาณกองทุนฯ พ.ศ. 2563 นี้ มีกรอบและเกณฑ์ชัดเจนสำหรับลักษณะจัดซื้อ หรือจัดจ้างที่ปรึกษา การศึกษาวิจัย การประชาสัมพันธ์ และการพัฒนาบุคลากร ซึ่งเน้นความคุ้มค่าและโปร่งใส โดยเฉพาะด้านประชาสัมพันธ์เน้นการวิเคราะห์และสื่อสารข้อเท็จจริงแก่สาธารณชนทางโซเชียลมีเดียอย่างทันทั่วถึง อีกทั้งจะเพิ่มบทบาทสำนักงานพลังงานจังหวัดในคณะกรรมการประเมินผล

ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน (นายประเสริฐ สินสุขประเสริฐ) เสนอแนะว่า พพ. ควรมีบทบาทในการจัดลำดับความสำคัญโครงการงบประมาณกองทุนฯ ในฐานะหน่วยงานผู้ขับเคลื่อนด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ซึ่ง รพพ. (นายวันชัย บรรลือสินธุ์) ชี้แจงว่ายุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณกองทุนฯ ที่ผ่านมา พพ. มีบทบาทในการกำหนดกรอบให้สอดคล้องตามแผน EEP และ AEDP เรียงลำดับเทคโนโลยี ซึ่ง ส.กทอ. ใช้กรอบดังกล่าวในการดำเนินงาน

2.2. **ศูนย์รวบรวมองค์ความรู้ด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน** ผู้ตรวจราชการกระทรวงพลังงาน (นายประเสริฐ สินสุขประเสริฐ) ให้ข้อเสนอแนะว่า พพ. มีความเหมาะสมที่จะมีบทบาทเป็นผู้รวบรวมองค์ความรู้จากการศึกษาวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนฯ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

2.3. **ความต่อเนื่องการบริหารจัดการโครงการ** รองผู้จัดการ ส.กทอ. (นางสาวสมศรี แก้วนุกุลกิจ) แจ้งว่า ส.กทอ. ยินดีสนับสนุนงบประมาณแก่ พพ. และ สนพ. ในฐานะหน่วยผู้เบิกเต็ม สำหรับบริหารจัดการโครงการที่ได้รับงบกองทุนฯ ก่อนปี พ.ศ. 2562 ซึ่ง รพพ. (นายวันชัย บรรลือสินธุ์) เสนอแนะให้ ส.กทอ. พิจารณาจัดสรรงบบริหารจัดการแก่โครงการ ปี พ.ศ. 2563 เพื่อเป็นประโยชน์ในการติดตามประเมินผลของผู้จัดทำโครงการด้วย

3. มติที่ประชุม

3.1. มอบหมาย สนพ. ส.กทอ. และ พพ. ร่วมจัดทำกรอบการจัดสรรงบประมาณกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานเพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

3.2. มอบหมาย พพ. และ สนพ. รับผิดชอบการบริหารจัดการและติดตามโครงการที่ของงบกองทุนฯ ก่อนปี 2562 ให้แล้วเสร็จ และให้หน่วยงานจัดทำแผนงบประมาณการบริหารงานดังกล่าว (หากจำเป็น) เสนอ ส.กทอ. เพื่อพิจารณาสนับสนุนงบประมาณต่อไป

ระเบียบวาระที่ 3.6 : งานโครงการชุมชนในภาพรวม

1. ฝ่ายเลขานุการมีข้อเสนอแนะให้ พพ. และ สพจ. ร่วมหารือกลุ่มย่อยเพื่อหาข้อเสนอทางแก้ปัญหา การกำหนดบทบาทระหว่าง สพจ. และ ศูนย์บริการวิชาการพลังงาน

2. มติที่ประชุม

มอบหมาย กยผ. สป.พน. และ สพจ. หารือร่วมกับ พพ. หารือร่วมกันเพื่อหาแนวทางในการดำเนินงานระหว่าง สพจ. และ ศูนย์บริการวิชาการ เพื่อลดความซ้ำซ้อนและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน

ระเบียบวาระที่ 4 : เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

- ไม่มี -

เลิกประชุมเวลา 11.00 น.

(นายสมภพ พัฒนอริยางกุล)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายวรณล จันทร์ศิริ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางสาวกฤษณา สูงสง่า)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ผู้บันทึกการประชุม

(นางสาวแทนวรรณ โตโพธิ์กลาง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ผู้บันทึกการประชุม