

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ ประชาชาติธุรกิจ

วัน เดือน ปี 25-28 เม.ย. 2562

หน้า 5 เรื่อง ค่าไฟฟ้า

## 'ศิริ' งดมาตรการรับมือความต้องการใช้ไฟหน้าร้อนพุ่ง

พีทใช้ไฟทะลุ 30,000 เมกะวัตต์ "ศิริ" เล็งรีดโครงสร้างไฟฟ้าใหม่ มั่นใจไฟไม่ดับ มีกำลังการผลิต-สำรองถึง 34,000 เมกะวัตต์

นายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน กล่าวว่า ได้สั่งการให้สำนักงานกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) เตรียมข้อมูลรายงานโครงสร้างบริหารค่าไฟให้กับรัฐมนตรีคนต่อไป เนื่องจากปัจจุบันความต้องการใช้ไฟฟ้าและพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าเปลี่ยนไปจากเดิม เนื่องจากประเทศไทยหันมาผลิตพลังงานทดแทนโดยเฉพาะแสงอาทิตย์ (โซลาร์) มากขึ้น โดยช่วงเวลาความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดของ

ประเทศ (peak) เปลี่ยนไปอยู่ในช่วง 20.00 น. ซึ่งเป็นช่วงที่ไม่สามารถผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์ได้ ดังนั้น จำเป็นต้องศึกษาโครงสร้างค่าไฟใหม่ทั้งหมด รวมถึงเรื่องการซื้อขายไฟด้วย

"ปีนี้อากาศร้อนมากถึง 40 องศาโดยเฉพาะภาคเหนือ ทำให้การใช้ไฟฟ้าเมื่อวันที่ 20 เม.ย. 2562 เกิดความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุด (พีค) ในระบบของ กกพ.อยู่ที่ 29,680 เมกะวัตต์ แต่ในระบบรวมของภาคเอกชนทั้งหมดอยู่ที่ 30,300 เมกะวัตต์ ยืนยันว่าปัจจุบันยังมีกำลังการผลิตไฟฟ้าและสำรองไฟรวม 34,000 เมกะวัตต์ สามารถรองรับอีกในระยะยาว 5 ปีโดยไม่ต้องเร่งสร้าง

โรงไฟฟ้าเพิ่ม ส่วนความต้องการใช้ไฟฟ้ายุโรปโดยเฉพาะภาคใต้ โรงไฟฟ้าใหม่ยังมีความจำเป็นที่จะต้องเพิ่มกำลังผลิตให้มีเสถียรภาพมากยิ่งขึ้น"

ทั้งยังให้ กกพ.เตรียมมาตรการรับมือฉุกเฉินไว้ 3 มาตรการ คือ 1.บริหารจัดการโรงไฟฟ้าในระบบทั้งโรงไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตฯ (กกพ.) โรงไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (IPP) และโรงไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (SPP) ให้บำรุงรักษาเท่าที่จำเป็น 2.ขอความร่วมมืองดบำรุงรักษาแผนที่ไม่มีความจำเป็นเร่งด่วนตลอดช่วงฤดูร้อน โดยเฉพาะในช่วงเดือนมีนาคม-พฤษภาคมที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงเพื่อรักษาความมั่นคง และ

3.ประสาน ปตท.ให้เพิ่มความสามารถในการส่งเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติในการผลิตไฟฟ้า เพื่อสำรองจ่ายไว้ที่ 30% ให้เพียงพอรองรับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นด้วย

อย่างไรก็ตาม ขอให้ประชาชนประหยัดพลังงานตามมาตรการปิด-ปรับ-ปลด-เปลี่ยน ปิดไฟที่ไม่ใช้ ปรับอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศ 26-27 องศาเซลเซียส ปลดปลั๊กที่ไม่ใช้งานจะช่วยลดค่าไฟฟ้าได้ นอกจากนี้ ขอให้สังเกตฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 ติดดาว ซึ่งทาง กกพ.เริ่มใช้เมื่อวันที่ 1 ม.ค. 62 หากยังมีดาวจำนวนมากก็ยิ่งประหยัดไฟเพิ่มขึ้นเฉลี่ย 5-10%

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ กรุงเทพธุรกิจ วัน เดือน ปี 24 เม.ย. 2562 หน้า 7 เรื่อง ค่าไฟฟ้า

## ‘ศิริ’ ส่งกกพ.รื้อค่าไฟ ตั้งเป้าเริ่มใช้ต้นปีหน้า

**กรุงเทพธุรกิจ ● “ศิริ” มอบใจหทัย**  
กกพ.รื้อโครงสร้างค่าไฟรับมือ  
Disruptive ด้านกกพ.ตั้งอนุกรรมการ  
ร่วม 3 การไฟฟ้า ดันปรับโครงสร้าง  
ค่าไฟฟ้าใหม่ เสรีจ.ย.นี้ คาดเริ่มใช้  
ต้นปีหน้า

นายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รัฐมนตรี  
ว่าการกระทรวงพลังงาน เปิดเผยว่า  
ได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับ  
กิจการพลังงาน(กกพ.) ไปวางแผน  
จัดทำโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของ  
ประเทศใหม่ เพื่อเตรียมส่งต่อให้  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน  
คนใหม่หลังการตั้งรัฐบาลแล้วเสร็จ

โดยโครงสร้างค่าไฟฟ้า จำเป็น  
ต้องปรับเปลี่ยนใหม่ เพื่อให้สอดคล้อง  
กับกระแสเทคโนโลยีพลังงาน  
รูปแบบใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นจากผลของ  
disruptive technology เช่น  
การผลิตไฟฟ้าจากแผงพลังงาน  
แสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา  
(โซลาร์รูฟท็อป) ที่ได้รับความนิยม  
อย่างมากติดตั้งเพื่อผลิตไฟฟ้า  
ใช้เอง เพราะมีต้นทุนผลิตไฟฟ้าต่ำ  
คุ่มค่ากว่าการซื้อไฟฟ้าจากภาครัฐทำให้  
ช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา ความต้องการใช้  
ไฟฟ้าสูงสุดของประเทศ(พีค) เกิด  
การเปลี่ยนแปลงไป

จากเดิมประเทศไทยจะมีพีค  
ไฟฟ้าเกิดขึ้นในช่วงกลางวัน ประมาณ  
14.00-15.00น. แต่ปัจจุบันพีคไฟฟ้า  
มักเกิดขึ้นในช่วงกลางคืน ประมาณ  
20.00 น. ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อโครงสร้าง  
อัตราค่าไฟฟ้าในอนาคต

ดังนั้น การจัดทำโครงสร้าง  
ค่าไฟฟ้าใหม่ จะต้องคำนึงถึงอัตรา  
ค่าไฟฟ้าให้เหมาะสมกับความต้องการ

ใช้ไฟฟ้าสูงสุดในแต่ละช่วงเวลา และ  
อัตราค่าไฟฟ้าขายส่งตามช่วงเวลาของ  
การใช้(Time of Use : TOU Rate)  
รวมถึง การของโครงสร้างซื้อขายไฟฟ้า  
ขนาดเล็ก เช่น ไมโครกริด สมาร์ทกริด  
ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตด้วย ซึ่งจะ  
เป็นการเตรียมความพร้อมด้านต่างๆ  
เพื่อปูทางสู่การเปิดตลาดเสรีซื้อขาย  
ไฟฟ้าเต็มรูปแบบในอนาคต

นายเสมอใจ สุขสุเมฆ ประธาน  
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
(กกพ.) กล่าวว่า ขณะนี้ กกพ.ได้แต่งตั้ง  
คณะอนุกรรมการซึ่งมีตัวแทนจาก  
กกพ.และ 3 การไฟฟ้า (กฟผ., กฟภ.  
และ กฟน.) ร่วมเป็นกรรมการ เพื่อ  
พิจารณาปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า  
ใหม่ ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงพลังงาน ซึ่งคาดว่า ผลการ  
ศึกษาจะแล้วเสร็จภายในเดือนก.ย.นี้  
จากนั้นจะต้องนำเสนอคณะกรรมการ  
บริหารนโยบายพลังงาน(กบง.) และ  
คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่ง  
ชาติ(กพช.) พิจารณานอุมัติตาม  
ขั้นตอนต่อไป ซึ่งน่าจะเริ่มประกาศ  
ใช้โครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใหม่ได้  
ช่วงต้นปี 2563

ส่วนอัตราค่าไฟฟ้าตามโครงสร้าง  
ใหม่นั้น คาดว่า คงจะไม่แตกต่างกัน  
จากปัจจุบันมากนัก เนื่องจากเท่าที่  
ติดตามสถานการณ์ต้นทุนค่าเชื้อเพลิง  
หลักๆที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า น่าจะยัง  
ใกล้เคียงกับปัจจุบัน ประกอบกับใน  
ร่างแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของ  
ประเทศ ปี2561-2580 (PDP 2018)  
หรือ แผนพีดีพี ฉบับใหม่ กำหนด  
ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยตลาดแผน 20 ปี อยู่  
ที่ 3.58 บาทต่อหน่วย

