

Source	Ban Muang
Date	3 October 2018
Nr. of Page(s)	2

กฟผ.ลั่นสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินภาคเหนือ



กฟผ.ลั่นสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินภาคเหนือ

กฟผ.รอ ก.พลังงาน เคาะสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินใหม่ หวังทดแทนโรงไฟฟ้าถ่านหินแม่เมาะหน่วยที่ 8, 9 และ 10-13 หมดยุคปี 70 ขณะที่หวังสร้างความมั่นคงระบบไฟฟ้าภาคเหนืออนาคต

นายรัชชัย จักรไพศาล รองผู้ว่าการเชื้อเพลิง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(กฟผ.) เปิดเผยว่า กระทรวงพลังงานอยู่ระหว่างการพิจารณาว่าจะให้ กฟผ.สร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินที่ภาคเหนือ เพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะหน่วยที่ 8 และ 9 ที่จะหมดอายุในปี 2563 หรือไม่ ซึ่งจะต้องสอดคล้องกับแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าระยะยาว หรือ PDP ฉบับใหม่ที่กระทรวงพลังงานกำลังดำเนินการจัดทำอยู่ในขณะนี้

ทั้งนี้หากได้รับการอนุมัติให้ก่อสร้างได้จะต้องใช้เวลาประมาณ 3 ปี โดยจะสร้างเพียง 1 โรง กำลังผลิตรวม 650 เมกะวัตต์ เพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าหน่วยที่ 8 และ 9 โดยโรงไฟฟ้าใหม่นี้จะเรียกว่าโรงไฟฟ้าแม่เมาะ Replacement 2 ซึ่งจะใช้งบลงทุนใกล้เคียงกับโรงไฟฟ้า Replacement 1

(โรงไฟฟ้าถ่านหินที่ทดแทนโรงไฟฟ้าถ่านหินแม่เมาะหน่วยที่ 4 หน่วยที่ 6 และหน่วยที่ 7) ที่ 35,00 ล้านบาท

สำหรับโรงไฟฟ้า Replacement 1 ขณะนี้อยู่ระหว่างการทดสอบระบบ คาดว่าจะขายไฟฟ้าเข้าระบบ (COD) ได้ ประมาณ พ.ย. นี้ โดยโรงไฟฟ้างดงามตั้งอยู่ที่อำเภอแม่เมาะ จ.ลำปาง กำลังการผลิตรวมประมาณ 650 เมกะวัตต์ อายุโรงไฟฟ้า 30 ปี ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าถ่านหินเทคโนโลยีใหม่แบบ Ultra Super Critical หรือ (USC) สามารถเผาถ่านหินด้วยอุณหภูมิสูง ลดการปล่อยซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม

นายรัชชชัย กล่าวว่า ปัจจุบันโรงไฟฟ้าถ่านหินแม่เมาะมีหน่วยการผลิตอยู่ 10 หน่วย (ตั้งแต่หน่วยที่ 4-13) กำลังการผลิตรวม 2,400 เมกะวัตต์ โดยหน่วยที่ 4,5,6 และ 7 กำลังจะเปลี่ยนเป็น โรงไฟฟ้า replacement 1 และหน่วยที่ 8 และ 9 อยู่ระหว่างการพิจารณาของกระทรวงพลังงานเพื่อให้สร้างเป็น โรงไฟฟ้า replacement 2

ในส่วนของโรงไฟฟ้าแม่เมาะหน่วยที่ 10-13 กำลังการผลิตรวม 1,200 เมกะวัตต์ จะหมดอายุประมาณปี 2570 หากไม่สร้างโรงไฟฟ้ามาทดแทนจะทำให้กำลังการผลิตไฟฟ้าในส่วนนี้หายไปจากภาคเหนือ ซึ่งขณะนี้ กฟผ. กำลังพิจารณาว่าจะสามารถสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินทดแทนได้หรือไม่ เนื่องจากต้องดูปริมาณสำรองถ่านหินในเหมืองแม่เมาะก่อน

อย่างก็ตามเห็นว่าโรงไฟฟ้าแม่เมาะจัดเป็นโรงไฟฟ้าหลักที่ช่วยค้ำระบบให้เกิดความมั่นคงไฟฟ้าในภาคเหนือ ซึ่งจำเป็นต้องส่งเสริมให้เกิดการสร้างโรงใหม่ทดแทนหากโรงไฟฟ้าแม่เมาะหมดอายุลง แต่หากไม่สร้างอาจต้องซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ ซึ่งทำให้ไฟฟ้าไทยไม่มั่นคงได้ และการส่งไฟฟ้าระยะไกลจะเกิดการสูญเสียกำลังไฟฟ้าด้วย