

กฟผ.รุกต้นแบบนวัตกรรม บริหารจัดการไฟฟ้า‘อีอีซี’

กรุงเทพธุรกิจ ● กฟผ.จับมือ สวทช.-ปตท.
เตรียมจัดทำโครงการต้นแบบนำนวัตกรรม
บริหารจัดการไฟฟ้าพื้นที่อีอีซี คาดเร็วๆ นี้
เคาะเลือกนิคมฯนำร่องทดสอบระบบ
เสริมประสิทธิภาพ

นายภัทรพงศ์ เทพา ผู้ช่วยผู้ว่าการ
อาวุโส การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
(กฟผ.) เปิดเผยถึงความคืบหน้าแผน
รองรับไฟฟ้าในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษ
ภาคตะวันออก(อีอีซี)ว่า กฟผ.อยู่ระหว่าง
ประสานความร่วมมือกับสำนักงานพัฒนา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.)
และบริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน) เพื่อจัดทำ
โครงการต้นแบบร่วมกันในการบริหารจัดการ
ระบบไฟฟ้าในพื้นที่อีอีซีให้มีประสิทธิภาพ
เป็นการทดสอบระบบและรองรับนวัตกรรม
ใหม่ๆ

เบื้องต้นคาดว่าจะเริ่มนำร่องในโครงการ
เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ
ภาคตะวันออก(EECi)ที่วังจันทร์วัลเลย์
จ.ระยอง ของกลุ่ม ปตท. ได้ในปี2563
หากรูปแบบโครงการมีความชัดเจนในปีนี้

“สวทช.จะเป็นเจ้าภาพที่จะประสาน
งานกับ 2 รัฐวิสาหกิจคือ ปตท.และกฟผ.
ซึ่งจะนำนวัตกรรมหรืองานวิจัยและ
พัฒนาที่เกิดขึ้นในEECiมาต่อยอดในการ

บริหารจัดการไฟฟ้า เช่น อาจนำระบบ
กักเก็บพลังงานมาทดลองใช้ เป็นต้น”

นอกจากนี้ ความร่วมมือระหว่าง
กฟผ.กับ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(กนอ.) นั้น ล่าสุดในเดือนเม.ย.ที่ผ่านมา ทั้ง
2 หน่วยงานได้ลงพื้นที่ร่วมกัน 2-3 นิคมฯ
เพื่อคัดเลือกนิคมฯต้นแบบในการ
บริหารจัดการไฟฟ้านอกระบบหลัก หรือ
การบริหารจัดการไฟฟ้าระบบย่อย ให้
มีประสิทธิภาพสูงขึ้น คาดว่าจะสามารถ
คัดเลือกนิคมฯได้ในเร็วๆ นี้

ในอนาคตอาจนำแพลตฟอร์มซื้อขาย
พลังงานแห่งชาติ หรือ National Energy
Trading Platform(NETP) ที่ขณะนี้
3 การไฟฟ้า คือ กฟผ. และการไฟฟ้าส่วน
ภูมิภาค(กฟภ.) การไฟฟ้านครหลวง(กฟน.)
อยู่ระหว่างพัฒนาร่วมกันซึ่งจะแล้วเสร็จใน
สิ้นปีนี้ ไปทดลองใช้ในพื้นที่ดังกล่าวด้วย

นายวิบูลย์ ฤกษ์ศิระทัย ผู้ว่าการ
การกฟผ. กล่าวว่า กฟผ.อยู่ระหว่างจัดทำ
เงื่อนไข“ทีโออาร์” เพื่อออกประกวดราคาหา
ผู้รับเหมาติดตั้งอุปกรณ์ปรับปรุงโรงไฟฟ้า
ให้มีความยืดหยุ่น(Flexible Power
Plant) นำร่องที่โรงไฟฟ้าวังน้อย (หน่วย 4)
จ.อยุธยา มูลค่า 165 ล้านบาท คาดว่า
จะแล้วเสร็จในปี 2563