

Source :

แนวหน้า

Date 3 ก.พ. 2561

Page :

3

No :

61039957

บทบรรณาธิการ

เพิ่มโรงผลิตไฟฟ้าภาคใต้

ปัญหาใหญ่ข้อหนึ่งของรัฐบาลพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชาที่กำลังเกิดขึ้นอยู่ในขณะนี้ก็คือปัญหาการตั้งโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าแห่งใหม่ในพื้นที่ 14 จังหวัดภาคใต้ ของกระทรวงพลังงานให้เป็นผลสำเร็จในปี 2562 เพิ่มอีก 2 แห่ง ซึ่งได้แก่ โรงผลิตไฟฟ้า ที่อ.เทพา จ.สงขลา ซึ่งมีกำลังผลิต 2,000 เมกะวัตต์ และโรงผลิตไฟฟ้า ที่ต.คลองชัน อ.เหนือคลอง จ.กระบี่ ซึ่งมีกำลังผลิต 800 เมกะวัตต์

ข้อมูลที่ได้ล่าสุดชาวใต้ต้องการมีโรงไฟฟ้าแห่งใหม่เพราะโรงไฟฟ้าเดิมที่มีอยู่ 2 แห่ง ที่อ.ขนอม จ.นครศรีธรรมราช กับโรงไฟฟ้าที่เขื่อนรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี ผลิตได้ไม่พอกับความต้องการทำให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องส่งกระแสไฟฟ้าจากภาคกลางลงไปให้ภาคใต้และบางส่วนประมาณ 600 เมกะวัตต์ ต้องซื้อหาจากประเทศเพื่อนบ้านคือมาเลเซีย ซึ่งก็ไม่แปลกเพราะปัจจุบันไทยซื้อไฟฟ้าจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และยังมีแผนจะซื้อไฟฟ้าจากเมียนมาด้วยจะไปอ้างว่าซื้อไฟฟ้าจากมาเลเซียแพงมีต้นทุนสูงก็ไม่ใช่เรื่องน่าวิตกในเมื่อเป็นสมาชิกประชาคมอาเซียน (เออีซี) ด้วยกันน่าจะต่อรองขอลดราคาลงได้บ้าง หรือลดไม่ได้แต่กฟผ.ก็มีกำไรแต่ละปี มหาศาลพอสมควรเช่นเดียวกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

เรื่องที่ประชาชนชาวใต้เขาต่อต้านโรงไฟฟ้าใหม่ 2 แห่งนั้น ต้นเหตุใหญ่มาจากกระทรวงพลังงานพยายามจะตั้งโรงไฟฟ้าถ่านหินต่างหากเขาไม่ได้ต่อต้านโรงไฟฟ้าโรงใหม่แต่เขาต่อต้านการใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งมีข้อเท็จจริงบางอย่างบอกว่ามีรัฐวิสาหกิจของกระทรวงพลังงานได้ไปซื้อเหมืองถ่านหินที่อินโดนีเซียเอาไว้หลายปีแล้วจึงได้พยายามจะเอาถ่านหินบิทูมินัสจากอินโดนีเซียมาใช้ที่โรงไฟฟ้า 2 แห่ง ที่ภาคใต้ให้ได้ไม่งั้นมีปัญหาขึ้นอย่างแน่นอน

ถ่านหิน หรือ COAL นั้นเป็นหินตะกอนที่มีส่วนประกอบหลัก 5 ธาตุ คือ กำมะถันซึ่งเป็นอันตรายแล้วก็มีคาร์บอน ไฮโดรเจน ไนโตรเจน และออกซิเจน ถ่านหินนั้นมี 5 ประเภท คือ พีท ลิกไนต์ ซับบิทูมินัส บิทูมินัส และแอนทราไซต์ ถ่านหินที่เหมาะสมทำเป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้าคือ ลิกไนต์ ซับบิทูมินัส และบิทูมินัส ทั่วโลกมีแหล่งถ่านหินทุกชนิดอยู่กว่า 1 ล้านล้านตัน ไทยเองก็มีแหล่งถ่านหินอยู่ 1.24 ล้านตัน แต่การใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงจะมีปัญหาเรื่องกำมะถัน หรือซัลเฟอร์ที่ก่ออันตราย การใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงแม้จะมีต้นทุนต่ำ ราคาลดและใช้เทคโนโลยีใหม่ทันสมัยที่อ้างกัน ซึ่งความเป็นจริงนั้นถ่านหินยังมีอันตรายอยู่หลายประเทศไม่ว่าจะเป็นสหรัฐอเมริกา เยอรมนี จีน และญี่ปุ่น ได้ลดปริมาณการใช้ถ่านหินลงทุกๆ ประเทศแล้วไปใช้พลังงานอื่นๆ ที่มีอันตรายน้อยกว่าแทน เช่น พลังน้ำ, กังหันลม, แสงอาทิตย์, น้ำมันเตา และก๊าซธรรมชาติ

ภาคใต้ของไทยในขณะนี้แหล่งรายได้ที่สำคัญคืออุตสาหกรรมการท่องเที่ยว ซึ่งสภาพสิ่งแวดล้อมมีส่วนสำคัญการตั้งโรงไฟฟ้าใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงจะกระทบต่อรายได้จากการท่องเที่ยว รัฐบาลควรจะตระหนักถึงผลที่จะตามมาควรพิจารณาให้รอบคอบน่าจะเป็นทางออกที่ดีที่สุด