

ข่าวหนังสือพิมพ์ (2)

หนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ วัน เดือน ปี 8 ก.พ. 2561 หน้า 9 เรื่อง โรงไฟฟ้า

ไฟฟ้าถ่านหินข้อสำคัญนโยบายรัฐ

นายมนูญ ศิริวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน กล่าวในงานเสวนา เรื่อง “ผ่าทางตัน: โรงไฟฟ้าถ่านหิน” ว่า การที่กระทรวงพลังงานมีนโยบาย ให้เลื่อนการดำเนินงานโรงไฟฟ้าถ่านหินกระบี่และโรงไฟฟ้าถ่านหินเทพา ออกไปอีก 3 ปีถือว่ายังไม่ล่าช้าเกินไป เพราะยังมีไฟฟ้าให้ใช้เพียงพอต่อความต้องการของภาคใต้ไปอีก 2-3 ปี แต่หากดูจากการเติบโตของเศรษฐกิจ ภาคใต้คาดว่าในอีก 5 ปีข้างหน้าจะมีความต้องการไฟฟ้าในภาคใต้เพิ่มขึ้น อีก 500 เมกะวัตต์จากปัจจุบันที่ความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (พีค) 2,500 เมกะวัตต์ จึงยังมีความจำเป็นต้องมีโรงไฟฟ้า แต่ที่ยังมีความกังวลหากในช่วงเวลา 3 ปี มีการเปลี่ยนคณะรัฐบาลชุดใหม่ หรือ รมว.พลังงานคนใหม่ จะทำให้นโยบายการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินเปลี่ยนไปและต้องมาทบทวน แผนใหม่ทั้งหมดอีกครั้งหรือไม่

นายมนูญ กล่าวว่า แม้ประเทศไทยถึงจะมีกำลังสำรองไฟฟ้าสูง แต่

ต้องคำนึงถึงชนิดของเชื้อเพลิงด้วย ซึ่งความจำเป็นในการสร้างโรงไฟฟ้า ถ่านหินในภาคใต้ขณะนี้อาจไม่จำเป็นแต่ในอนาคตต้องสร้างอย่างแน่นอน เพื่อความสมดุลด้านพลังงาน เพราะต้องยอมรับว่าประเทศไทยมีการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติมากเกินไป และหากจะมีการใช้เป็นพลังงานหมุนเวียน ทั้งหมดก็สามารถทำได้ แต่จะไม่มีความเสี่ยง จึงต้องมีทั้งเชื้อเพลิงหลัก ควบคู่กันไป

นายบรรพต แสงเขียว รองประธานบริษัทเกาะกงยูนิลิตี จำกัด กล่าว ว่า บริษัทได้รับสัมปทานโรงไฟฟ้าถ่านหินในเขตเศรษฐกิจพิเศษของกัมพูชา มีกำลังการผลิต 4,000 เมกะวัตต์ พร้อมจะส่งขายให้กับภาคใต้ของประเทศไทย ในราคา 2.67 บาทต่อหน่วยในระยะสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 30 ปี โดยกระทรวง พลังงานของกัมพูชาได้ส่งหนังสือมาที่รัฐบาลไทยแล้วแต่ยังรอคำตอบจาก รัฐบาลไทยอยู่.

ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ มติชนรายวัน วัน เดือน ปี 8 ก.พ. 2561 หน้า 6 เรื่อง โรงไฟฟ้า

แนะซื้อไฟฟ้าเขมรป้อนภาคใต้

- ต่อสายเกาะกังแทนผูกถ่านหิน
- ซีรัฐบาลกัมพูชาขงแผนไทยแล้ว

'มณฑล' ชี้ภายใน 5 ปีภาคใต้จำเป็นต้องสร้างโรงไฟฟ้าเพิ่มรับเศรษฐกิจบูม ยันระบบไฟฟ้าภาคใต้มีความเสี่ยง ต้องมีโรงไฟฟ้าหลักเพิ่ม ด้านเอกชนเสนอเซ็นซื้อจากโรงไฟฟ้าถ่านหินเกาะกัง แทนสายไฟ 1 พัน กม.ป้อนลงใต้ ซีรัฐบาลกัมพูชาเสนอแผนให้ไทยพิจารณาแล้ว