# ข่าวหนังสือพิมพ์ (1)

หนังสือพิมพ์ ผู้จัดการรายวัน วัน เดือน ปี 24 เม.ย. 2562 หน้า 4 เรื่อง ค่าไฟฟ้า

## “ศิริ” ลังกกพ. รื้อโครงสร้างค่าไฟฟ้า คาดแล้วเสร็จ ก.ย. ชงรัฐบาลชุดใหม่

ผู้จัดการรายวัน 360 - “ศิริ” มอบหมาย กพฟ. ปรับโครงสร้างค่าไฟฟ้าใหม่เพื่อเสนอต่อรัฐบาลชุดใหม่รับมือกระแส disruptive technology ทำให้ไฟฟ้าเปลี่ยนเป็นกลางคืน ด้าน กพฟ. ตั้งอนุกรรมการร่วม 3 การไฟฟ้าเพื่อเดินหน้าปรับโครงสร้างค่าไฟฟ้าใหม่ คาดแล้วเสร็จเสร็จ ก.ย.นี้

นายศิริ จิระพงษ์พันธ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน เปิดเผยว่า ตนได้มอบหมายให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ไปจัดทำแผนโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับกระแสเทคโนโลยีพลังงานรูปแบบใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นจากผลของ disruptive technology เช่น การผลิต

ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (โซลาร์รูฟท็อป) ที่ได้รับความนิยมอย่างมาก ทำให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดของประเทศ (พีค) เกิดการเปลี่ยนแปลงไป จากเดิมเกิดในช่วงกลางวัน ประมาณ 14.00-15.00 น. แต่ปัจจุบันพีคไฟฟ้าเกิดในช่วงกลางคืน ประมาณ 20.00 น. ซึ่งจะส่งผลต่อโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าในอนาคต โดยเตรียมเสนอรัฐบาลชุดใหม่ ซึ่งการจัดทำโครงสร้างค่าไฟฟ้าใหม่ เพื่อเตรียมความพร้อมด้านต่างๆ เพื่อไปสู่การเปิดตลาดเสรีซื้อขายไฟฟ้าในอนาคต โดยจะต้องคำนึงถึงอัตราค่าไฟฟ้าให้เหมาะสมกับความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดในแต่ละช่วงเวลา และอัตราค่าไฟฟ้าขายส่งตาม

ช่วงเวลาของการใช้ (Time of Use : TOU Rate) รวมทั้งโครงข่ายซื้อขายไฟฟ้าขนาดเล็ก เช่น ไมโครกริด สมารท์กริดที่จะเกิดขึ้นในอนาคตด้วย

“เดิมการใช้ไฟช่วงกลางวันจะมีราคาแพง แต่เมื่อติดตั้งโซลาร์รูฟท็อปกันมากขึ้น เพื่อผลิตไฟฟ้าใช้ช่วงกลางวันจะมาช่วยตัดพีคลง ทำให้พีคไม่เกิดช่วงกลางวันแทน ซึ่งหากไม่วางโครงสร้างค่าไฟฟ้าให้เหมาะสมในอนาคตถ้ามีการติดตั้งโซลาร์มากขึ้น ก็กระทบต่อระบบส่ง และอัตราค่าไฟฟ้า ช่วงกลางวันอาจแพงขึ้น” นายศิริกล่าว

ในนี้มีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุด (พีค) ในระบบของ 3 การไฟฟ้า คือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) และการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) รวมกันจะอยู่ที่ 30,300 เมกะวัตต์ ขณะที่กำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศรวมกันประมาณ 32,000-34,000 เมกะวัตต์ ซึ่งเพียงพอที่จะรับมือกับพีคของประเทศในอีก 3-4 ปีนี้

นายเสมอใจ สุขสุเมธ ประธานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) กล่าวว่า ขณะนี้ กกพ. ได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมฯ ซึ่งมีตัวแทนจาก กพฟ. และ 3 การไฟฟ้า (กฟผ., กฟภ. และ กฟน.) ร่วมเป็นกรรมการ เพื่อพิจารณาปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใหม่ ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในเดือน ก.ย. นี้ จาก

นั้นจะต้องนำเสนอคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) และคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) พิจารณาอนุมัติตามขั้นตอนต่อไป ซึ่งน่าจะเริ่มประกาศใช้โครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าใหม่ได้ช่วงต้นปี 2563

ส่วนอัตราค่าไฟฟ้าตามโครงสร้างใหม่นั้น คาดว่าคงจะไม่แตกต่างไปจากปัจจุบันมากนัก เนื่องจากเทหที่ติดตามสถานการณ์ต้นทุนค่าเชื้อเพลิงต่างๆ ที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า น่าจะยังใกล้เคียงกับปัจจุบัน ประกอบกับในร่างแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ ปี 2561-2580 (PDP 2018) หรือแผนพีดีพีฉบับใหม่ กำหนดค่าไฟฟ้าเฉลี่ยตลาดแผน 20 ปี อยู่ที่ 3.58 บาทต่อหน่วย.