

สิงคโปร์ออกฉลากประหยัดพลังงานรุ่นใหม่สำหรับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน

สำนักงานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติสิงคโปร์ (National Environment Agency's ; NEA) แถลงข่าวการปรับปรุงแก้ไขแผนการบังคับใช้ฉลากประหยัดพลังงาน (Mandatory Energy Labelling Scheme ; MELs) ซึ่งเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้านจะต้องได้รับการประเมินค่าความประหยัดพลังงาน โดยมีตั้งแต่ระดับ ๑-๕ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีเครื่องหมายถูกทั้ง ๕ ระดับอยู่บนฉลากเป็นสินค้าที่ได้รับการประเมินว่าประหยัดพลังงานมากที่สุด การพัฒนาแผนการบังคับใช้ฉลากประหยัดพลังงานและการกำหนดมาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานขั้นต่ำ (Minimum Energy Performance Standards ; MEPS) ที่สูงขึ้นเป็นการสนับสนุนให้ผู้บริโภคหันมาเลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงานและลดต้นทุนวิถีการชีวิตผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะช่วยให้ผู้บริโภคประหยัดค่าใช้จ่ายนอกจากนี้ ยังช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระยะยาวอีกด้วย

นับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๗ ฉลากพลังงานรุ่นใหม่จะแสดงรายละเอียดค่าไฟฟ้าต่อปีโดยประมาณและระบุข้อมูลการใช้พลังงานของเครื่องใช้ไฟฟ้า เพื่อแจ้งให้ผู้บริโภคราถึงต้นทุนวิถีการชีวิตของผลิตภัณฑ์ก่อนตัดสินใจซื้อ สำหรับสินค้าที่ไม่ประหยัดพลังงานจะไม่มีฉลากพลังงานติดอยู่เพื่อป้องกันการสับสนของผู้บริโภค การเปลี่ยนแปลงนี้เป็น การสะท้อนการพัฒนาประสิทธิภาพพลังงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าในตลาดปัจจุบัน รูปแบบของฉลากจะถูกปรับเปลี่ยนให้ทันสมัยขึ้นแต่ยังคงรักษาสัญลักษณ์ ข้อมูลอธิบายค่าประสิทธิภาพ พลังงาน และตัวเลขบอกระดับไว้ เนื่องจากผู้บริโภคยังมีความคุ้นเคยกับฉลากรูปแบบเก่าอยู่

เครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทโทรทัศน์ เป็นสินค้าประเภทแรกที่บังคับใช้ฉลากที่แก้ไขใหม่ เนื่องจากปัจจุบันผู้บริโภค มักนิยมซื้อโทรทัศน์จอกว้าง การเปลี่ยนมาใช้โทรทัศน์ประหยัดพลังงานสูงจะช่วยให้ผู้บริโภคสิงคโปร์ลดค่าไฟฟ้าโดยรวมได้ถึงประมาณ ๑๒.๒-๑๙.๗ ล้านดอลลาร์สหรัฐต่อปี นอกจากโทรทัศน์แล้ว ฉลากสิ่งแวดล้อมที่ปรับปรุงใหม่จะถูกนำมาใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทอื่นๆ ด้วย เช่น เครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น และเครื่องอบผ้า ในขณะนี้ สำนักงานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติสิงคโปร์กำลังดำเนินการเพื่อนำฉลากพลังงานรุ่นใหม่ไปใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทอื่นๆ ในอนาคต

กรมการค้าต่างประเทศเห็นว่า ปัจจุบันไทยส่งออกสินค้าประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ไป สิงคโปร์ เป็นสินค้าที่สำคัญอันดับที่ ๑๓ โดยมีการส่งออกเฉลี่ย (๒๕๕๕-๒๕๕๗) เป็นมูลค่า ๒,๐๑๓.๙ ล้านบาท ประเด็นเรื่องการลดการใช้พลังงานกำลังได้รับความสนใจอย่างต่อเนื่อง การปรับปรุงฉลากพลังงานของสิงคโปร์เป็นการส่งเสริมให้ผู้บริโภคหันมาใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าใน เรื่องของการแข่งขันด้านการตลาด เป็นการกระตุ้นให้ผู้ผลิตหันมาให้ความสนใจการพัฒนาประสิทธิภาพพลังงานของผลิตภัณฑ์มากขึ้น การร่วมมือกันนี้จะช่วยลดการใช้พลังงานภายในประเทศได้อย่างมหาศาล สำหรับผู้ประกอบการไทย ควรนำแนวคิดนี้มาพัฒนาสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยอาจนำเทคโนโลยีใหม่ๆ มาสร้างเป็นกลไกที่จะสามารถลดการใช้พลังงานลงได้ ทั้งนี้ ผู้ที่สนใจสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://news.asiaone.com/news/singapore/singapore-budget-2014-revised-energy-labelling-scheme-home-appliances>

- ๒ -



ฉลากประหยัดพลังงานรุ่นเก่าสำหรับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน



ฉลากประหยัดพลังงานรุ่นใหม่สำหรับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน

รายละเอียดฉลากประหยัดพลังงานรุ่นใหม่สำหรับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน

How To Read The Energy Label

