

ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ มติชนรายวัน วัน เดือน ปี 20 มิ.ย. 2562 หน้า 3 เรื่อง แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้า

สนพ.ลงพื้นที่ภาคใต้ จ.นครศรีธรรมราช ชู“แผน PDP 2018”สร้างความรู้ความเข้าใจ



กระทรวงพลังงาน โดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) เดินทางจัดเวทีสัมมนาสร้างความรู้ความเข้าใจต่อแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย (พ.ศ.2561-2580) ต่อเนื่องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยมี นายวิวัฒน์พงษ์ ศุวาท ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน เป็นประธานกล่าวเปิดงานว่า แผน PDP 2018 เป็นแผนแม่บทจัดทำหลังงานระยะยาวของประเทศ 20 ปี เป็นแผนที่ได้ปรับปรุงจากแผน PDP 2015 สาเหตุที่ต้องปรับปรุงเพราะมีปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อสำคัญ โดยเฉพาะตัวเลขการใช้ไฟฟ้าของประเทศลดลงเนื่องจากพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าเปลี่ยนไป โดยผู้ใช้ไฟสามารถผลิตไฟฟ้าใช้เอง หรือ Prosumer มากขึ้น ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าจาก 3 การไฟฟ้าลดลง ความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดหรือพีคไฟฟ้าเปลี่ยนแปลง จากพีคกลางวันเป็นพีคกลางคืน รวมทั้งมีการผลิตเองใช้เอง ในภาคอุตสาหกรรมและอาคารโรงงาน บ้านเรือน ก็มีการติดตั้งโซลาร์รูฟเพิ่มขึ้น

แผน PDP 2018 ที่ปรับปรุงใหม่จึงมีความสำคัญ เพราะเป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาโรงไฟฟ้าใหม่ในประเทศให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง รวมถึงการพัฒนาาระบบส่งไฟฟ้า และการรับซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ เพื่อสร้างความมั่นคงและเพียงพอต่อความต้องการใช้ไฟฟ้า รองรับการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตของประชาชน

การจัดสัมมนามีขึ้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีความสำคัญในภาคใต้ มีโรงไฟฟ้าหลัก คือ โรงไฟฟ้าขนอมตั้งอยู่ปัจจุบันพื้นที่ภาคใต้พึ่งพากำลังผลิตไฟฟ้าจากภาคกลางผ่านสายส่งไฟฟ้า และความต้องการใช้ไฟฟ้าในพื้นที่เพิ่มสูงขึ้น ขณะที่ยังไม่สามารถจัดทำกำลังผลิตไฟฟ้าได้เพียงพอ ต้องมีการรับไฟฟ้าจากภาคตะวันตก และคาดว่าจะตั้งแต่ปี 2570 เป็นต้นไปจะต้องมีการจัดสรรโรงไฟฟ้าใหม่เพิ่มเติม

ภายในงานสัมมนา ดร.วิวัฒน์ เกียรติเฟื่องฟู ผู้อำนวยการกองนโยบายไฟฟ้า สนพ. บรรยายสรุปสาระสำคัญของแผน PDP 2018 ทั้งด้านสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าของประเทศ แนวคิดในการจัดทำแผนภาพรวมของแผน เช่น การจัดสรรโรงไฟฟ้า กำลังการผลิตไฟฟ้า โรงไฟฟ้าตามนโยบายส่งเสริมภาครัฐ สัดส่วนเชื้อเพลิงประเภทต่างๆ ที่ใช้ผลิตไฟฟ้า เป็นต้น ทั้งนี้ ตามเป้าหมายของแผนฯ จะมีการผลิตไฟฟ้าในปี 2580 ซึ่งเป็นปีสุดท้ายของแผนฯ จำนวน 77,211 เมกะวัตต์ ตามเป้าหมายนี้จะต้องมีการเพิ่มกำลังการผลิตไฟฟ้า 56,431 เมกะวัตต์ และปลดกำลังการผลิตของโรงไฟฟ้าเก่าที่หมดอายุในช่วงปี 2561 - 2580 จำนวน 25,310 เมกะวัตต์ รวมทั้งจะพัฒนาระบบผลิตและส่งไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นเพื่อให้รองรับการซื้อขายไฟฟ้ากับเอกชนที่เพิ่มมากขึ้นและเกิดความมั่นคงทางพลังงาน และพัฒนาระบบพลังงานหมุนเวียนและพลังงานทดแทน รวมทั้งพัฒนาระบบโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะ (Smart Grid) ซึ่งเป็นการใช้เทคโนโลยีในการเก็บข้อมูลควบคุม และบริหารจัดการการผลิตและจ่ายไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ เพื่อให้เกิดสมดุลระหว่างการผลิตไฟฟ้าและใช้ไฟฟ้าตลอดเวลา

