

## Early Warning

### สาธารณรัฐเกาหลีปรับปรุงกฎระเบียบทางเทคนิคสำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้า (Notification G/TBT/N/KOR/932)

#### มาตรการที่แจ้ง

ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT) สาธารณรัฐเกาหลีแจ้งเอกสารร่างแก้ไขกฎระเบียบ หมายเลข G/TBT/N/KOR/932 เรื่อง “A Draft Revision of the Technical Regulation for Electricity Meter” ต่อองค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO)

วันที่แจ้ง: 22 ตุลาคม 2563

วันที่ประกาศใช้: ภายในปี 2563

วันที่มีผลบังคับใช้: ภายในปี 2563

วันที่กำหนดรับข้อคิดเห็น/ข้อคัดค้าน: 60 วัน หลังจากแจ้งเวียน Notification

#### ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

มาตรพลังงานไฟฟ้า

#### สาระโดยสรุป

สถาบันมาตรฐานแห่งชาติ (The Korean Agency for Technology and Standards: KATS) สาธารณรัฐเกาหลี ได้ประกาศร่างแก้ไขกฎระเบียบสำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้า (electricity meter) โดยแก้ไขเนื้อหา ดังต่อไปนี้

- กฎระเบียบทางเทคนิคสำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้ากำหนดคุณลักษณะที่ต้องการ วิธีทดสอบ ข้อกำหนดด้านการรับรองแบบ (type approval) สำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้า เช่น มาตรกลไฟฟ้า (electromechanical meter) มาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสสลับ (AC-static electricity meter) และ มาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสตรง (DC-static electricity meter) เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการวัด (Measures Act)
- เพิ่มกฎระเบียบทางเทคนิคของเต้ารับวัดพลังงานที่ใช้อัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า
- แก้ไขพิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดสำหรับ (1) มาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสตรง โดยปรับจากไม่เกิน 500 โวลต์ เป็นไม่เกิน 1,500 โวลต์ และ (2) มาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสสลับ โดยปรับจากไม่เกิน 600 โวลต์ เป็นไม่เกิน 1,000 โวลต์ ซึ่งค่าดังกล่าวกำหนดอยู่ในมาตรฐาน IEC 60038 สำหรับพิสัยแรงดันไฟฟ้าต่ำ
- ยกเลิกรายการทดสอบ (การทดสอบการทนสภาวะอากาศ 5 รายการ) และลดจำนวนตัวอย่างสำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสสลับ (จากจำนวน 13 ตัวอย่าง เหลือเพียง 8 ตัวอย่าง)
- ยกเลิกการจัดประเภทมาตรวัดไฟฟ้า “transformer operated meter” สำหรับมาตรพลังงานไฟฟ้ากระแสตรง
- เพิ่มบัญญัตินิยามคำว่า “free-voltage meter”

#### วัตถุประสงค์

การค้าอย่างเป็นธรรม ปกป้องและคุ้มครองผู้บริโภคจากการหลอกลวง



ท่านผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสารฉบับสมบูรณ์ (ภาษาเกาหลี) ได้จาก QR Code ดังกล่าว หากมีข้อสอบถามเพิ่มเติม กรุณาติดต่อที่กลุ่มพันธกรณีความตกลงด้านอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า กองบริหารมาตรฐานระหว่างประเทศ

โทร. 02-202-3504 โทรสาร 02-202-3511 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ wto@tisi.mail.go.th