

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อาคารและสินทรัพย์ที่ก่อสร้าง -
การวางแผนอายุการใช้งาน เล่ม ๓ การตรวจสอบและทบทวนสมรรถนะ
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อาคารและสินทรัพย์ที่ก่อสร้าง -
การวางแผนอายุการใช้งาน เล่ม ๓ การตรวจสอบและทบทวนสมรรถนะ

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม อาคารและสินทรัพย์ที่ก่อสร้าง - การวางแผนอายุการใช้งาน เล่ม ๓ การตรวจสอบและ
ทบทวนสมรรถนะ พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อาคารและสินทรัพย์ที่ก่อสร้าง - การวางแผน
อายุการใช้งาน เล่ม ๓ การตรวจสอบและทบทวนสมรรถนะ มาตรฐานเลขที่ มอก. 3922 เล่ม 3-2567 ไว้
ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: อาคารและสินทรัพย์ที่ก่อสร้าง – การวางแผนอายุการใช้งาน เล่ม 3 การตรวจสอบและทบทวนสมรรถนะ BUILDINGS AND CONSTRUCTED ASSETS - SERVICE LIFE PLANNING - PART 3: PERFORMANCE AUDITS AND REVIEWS
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3922 เล่ม 3-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 15686-3:2002 Buildings and constructed assets — Service life planning — Part 3: Performance audits and reviews มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - เกี่ยวข้องกับการสร้างความมั่นใจในการดำเนินการวางแผนอายุการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ อธิบายแนวทางและขั้นตอนเพื่อนำไปใช้กับการเตรียมการล่วงหน้า การสรุปงานเบื้องต้น การออกแบบ การก่อสร้าง และในกรณีที่จำเป็น การจัดการดูแลชีวิต และการรื้อถอนอาคารและสินทรัพย์ที่สร้างขึ้น หากมีความจำเป็น เพื่อรับประกันว่ามีการนำมาตรการที่จำเป็นมาใช้เพื่อให้เกิดสมรรถนะที่น่าพอใจ - ไม่รวมผลกระทบด้านต้นทุนของการวางแผนอายุการใช้งานและประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืน (เช่น การใช้พลังงานตลอดวัฏจักรชีวิตของวัสดุ การใช้ที่ดิน) หมายเหตุ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ คำว่า “สินทรัพย์ที่ก่อสร้าง” ให้รวมถึงอาคาร งานโครงสร้างพื้นฐาน เช่น ถนน สะพาน และท่อ งานโครงสร้าง เช่น เสาสื่อสาร และงานวิศวกรรมอื่น ๆ เช่น โรงไฟฟ้าและโรงงานเคมี
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 15686-3:2002
จำนวนหน้า	: ๕๐ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๔๗๑-๗
ICS	: ๙๑.๐๔๐.๐๑

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๔๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>