

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๓๓๑ (พ.ศ. ๒๕๖๒)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

เครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดหมุน

เล่ม ๒ (๑) วิธีมาตรฐานสำหรับการหาค่าความสูญเสียและประสิทธิภาพจากการทดสอบ
(ไม่รวมถึงเครื่องจักรกลไฟฟ้าสำหรับลากจูงยานพาหนะ)

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดหมุน เล่ม ๒ (๑) วิธีมาตรฐานสำหรับการหาค่าความสูญเสียและประสิทธิภาพ จากการทดสอบ (ไม่รวมถึงเครื่องจักรกลไฟฟ้าสำหรับลากจูงยานพาหนะ) มาตรฐานเลขที่ มอก. ๘๖๖ เล่ม ๒ (๑) - ๒๕๖๐ ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

สมชาย หาญหิรัญ

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม รักษาราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๓๓๑ (พ.ศ.๒๕๖๒)

- ชื่อมาตรฐาน : เครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดหมุน เล่ม ๒(๑) วิธีมาตรฐานสำหรับการหาค่าความสูญเสียและประสิทธิภาพจากการทดสอบ (ไม่รวมถึงเครื่องจักรกลไฟฟ้าสำหรับลากจูงยานพาหนะ)
ROTATING ELECTRICAL MACHINES PART 2-1 : STANDARD METHODS FOR DETERMINING LOSSES AND EFFICIENCY FROM TESTS (EXCLUDING MACHINES FOR TRACTION VEHICLES)
- มาตรฐานเลขที่ : มอก. ๘๖๖ เล่ม ๒(๑)-๒๕๖๐
- ผู้จัดทำ : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- กรรมการวิชาการ : คณะกรรมการวิชาการ คณะที่ ๑๐๑๑
- ขอบข่าย : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดวิธีการในการหาค่าประสิทธิภาพโดยการทดสอบ และกำหนดวิธีการในการหาค่าความสูญเสีย สำหรับเครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดหมุนสามารถใช้ได้กับเครื่องจักรกลไฟฟ้ากระแสตรง และเครื่องจักรกลไฟฟ้ากระแสสลับชนิดซิงโครนัสและเครื่องจักรกลไฟฟ้ากระแสสลับชนิดเหนี่ยวนำทุกขนาด ตามขอบข่ายของ มอก. ๘๖๖ เล่ม ๑
หมายเหตุ วิธีการนี้อาจจะประยุกต์ใช้กับเครื่องกลประเภทอื่น เช่น มอเตอร์ชนิดตัวแปลงผันแบบหมุน มอเตอร์กระแสสลับชนิดคอมมิวเตเตอร์ และมอเตอร์เหนี่ยวนำชนิดเฟสเดียว
รายละเอียดให้เป็นไปตาม IEC 60034-2-1: 2014 ข้อ 1.
- เนื้อหาประกอบด้วย : บททั่วไป ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม สัญลักษณ์และตัวย่อ ข้อกำหนดเบื้องต้น วิธีทดสอบในการหาค่าประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดเหนี่ยวนำ วิธีทดสอบในการหาค่าประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลไฟฟ้าชนิดซิงโครนัส วิธีทดสอบในการหาค่าประสิทธิภาพของเครื่องจักรกลไฟฟ้ากระแสตรง ผนวก และบรรณานุกรม
- จำนวนหน้า : ๘๙ หน้า
- ISBN : ๙๗๘-๖๑๖-๓๔๖-๖๖๗-๙
- ICS : ๒๙.๑๖๐.๐๑

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

สถานที่จำหน่าย : กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