นายมนูญ ศิริวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน และคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน กล่าวในงานเสวนาเรื่อง ท่าทางต้น : โรงไฟฟ้าถ่านหิน จัดโดยชมรมคอลัมน์สด นักจัดรายการวิทยุและโทรทัศน์ไทยว่า ภาพรวมกำลังการผลิตไฟฟ้าสำรองของไทยมีเพียงพอ เพราะความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุด (พีค ดีมานด์) รวมอยู่ที่ 28,000 เมกะวัตต์ มีกำลังการผลิตไฟฟ้าสำรองสูงกว่าพีค ดีมานด์ถึง 30% ซึ่ง

สูงกว่าระดับมาตรฐานที่ 15-20% แต่กำลังการผลิตสำรองที่สูงกว่าพีค ดีมานด์ดังกล่าว หากผลิตจากก๊าซทั้งหมดก็เป็นความเสี่ยง โดยไทยใช้ก๊าซผลิต 60% หากมีปัญหาขึ้นมา ไม่สามารถส่งก๊าซได้จากอ่าวไทย มาเลเซีย หรือจากพม่าก็ตาม หากแหล่งใดมีปัญหาเราจะสูญเสียกำลังการผลิตสำรองทันที การมีกำลังการผลิตสำรองสูงเกินไป ไม่ได้หมายถึงไม่มีความเสี่ยง การพึ่งพาแหล่งพลังงานใดแหล่ง

หนึ่งเกินไม่มีความเสี่ยง ทั้งนี้ เมื่อเจาะจงเฉพาะภาคใต้มี 2 โรงไฟฟ้าหลัก คือ โรงไฟฟ้าขนอม มีกำลังการผลิตติดตั้ง 930 เมกะวัตต์ ส่วนโรงไฟฟ้าจะนะ อยู่ที่ 1,476 เมกะวัตต์ รวมมีกำลังการผลิตติดตั้ง 2,400 เมกะวัตต์ แต่ผลิตไฟฟ้าจริงได้ 2,020 เมกะวัตต์ และมีโรงไฟฟ้าเสริมที่ผลิตได้จริง 140 เมกะวัตต์ รวมแล้ว 2,160 เมกะวัตต์ ซึ่งไม่พอความต้องการสูงสุดของภาคใต้อยู่ที่ 2,500 เมกะวัตต์ ก็ต้องส่งไฟฟ้าจากภาคกลางมาช่วยอีก 460 เมกะวัตต์ รวมกำลังการผลิตจริง 2,620 เมกะวัตต์

"2-3 ปีข้างหน้าไม่มีปัญหา แต่หากดูการเติบโตเศรษฐกิจภาคใต้อีกสูงว่าภาคอื่น จึงมองว่าอีก 5 ปีความต้องการใช้ไฟฟ้าภาคใต้จะเพิ่มขึ้นอีก 500 เมกะวัตต์ จากปัจจุบัน 2,500-2,600 เมกะวัตต์ ถึงตอนนั้นกำลังการผลิตภาคใต้ไม่เพียงพอ" นายมนูญกล่าว

นายทวารัตน์ สุตะบุตร ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนกระทรวงพลังงาน กล่าวว่า ระบบไฟฟ้าภาคใต้ยังมีความเสี่ยงเมื่อเทียบกับระบบทั้งประเทศ โดยเฉพาะของภาคยังต้องการโรงไฟฟ้าหลักเพิ่ม

