

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑/ ๙๔๗๖



สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี
ภาค ๓๐๓.๒ รหัสเรื่อง : ส ๑๗๔๑๕
วันที่ ๑๖ ก.ค. ๕๘ ขับที่ : อ ๒๐๐๔๙/๕๘ ๙๑๑
เวลา ๑๖.๓๐ น. วันที่ : ๑๖ ก.ค. ๕๘ เวลา : ๑๕.๑๐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กรุงฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๘

เรื่อง มติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๔)

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๓๗๗๙๓
ลงวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๕๘

ตามที่สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอ
ความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี เรื่อง มติคณะกรรมการนโยบาย
พลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๔) ความละเอียดเจ้งแจ้ง นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พิจารณาแล้วเห็นด้วยกับมติคณะกรรมการนโยบาย
พลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๔/๒๕๕๘ (ครั้งที่ ๔) และมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

๑. เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก (AEDP
๒๐๑๕) ที่กำหนดให้ภายในปี ๒๕๗๘ จะต้องมีการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกร้อยละ ๓๐ ของ
พลังงานทั้งหมดของประเทศไทย จำเป็นต้องมีการพัฒนาเทคโนโลยีและโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานที่จำเป็น
ดังนั้นจึงควรมีการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสนับสนุนให้เกิดการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี
พลังงานทดแทนตลอดห่วงโซ่มูลค่าเพื่อให้เกิดการผลิตและจำหน่ายได้ในเชิงพาณิชย์ภายในประเทศไทย โดยเฉพาะ
ประเภทที่ประเทศไทยมีศักยภาพค่อนข้างสูง เช่น ชีวมวล ก้าชีวภาพและเชื้อเพลิงชีวภาพ รวมทั้งควรมีการ
พัฒนาบุคลากรในสาขាពลังงานทดแทน โดยเฉพาะวิศวกรที่จะทำหน้าที่ต่อยอดงานวิจัยและพัฒนาไปสู่การ
ผลิตเทคโนโลยีในเชิงพาณิชย์เพื่อให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีในระยะยาว

๒. ควรมีการเตรียมความพร้อมเรื่องเทคโนโลยีด้านหินสะอาดในการผลิตกระแสไฟฟ้า
เพื่อลดความเสี่ยงด้าน Energy security ในอนาคตของไทย จากการพึ่งพาภาระชาติเป็นหลัก

๓. ควรสร้างความเป็นธรรมในการส่งเสริมพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก โดย
การซื้อพลังงานจากผู้ผลิตในราคาที่ทำให้ผู้ผลิตพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกแต่ละประเภทสามารถที่
จะดำเนินธุรกิจอยู่ได้เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมกับทุกฝ่าย เนื่องจากราคากลางของพลังงานทดแทนและพลังงาน
ทางเลือกที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตจ่ายให้ผู้ผลิต มีผลต่อโครงสร้างราคากลางของประเทศไทย และส่งผลกระทบ
โดยตรงกับประชาชน นอกจากนี้ ควรนำต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อมมาประกอบการพิจารณากำหนดราคายัง

๔. ควรลดการสนับสนุนเชื้อเพลิงประเภทใดประเภทหนึ่งและควรส่งเสริมให้เกิดการ
แข่งขันทางด้านราคายกเว้นตลาดอย่างเสรี เพื่อไม่ให้โครงสร้างพลังงานไทยบิดเบือนไปจากความเป็นจริง

๕. ภาครัฐควรกำหนดเกณฑ์ประสิทธิภาพขั้นต่ำของเทคโนโลยีพลังงานทดแทนหรือ
พลังงานทางเลือกทุกประเภท และควรเน้นการส่งเสริมพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกที่มีการพัฒนา
เทคโนโลยีและมีการใช้วัสดุดีบในการผลิตในประเทศไทย และส่งเสริมการจ้างงานในประเทศไทย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวง
โทร. ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๖๗
โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๓๔
E-mail jindamas@most.go.th