

# ที่นี่ที่สุด

ที่ พน ๐๑๐๐/๗๙



สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี  
รหัสเริ่ม : ส ๑๔๗๒๒ วันที่ \_\_\_\_\_  
รับที่ : ๕๔๙๑๕/๕๘ วันที่ \_\_\_\_\_  
วันที่ : ๐๕ มี.ค. ๕๘ เวลา : ๑๕:๒๘

ภาค ๕  
ห้องที่ ๕๔๙๑๕  
เวลา ๑๕:๒๘

กระทรวงพลังงาน  
ศูนย์เอนเนอร์จี คอมเพล็กซ์ อาคารบี  
ถนนนิภาตีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๘

เรื่อง มติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๑)

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี
    ๑. สรุปสาระสำคัญ ร่างกฎกระทรวงกำหนดเครื่องจักร อุปกรณ์ประสิทธิภาพสูง และวัสดุ เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์
    ๒. สรุปสาระสำคัญ แนวทางการดำเนินการกับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสืบสุดอายุสัญญา
    ๓. สรุปสาระสำคัญ อัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษจากอุตสาหกรรม ในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) สำหรับปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒
    ๔. สรุปสาระสำคัญ การออกแบบการรับซื้อจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT)
    ๕. สรุปสาระสำคัญ แผนแม่บทการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริดของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๗

ด้วย กระทรวงพลังงาน ขอเสนอเรื่องมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๑) ในการประชุมเมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ มาเพื่อคณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณาและเพื่อทราบ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีตามพระราชบัญญัติการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ มาตรา ๕ (๓) รวมทั้งเป็นไปตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่องที่ให้มติคณะกรรมการพิจารณาเรื่องแทนคณะกรรมการรัฐมนตรี โดยมอบให้ นายกรัฐมนตรีเป็นผู้พิจารณาตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรี ให้ความเห็นชอบให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีทราบหรือจะสมควรนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล) กำกับการบริหารราชการกระทรวงพลังงาน ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีด้วยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ทั้งนี้ มติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๑) เห็นสมควรนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาจำนวน ๑ เรื่อง และเพื่อทราบจำนวน ๔ เรื่อง โดยมีรายละเอียดตามลำดับ ดังนี้

## ๑. เรื่องเพื่อพิจารณา

๑.๑ ร่างกฎกระทรวงกำหนดเครื่องจักร อุปกรณ์ประสิทธิภาพสูง และวัสดุเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์

(๑) เห็นชอบร่างกฎกระทรวงกำหนดเครื่องจักร อุปกรณ์ประสิทธิภาพสูง และวัสดุ เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๓ ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ เตาอบไฟฟ้า กระทะไฟฟ้ากันดืด ตู้น้ำเย็นบริโภคและตู้น้ำร้อนน้ำเย็นบริโภค และมอบหมายให้กระทรวงพลังงานนำร่างกฎกระทรวงฯ เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบและส่งให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาตรวจร่างต่อไป

(๒) มอบหมายให้กระทรวงการคลังไปพิจารณาออกพระราชบัญญัติลดหย่อนภาษีสำหรับอุปกรณ์เบรสิทธิภาพสูง

(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๒. เรื่องเพื่อทราบ

๒.๑ แนวทางการดำเนินการกับผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญา

(๑) เห็นชอบหลักการและแนวทางการดำเนินการกับ SPP ประเภทสัญญา Firm ระบบ Cogeneration ที่จะสิ้นสุดอายุสัญญาในปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ ตามที่กระทรวงพลังงานเสนอ

(๒) มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานรับหลักการและแนวทางที่คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติให้ความเห็นชอบ ไปพิจารณาดำเนินการในรายละเอียดเพื่อให้เกิดผลในทางปฏิบัติต่อไป

(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

๒.๒ อัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษจากขยะอุตสาหกรรม ในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) สำหรับปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

(๑) เห็นชอบปริมาณรับซื้อไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรม สำหรับการประการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒ ในปริมาณ ๕๐ เมกะวัตต์ โดยให้นับเป็นส่วนเพิ่มจากเป้าหมายตามกรอบแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (Alternative Energy Development Plan: AEDP)

(๒) เห็นชอบอัตรารับซื้อไฟฟ้าพิเศษจากขยะอุตสาหกรรมในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) สำหรับการประการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒

(๓) เห็นชอบแนวทางการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรมตามที่กระทรวงพลังงานเสนอ

(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔)

๒.๓ การออกพระบรมราชโองการรับซื้อจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT)

(๑) เห็นชอบให้ขยายกำหนดการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ของโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินสำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์การเกษตรจากเดิมภายในสิ้นเดือนธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๕๙

(๒) เห็นชอบระยะเวลาในการออกพระบรมราชโองการรับซื้อไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ FIT (ไม่รวมพลังงานแสงอาทิตย์) สำหรับปี ๒๕๕๘ จากเดิมที่ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ ออกไปเป็นภายในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

(๓) เห็นชอบให้ขยายระยะเวลาการยื่นขอยกเว้นภาษีเดิมและคำร้องขอขายไฟฟ้าเดิม จากเดิมภายในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เป็นภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๙

(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)

๒.๕ แผนแม่บทการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริดของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๘

(๑) เท็งขอบแผนแม่บทการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริดของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๘ และมอบหมายให้กระทรวงพลังงาน กระทรวงมหาดไทย คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รับไปดำเนินการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริดตามแผนแม่บทต่อไป ทั้งนี้ จะต้องคำนึงถึงความคุ้มค่าของการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริดและให้มีผลกระทบต่อภาระค่าไฟฟ้าของประชาชนให้น้อยที่สุด

(๒) มอบหมายให้กระทรวงพลังงาน โดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน และการไฟฟ้าทั้ง ๓ แห่ง จัดทำแผนปฏิบัติการการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริด เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบโครงข่ายสมาร์ทกริด และให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงานพิจารณาอนุมัติ ในรายละเอียดต่อไป

(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๖)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำทราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ชัย อัครเศรณี)  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน  
กองนโยบายและแผนพลังงาน  
โทร ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๔๗๙, ๔๗๓  
โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๖๔