นายบรรพต แสงเขียว รองประธานบริษัท เกาะกัง ยูนิลิตี จำกัด กล่าวว่า ขณะนี้ไม่มีโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินเกาะกัง ขนาดกำลังการผลิต 4,000 เมกะวัตต์ พร้อมระบบส่งไฟฟ้ากระแสตรง (HVDC) จากประเทศกัมพูชา เพื่อส่งไปภาคใต้ได้ และที่สำคัญเป็นการบรรเทาต้นทุนการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยได้อย่างน้อย 20,000 ล้านบาทต่อปี ซึ่งตามแผนมีกำหนดจ่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ของโรงไฟฟ้าเกาะกัง 1 ขนาด 1,000 เมกะวัตต์ ประมาณปี 2567 โรงไฟฟ้าเกาะกัง 2, 3 และ 4 ประมาณปี 2568, 2569 และ 2570 ตามลำดับ จึงเสนอให้ต่อสายส่ง HVDC จากเกาะกังมายังภาคใต้ของไทย เริ่มจากเกาะกัง-ปอยเปต-ราชบุรี-ชุมพร รวมระยะทาง 1,150 กิโลเมตร โดยขายให้ กฟผ. ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าระยะ 30-35 ปี ที่ราคาเฉลี่ย 2.67-2.86 บาทต่อหน่วย โดยโครงการนี้เป็นแผนงานที่ทางรัฐบาลกัมพูชาได้เสนอแผนส่งมายังกระทรวงพลังงานของไทยแล้ว หากไทยตกลงจะซื้อขายส่งสู่ภาคใต้ โครงการนี้ก็จะมีเริ่มต้นการก่อสร้างได้ทันที และสามารถส่งไฟฟ้าได้กำหนดตามแผนและส่งไฟมายังไทยได้รวมประมาณ 3,800 เมกะวัตต์

แนะรัฐตีกรอบแผนถ่านหิน

นักวิชาการชี้เลื่อนออกไป 3 ปี ไม่กระทบการใช้ไฟ วอนกำหนดแนวทางปฏิบัติให้ชัด

โปสทูเดย์ - วงเสวนาชั้นนโยบายยัดโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน ยังไม่ซ้ำเกินไป ด้านเอกชนจัดตั้งโรงไฟฟ้าในกัมพูชาส่งขายภาคใต้

นายมนูญ ศิริวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน เปิดเผยในงานเสวนาเรื่อง “ผ่าทางตัน : โรงไฟฟ้าถ่านหิน” ว่า ภายหลังจากกระทรวงพลังงานมีนโยบายให้เลื่อนการดำเนินงานโรงไฟฟ้าถ่านหิน จ.กระบี่ และโรงไฟฟ้าถ่านหินเทพา จ.สงขลา ไปอีก 3 ปี ถือว่ายังไม่ล่าช้าเกินไป เพราะภาพรวมยังมีปริมาณไฟฟ้าที่จัดหาได้เพียงพอต่อความต้องการของภาคใต้ไปอีก 2-3 ปี

นอกจากนี้ หากพิจารณาจากการเติบโตของเศรษฐกิจคาดว่าในอีก 5 ปีข้างหน้าจะมีความต้องการไฟฟ้าในภาคใต้เพิ่มกว่า 500 เมกะวัตต์ จากปัจจุบันที่ความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (พีค) ประมาณ 2,500 เมกะวัตต์ ขณะที่ความสามารถในการผลิตไฟฟ้าในภาคใต้ รวมทั้งการจัดสรรไฟฟ้าจากส่วนกลางที่ส่งมาช่วยรวมแล้ว 2,624 เมกะวัตต์ อาจจะไม่เพียงพอ

