

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

เวอร์ติพอร์ต - โครงสร้างพื้นฐานและอุปกรณ์สำหรับการบินขึ้นในแนวดิ่งและการลงจอด (VTOL)

ของอากาศยานไร้คนขับ (UAS) สำหรับบรรทุกสินค้า ที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เวอร์ติพอร์ต - โครงสร้างพื้นฐานและอุปกรณ์สำหรับการบินขึ้นในแนวดิ่งและการลงจอด (VTOL) ของอากาศยานไร้คนขับ (UAS) สำหรับบรรทุกสินค้า ที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เวอร์ติพอร์ต - โครงสร้างพื้นฐานและอุปกรณ์สำหรับการบินขึ้นในแนวดิ่งและการลงจอด (VTOL) ของอากาศยานไร้คนขับ (UAS) สำหรับบรรทุกสินค้า ที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เวอร์ติพอร์ต - โครงสร้างพื้นฐานและอุปกรณ์สำหรับการบินขึ้นในแนวดิ่งและการลงจอด (VTOL) ของอากาศยานไร้คนขับ (UAS) สำหรับบรรทุกสินค้า ที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า มาตรฐานเลขที่ มอก. 3971 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: เเวอร์ติพอร์ต – โครงสร้างพื้นฐานและอุปกรณ์สำหรับการบินขึ้นในแนวตั้งและการลงจอด (VTOL) ของอากาศยานไร้คนขับ (UAS) สำหรับบรรทุกสินค้าที่ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า VERTIPTS - INFRASTRUCTURE AND EQUIPMENT FOR VERTICAL TAKE-OFF AND LANDING (VTOL) OF ELECTRICALLY POWERED CARGO UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS (UAS)
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3971-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 5491:2023 Vertiports — Infrastructure and equipment for vertical take-off and landing (VTOL) of electrically powered cargo unmanned aircraft systems (UAS) มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการสำหรับการสร้างเวอร์ติพอร์ต (Vertiport) - ใช้กับเวอร์ติพอร์ต Type A (Micro) ที่ระบุไว้ใน ISO 5015-2
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 5491:2023
จำนวนหน้า	: ๒๐ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๕๓๑-๘
ICS	: ๔๙.๐๒๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th