

ข้อมูลประกอบการรับฟังความคิดเห็นผ่านระบบกลางทางกฎหมาย

ชื่อการรับฟัง

ร่างประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ประกาศเชิญชวนการรับซื้อไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา สำหรับภาคประชาชน ประเภทบ้านอยู่อาศัย พ.ศ.

ผู้ได้รับผลกระทบ

- ประชาชน
- ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- การไฟฟ้านครหลวง
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ความเป็นมา (สภาพปัญหาและเป้าหมาย)

คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2569 (ครั้งที่ 175) เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2569 เห็นชอบแนวทางการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งหลังคาสำหรับภาคประชาชน โดยมอบหมายให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ดำเนินการออกระเบียบและประกาศรับซื้อไฟฟ้าตามแนวทางการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งหลังคาสำหรับภาคประชาชน ให้แล้วเสร็จภายในเดือนมิถุนายน 2569 ดังนั้น เพื่อให้ดำเนินการได้ตามระยะเวลาที่กำหนด สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน จึงเปิดให้รับฟังความคิดเห็นร่างประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ประกาศเชิญชวนการรับซื้อไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา สำหรับภาคประชาชน ประเภทบ้านอยู่อาศัย พ.ศ. เป็นระยะเวลา 14 วัน ดังนี้

การส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งหลังคา (Solar PV Rooftop) สำหรับภาคประชาชน เป็นกลไกสำคัญในการเปิดโอกาสให้ประชาชนสามารถเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าได้ด้วยตนเอง ช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายด้านพลังงานในระยะยาว เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรพลังงานของประเทศ และสนับสนุนการกระจายศูนย์การผลิตพลังงานไฟฟ้าให้มีความทั่วถึงและยืดหยุ่นมากยิ่งขึ้น สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมและสนับสนุนการใช้พลังงานสะอาดควบคู่กับการวางรากฐานการปรับโครงสร้างตลาดพลังงาน ประกอบกับการดำเนินโครงการโซลาร์ภาคประชาชนที่ผ่านมา มีผู้สนใจเข้าร่วมโครงการมากกว่าเป้าหมายที่ภาครัฐกำหนด จึงเห็นควรส่งเสริม Solar PV Rooftop สำหรับภาคประชาชน โดยมีหลักการเพื่อให้การส่งเสริมโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งหลังคาสำหรับภาคประชาชนเป็นไปอย่างต่อเนื่องตามนโยบาย กกพ. ตั้งแต่ปี 2562 ในรูปแบบ Net Billing โดยกำหนดเป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้าส่วนเกิน ในปริมาณ 500 MW ปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายไม่เกิน 5 กิโลวัตต์ (kW) ต่อมิเตอร์รับซื้อไฟฟ้า กำหนดราคารับซื้อไฟฟ้าส่วนเกินที่จำหน่ายไฟฟ้าเข้าระบบ 2.20 บาทต่อหน่วย ระยะเวลารับซื้อ 10 ปี และกำหนดจ่ายไฟเข้าระบบตั้งแต่ปี พ.ศ. 2569 - 2570

คำอธิบายหลักการหรือประเด็นสำคัญของร่างกฎหมายหรือกฎหมายที่นำมาปรับปรุงความคิดเห็น

ร่างประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง ประกาศเชิญชวนการรับซื้อไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา สำหรับภาคประชาชน ประเภทบ้านอยู่อาศัย พ.ศ. มีหลักการที่สำคัญดังต่อไปนี้

1. การกำหนดนิยาม ต่างๆ
2. เป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้า
3. อำนาจหน้าที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่เกี่ยวข้องกับการรับซื้อไฟฟ้า
4. คุณสมบัติผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากและผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก
5. ขั้นตอนและกรอบระยะเวลาดำเนินการ
6. ค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า การตรวจสอบระบบอุปกรณ์และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้อง
7. แบบร่างสัญญาซื้อขายไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาสำหรับภาคประชาชนประเภทบ้านอยู่อาศัย

ผู้เกี่ยวข้อง

- ประชาชน
- การไฟฟ้านครหลวง
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- กระทรวงพลังงาน เช่น สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

เหตุผลความจำเป็นของการให้มีการอนุญาต ระบบคณะกรรมการหรือการกำหนดโทษอาญา รวมทั้งหลักเกณฑ์การใช้ดุลพินิจของเจ้าหน้าที่รัฐ

การรับซื้อไฟฟ้าโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคา สำหรับภาคประชาชน ประเภทบ้านอยู่อาศัย เป็นการดำเนินการตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ (กพช.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2569 (ครั้งที่ 175) เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2569