

แนะ 'อาเซียน' เพิ่มไฟฟ้า 2 เท่าปี 78

ทุ่มงบ 5 แสนล้านดอลลาร์ สร้างโรงไฟฟ้าใหม่ 12

กรุงเทพธุรกิจ • บริษัทวิจัย ซี อาเซียน จำเป็นต้องเพิ่มกำลังผลิตไฟฟ้าอีก 2 เท่าภายในเกือบ 20 ปีข้างหน้า เพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มขึ้น

"วูด แมคเคนซี" กลุ่มวิจัยและที่ปรึกษาด้านพลังงานของอังกฤษ รายงานว่า ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้จำเป็นต้องลงทุนเป็นมูลค่ารวม 500,000 ล้านดอลลาร์ เพื่อสร้างโรงไฟฟ้าให้เพียงพอับความต้องการอันล้นหลามในภูมิภาค

บริษัทดังกล่าวชี้ว่า อาเซียนซึ่งปัจจุบันมีผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (จีดีพี) อยู่ที่ราว 2.8 ล้านล้านดอลลาร์ จะต้องเพิ่มความสามารถในการผลิตไฟฟ้าอีก

270 กิกะวัตต์ภายในปี 2578 จากปัจจุบันซึ่งอยู่ที่ 209 กิกะวัตต์

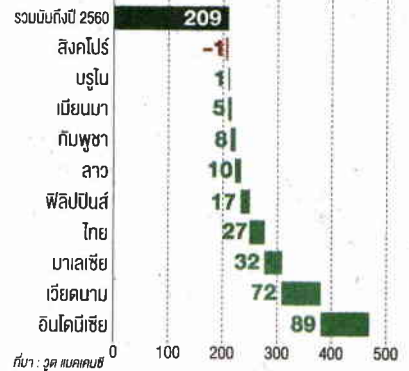
นายเอ็ด ซาปุตรา นักวิเคราะห์อาวุโสด้านก๊าซและพลังงานในเอเชียแปซิฟิกของวูด แมคเคนซี กล่าวว่า บรรดาประเทศที่มีการบริโภคไฟฟ้าต่ำอย่างอินโดนีเซีย เวียดนาม ฟิลิปปินส์ เมียนมา ลาว และกัมพูชา มีข้อต่อเกี่ยวกับความน่าเชื่อถือด้านการผลิตไฟฟ้า ดังนั้น บริษัทจึงคาดว่า จะเห็นพัฒนาการมากขึ้นในตลาดเหล่านี้

วูด แมคเคนซี คาดการณ์ว่า ภายในปี 2578 โรงไฟฟ้าใหม่ที่ผลิตไฟฟ้าได้ 89 กิกะวัตต์ในอินโดนีเซีย และ 72 กิกะวัตต์ในเวียดนามจะเริ่มดำเนินการได้

บริษัทวิจัยรายนี้เผยว่า ถึงแม้จะมีกระแสต่อต้านถ่านหินมากขึ้นทั่วโลก แต่ถ่านหินยังคงเป็นแหล่งผลิตพลังงานหลักในอาเซียนและนับตั้งแต่ปัจจุบันถึงปี 2578 พลังไฟฟ้า

กำลังไฟฟ้ารวมในอาเซียนภายในปี 2578

หน่วย : กิกะวัตต์



ที่มา : วูด แมคเคนซี

เพิ่มเติม 98 กิกะวัตต์จะมาจากถ่านหิน อีก 49 กิกะวัตต์จะมาจากก๊าซธรรมชาติ และ 44 กิกะวัตต์จะมาจากพลังน้ำ

นายเอ็ด ระบุว่า การรับมือกับความ ต้องการที่เพิ่มขึ้นเป็นภารกิจที่ท้าทาย

ในภูมิภาค แม้ว่าอาเซียนจะมีแผนและความทะเยอทะยานมากมาย แต่กลับมีความคืบหน้าจำกัด ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการขาดหลักเกณฑ์ร่วมกันและหน่วยงานกำกับดูแลขององค์กรที่รับผิดชอบโดยบรรดาประเทศสมาชิก

"อาเซียนจะต้องหาวิธีสนับสนุนความร่วมมือด้านพลังงานระหว่างประเทศสมาชิกด้วยกันแทนการเอาแต่พึ่งพาความพยายามของชาติใดชาติหนึ่งเพียงอย่างเดียว" นายเอ็ดเสริมหนึ่งในบททดสอบสำคัญจะเป็นโครงการท่อส่งก๊าซข้ามอาเซียน ซึ่งจะช่วยให้การสร้างพลังงานความร้อนของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่มีก๊าซธรรมชาติอุดมสมบูรณ์มีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่วนอีกบททดสอบหนึ่งจะเป็นโครงการเชื่อมโยงระบบไฟฟ้าในอาเซียน เพื่อให้การกระจายพลังงานภายในภูมิภาคมีความราบรื่นมากขึ้น