ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบทดสอบอัตโนมัติสำหรับการให้แสงสว่างเพื่อการหนีไฟฉุกเฉินที่ใช้กำลังไฟฟ้าจากแบตเตอรี่

พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบทดสอบอัตโนมัติสำหรับการให้แสงสว่างเพื่อการหนีไฟฉุกเฉินที่ใช้กำลังไฟฟ้าจากแบตเตอรี่

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบทดสอบอัตโนมัติสำหรับการให้แสงสว่างเพื่อการหนีไฟฉุกเฉินที่ใช้กำลังไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ พ.ศ. ๒๕๖๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบทดสอบอัตโนมัติสำหรับการให้แสงสว่างเพื่อการหนีไฟฉุกเฉินที่ใช้กำลังไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ มาตรฐานเลขที่ มอก. 62034 - 2568 ไว้ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙
ธนกร วังบุญคงชนะ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน : **ระบบทดสอบอัตโนมัติสำหรับการให้แสงสว่างเพื่อการหนีไฟฉุกเฉินที่ใช้กำลังไฟฟ้าจากแบตเตอรี่**
AUTOMATIC TEST SYSTEMS FOR BATTERY POWERED EMERGENCY ESCAPE LIGHTING

มาตรฐานเลขที่ : **มอก. 62034-2568**

ผู้จัดทำ : **สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**

กรรมการวิชาการ : **คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 11 ไฟฟ้าส่องสว่าง**

ขอบข่าย : **มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้**
- **กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการด้านสมรรถนะพื้นฐานและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์และชิ้นส่วนแต่ละชนิดที่ประกอบอยู่ในระบบทดสอบอัตโนมัติ ซึ่งใช้กับระบบการให้แสงสว่างฉุกเฉินที่มีแรงดันไฟฟ้าแหล่งจ่ายไม่เกิน 1 000 V**
- **ยังกำหนดหน้าที่การทำงานที่จำเป็นของระบบทดสอบอัตโนมัติที่สมบูรณ์สำหรับระบบการให้แสงสว่างฉุกเฉิน**
- **ใช้กับระบบทดสอบที่ประกอบด้วยดวงโคมไฟฟ้าที่ให้แสงสว่างฉุกเฉินแบบมีแหล่งจ่ายไฟในตัวหรือระบบแบตเตอรี่กลางร่วมกับดวงโคมไฟฟ้าฉุกเฉินที่เกี่ยวข้อง**

หมายเหตุ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทดสอบด้วยมือ ซึ่งต้องอาศัยการเริ่มต้นทดสอบด้วยมือ และ/หรือการตรวจสอบสภาพหลอดไฟด้วยตา อยู่นอกขอบข่ายของมาตรฐานฉบับนี้

เนื้อหาประกอบด้วย : **ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม คุณลักษณะที่ต้องการ ระยะเวลาทดสอบและช่วงเวลาทดสอบ การปกป้องอาคารในช่วงเวลาที่ทำการทดสอบและช่วงการประจุไฟกลับของระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉิน การแสดงผลและการบันทึกผลการทดสอบที่บริภัณฑ์ต้องดำเนินการ และภาคผนวก**

จำนวนหน้า : **๒๙ หน้า**

ISBN (e-book) : ๙๗๘-๖๑๖-๖๒๗-๙๙๙-๓

ICS : ๒๙.๑๔๐.๕๐

สถานที่จัดเก็บ	**:**	**ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม** **ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔** **ต่อ ๒๔๔๐-๒๔๔๑**
สถานที่จำหน่าย	**:**	**สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม** **ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐** https://www.tisi.go.th