

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม - คู่มือเชิงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ทดสอบและวิธีการทำงานด้านมาตรวิทยาสำหรับการประเมินสมรรถนะของหุ่นยนต์

ตามมาตรฐาน ISO 9283

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม - คู่มือเชิงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ทดสอบและวิธีการทำงานด้านมาตรวิทยาสำหรับการประเมินสมรรถนะของหุ่นยนต์ตามมาตรฐาน ISO 9283

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม - คู่มือเชิงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ทดสอบและวิธีการทำงานด้านมาตรวิทยาสำหรับการประเมินสมรรถนะของหุ่นยนต์ตามมาตรฐาน ISO 9283 พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม - คู่มือเชิงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ทดสอบและวิธีการทำงานด้านมาตรวิทยาสำหรับการประเมินสมรรถนะของหุ่นยนต์ตามมาตรฐาน ISO 9283 มาตรฐานเลขที่ มอก. 3942 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฐ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: หุ่นยนต์แขนกลอุตสาหกรรม – คู่มือเชิงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ทดสอบและวิธีการทำงานด้านมาตรวิทยาสำหรับการประเมินสมรรถนะของหุ่นยนต์ตามมาตรฐาน ISO 9283 MANIPULATING INDUSTRIAL ROBOTS - INFORMATIVE GUIDE ON TEST EQUIPMENT AND METROLOGY METHODS OF OPERATION FOR ROBOT PERFORMANCE EVALUATION IN ACCORDANCE WITH ISO 9283
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3942-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะอนุกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 69/2 หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและหุ่นยนต์บริการ
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - ระบุข้อมูลที่ทันสมัยเกี่ยวกับหลักการทำงานของอุปกรณ์ทดสอบ รวมถึงข้อมูลเพิ่มเติมที่อธิบายถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอุปกรณ์ทดสอบในปัจจุบันตามมาตรฐาน ISO 9283
เนื้อหาประกอบด้วย	: บททั่วไป ขอบข่าย หัวข้อหลักของวิธีการวัดสมรรถนะ ข้อเสนอแนะวิธีการวัดสมรรถนะหุ่นยนต์ วิธีการวัดสมรรถนะหุ่นยนต์ และภาคผนวก
จำนวนหน้า	: ๓๐ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๕๐๗-๓
ICS	: ๒๕.๐๔๐.๓๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th