ทั้งนี้ การเลื่อนระยะเวลาของการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินออกไป 3 ปี ถ้ามีการสรุปกรอบเวลาที่ชัดเจน และสามารถกำหนดเวลาที่จะเริ่มดำเนินการได้ จะไม่มีปัญหาเกี่ยวกับไฟฟ้าในภาคใต้ ขณะเดียวกันยังมีความกังวลอยู่ว่าหากในช่วงเวลา 3 ปีนี้ มีการเปลี่ยนคณะรัฐบาลชุดใหม่ หรือรัฐมนตรีกระทรวงพลังงานคนใหม่ จะทำให้นโยบายการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินเปลี่ยนไปอีกหรือไม่



มนูญ ศิริวรรณ

สำหรับการดำเนินงานของรัฐบาลเบื้องต้นต้องมีการคิดใหม่ทำใหม่ ปรับกระบวนการพิจารณาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ โดยต้องให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาตั้งแต่แรก เปิดโอกาสให้เสนอสถานที่หรือโครงการที่สอดคล้องกับรัฐบาล รวมทั้งให้ชุมชนเป็นผู้กำหนดสิทธิประโยชน์ ผลตอบแทนหรือมาตรการดูแลผลกระทบ ส่วนการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (อีเอชไอเอ) ควรจะให้หน่วยงานที่เป็นกลางมาดำเนินงานแทน

อย่างไรก็ตาม แม้ประเทศไทยจะมีปริมาณสำรองไฟฟ้าสูง แต่ต้องคำนึงถึงชนิดของเชื้อเพลิงด้วย ซึ่งความจำเป็นในการสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินในภาคใต้ขณะนี้ อาจไม่จำเป็น แต่ในอนาคตต้องสร้างอย่างแน่นอน เพื่อความสมดุลด้านพลังงาน โดยต้องยอมรับว่าประเทศไทยมีการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติในการสร้างโรงไฟฟ้ามากเกินไป หากจะมีการใช้เป็นพลังงานหมุนเวียนทั้งหมดก็สามารถทำได้ แต่จะไม่มีทางเลือกอื่นไปในส่วนที่เหมาะสม

“ทั้งนี้ เชื่อถือได้ว่าเทคโนโลยีถ่านหินในปัจจุบันหลายประเทศทั่วโลกมีการใช้งานอยู่ อาจจะไม่เรียกได้ว่าเป็นถ่านหินสะอาด แต่มีเทคโนโลยีที่เพิ่มประสิทธิภาพและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้ รวมถึงมีความมั่นคง มีต้นทุนที่เหมาะสม ซึ่งก็ควรพิจารณาในอนาคตเพื่อรองรับความต้องการใช้พลังงานของประเทศที่จะสูงขึ้นตามการเติบโตทางเศรษฐกิจ” นายมนูญกล่าว

นายบรรพต แสงเขียว รองประธานบริษัท เกาะกง ยูนิลิตี้ กล่าว ว่า ทางบริษัทมีแผนที่จะร่วมทุนกับ Norinco International จากประเทศจีนสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินในเขตเศรษฐกิจพิเศษของประเทศกัมพูชา กำลังการผลิต 4,000 เมกะวัตต์ เพื่อส่งขายให้กับภาคใต้ของไทยในราคา 2.67 บาท/หน่วย ระยะสัญญาซื้อขายไฟฟ้า 30 ปี

ขณะที่เบื้องต้นทางกระทรวงพลังงานของกัมพูชาได้ส่งหนังสือมาทางรัฐบาลไทยแล้วเมื่อช่วงปลายปี 2560 เพื่อดำเนินการส่งไฟฟ้าที่ไทย แต่ยังรอคำตอบจากรัฐบาลไทย ซึ่งหากได้รับความชัดเจนแล้วบริษัทจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและสายส่งมายัง จ.ชุมพร และกระจายสู่จังหวัดในภาคใต้ผ่านสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยคาดว่าในปี 2567 จะนำร่องส่งไฟฟ้าได้ 1,000 เมกะวัตต์ และทยอยเพิ่มกำลังการผลิตจนครบ 3,800 เมกะวัตต์ ในปลายแผนปี 2570 ■