

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๖๑๔๐ (พ.ศ. ๒๕๖๔)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วิธีการทดสอบการอ่านข้อมูลจากยางล้อที่ติดแผ่นป้ายซีบิงด้วยความถี่วิทยุ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วิธีการทดสอบการอ่านข้อมูลจากยางล้อที่ติดแผ่นป้ายซีบิงด้วยความถี่วิทยุ มาตรฐานเลขที่ มอก. 3163 - 2564 ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๖๑๔๐ (พ.ศ.๒๕๖๔)

ชื่อมาตรฐาน	: วิธีการทดสอบการอ่านข้อมูลจากยางล้อที่ติดแผ่นป้ายซีบ่งด้วยความถี่วิทยุ CONFORMANCE TEST METHODS FOR RFID ENABLED TYRES
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3163-2564
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 44 ระบบขับเคลื่อน ขับหมุนและ เบรกยานยนต์
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดวิธีการทดสอบสำหรับการอ่านข้อมูลจากยางล้อที่ติด RFID ด้วยระยะ การอ่านซีบ่งต่ำที่สุดตามที่ระบุไว้ใน ISO 20909 - วิธีการที่นำเสนอทั้งสองวิธีให้ผลการทดสอบที่เทียบเคียงกันได้ก็ต่อเมื่อใช้ ความถี่วิทยุและพารามิเตอร์พลังงานที่เหมือนกัน - การทดสอบในมาตรฐานนี้จะใช้กับยางล้อที่ยังไม่ได้ประกอบกับกะโหลกที่ติด RFID เท่านั้น เว้นแต่จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น - ไม่ได้จัดทำขึ้นเพื่อกำหนดข้อกำหนดเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพสำหรับการ ผลิตในเชิงอุตสาหกรรมจำนวนมากหรือความถี่ในการทดสอบ รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 20912:2020 ข้อ 1
เนื้อหาประกอบด้วย	: บทนำ ขอบข่าย เอกสารอ้างอิง คำศัพท์และบทนิยาม วิธีการทดสอบ ความสอดคล้อง ภาคผนวก และบรรณานุกรม
จำนวนหน้า	: ๓๐ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๘๐-๐๔๔-๐
ICS	: ๘๓.๑๖๐.๑๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
สถานที่จำหน่าย	: กองส่งเสริมและพัฒนาด้านการมาตรฐาน สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๒๖