

ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

เรื่อง แต่งตั้งผู้ตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๑๖)

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรแต่งตั้งผู้ตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เพื่อดำเนินการตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๖๒ เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง แต่งตั้งผู้ตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๑๖) พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้แต่งตั้ง บริษัท หูฟ ชูด (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จำนวน ๖๔ มาตรฐาน ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๑	หลอดแอลอีดีที่รวมสำหรับการให้แสงสว่างทั่วไปด้วยแรงดันไฟฟ้าแหล่งจ่ายไม่เกิน 50 V a.c. r.m.s. หรือไม่เกิน 120 V d.c. ไม่มีรีปเปิล - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย	3536
๒	อินเตอร์เฟซการให้แสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม 205 คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลอด - ตัวควบคุมแรงดันไฟฟ้าแหล่งจ่ายสำหรับหลอดอินแคนเดสเซนต์ (อุปกรณ์แบบ 4)	62386 เล่ม 205
๓	อินเตอร์เฟซการให้แสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม 206 คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลอด - การแปลงสัญญาณดิจิทัลไปควบคุมแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง (อุปกรณ์แบบ 5)	62386 เล่ม 206
๔	อินเตอร์เฟซการให้แสงสว่างที่ระบุตำแหน่งได้แบบดิจิทัล เล่ม 207 คุณลักษณะที่ต้องการเฉพาะสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลอด - มอดูลแอลอีดี (อุปกรณ์แบบ 6)	62386 เล่ม 207
๕	หลอดเหนี่ยวนำฟลูออเรสเซนต์ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย	62532
๖	ข้อแนะนำสำหรับการทดสอบความเชื่อถือได้ของส่วนประกอบพื้นฐานของแหล่งกำเนิดแสงแอลอีดีและดวงโคมไฟฟ้าแอลอีดี	62861

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๗	อุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องเฝ้าระวังกระแสเหลือ (RCM) เล่ม 1 RCM สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและการใช้ในลักษณะที่คล้ายกัน	62020 เล่ม 1
๘	ความปลอดภัยของคอนเวอร์เตอร์สำหรับใช้ในระบบกำลังไฟฟ้าเซลล์แสงอาทิตย์ - เล่ม 3 ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ร่วมกับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	62109 เล่ม 3
๙	อุปกรณ์ควบคุมการประจุแบตเตอรี่สำหรับระบบเซลล์แสงอาทิตย์ - สมรรถนะและฟังก์ชัน	62509
๑๐	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนและเปลือกเทอร์โมพลาสติกชนิดปราศจากฮาโลเจน และปล่อยควันน้อยที่มีแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 450/750 V เล่ม 3 สายไฟฟ้าอ่อน (สายอ่อน)	62821 เล่ม 3
๑๑	ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องชักฟอกทางอุตสาหกรรม - เล่ม 1 ข้อกำหนดรวม	10472 เล่ม 1
๑๒	ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องชักฟอกทางอุตสาหกรรม - เล่ม 2 เครื่องชักและเครื่องชักปั่นสลัดน้ำ	10472 เล่ม 2
๑๓	ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องชักฟอกทางอุตสาหกรรม - เล่ม 4 เครื่องอบอากาศ	10472 เล่ม 4
๑๔	ข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับเครื่องชักฟอกทางอุตสาหกรรม - เล่ม 5 เครื่องรีดงานแบนราบ เครื่องป้อน และเครื่องพับ	10472 เล่ม 5
๑๕	เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง ด้านประสิทธิภาพพลังงาน	2134
๑๖	ตู้น้ำร้อนน้ำเย็นบริโภคน้ำและตู้น้ำเย็นบริโภคน้ำ เฉพาะด้านความปลอดภัย	2461
๑๗	แบตเตอรี่ชุดลากแบบตะกั่ว - กรด เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไปและวิธีทดสอบ	60254 เล่ม 1
๑๘	แบตเตอรี่ชุดลากแบบตะกั่ว - กรด เล่ม 2 มิติของเซลล์และขั้ว และการทำเครื่องหมายของขั้วบนเซลล์	60254 เล่ม 2
๑๙	คู่มือต่อเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและจุดประสงค์ทั่วไปที่คล้ายกัน เล่ม 2(1) คู่มือต่อจักรเย็บผ้า	60320 เล่ม 2(1)
๒๐	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(2) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับตัวดูดฝุ่นและเครื่องทำความสะอาดน้ำดูด	60335 เล่ม 2(2)
๒๑	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(16) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องบดทิ้งเศษอาหาร	60335 เล่ม 2(16)

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๒๒	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(25) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเตาอบไมโครเวฟ รวมถึงเตาอบไมโครเวฟรวม	60335 เล่ม 2(25)
๒๓	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(48) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเตาปิ้งขนมปังและเตาย่างเชิงพาณิชย์	60335 เล่ม 2(48)
๒๔	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(55) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ใช้กับสถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำและพืชน้ำ และสระสวนพืชน้ำ	60335 เล่ม 2(55)
๒๕	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(67) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องขัดพื้นเชิงพาณิชย์	60335 เล่ม 2(67)
๒๖	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(85) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องรีดสิ่งทอพ่นไอน้ำ	60335 เล่ม 2(85)
๒๗	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(119) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องบรรจุภัณฑ์สุญญากาศไฟฟ้าเชิงพาณิชย์	60335 เล่ม 2(119)
๒๘	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มีจุดประสงค์คล้ายกัน - เล่ม 3(1) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเต้ารับมีแหล่งจ่ายไฟฟ้ากำลัง USB รวมอยู่	60884 เล่ม 3(1)
๒๙	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 1(1) ข้อกำหนดสำหรับสวิตช์ไฟฟ้าทางกล	61058 เล่ม 1(1)
๓๐	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 1(2) ข้อกำหนดสำหรับสวิตช์ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์	61058 เล่ม 1(2)
๓๑	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป	61058 เล่ม 1
๓๒	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 2(4) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับสวิตช์ไฟฟ้าติดตั้งอิสระ	61058 เล่ม 2(4)
๓๓	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 2(5) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับตัวเลือกเปลี่ยนสลับ	61058 เล่ม 2(5)
๓๔	สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า - เล่ม 2(6) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับสวิตช์ไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องมือมือถือ เครื่องมือขนได้ และเครื่องจักรโรสวนและสนามหญ้าทำงานด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	61058 เล่ม 2(6)
๓๕	ของเล่นไฟฟ้า เฉพาะด้านความปลอดภัย	62115

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๓๖	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิบรรจุอิเล็กโทรไลต์แอลคาไลน์ หรืออิเล็กโทรไลต์อื่นที่ไม่เป็นกรด - ข้อกำหนดความปลอดภัยสำหรับเซลล์ทุติยภูมิผนึกกันรั่ว แบบพกพา และสำหรับแบตเตอรี่ทำจากเซลล์ทุติยภูมิ ผนึกกันรั่วแบบพกพาสำหรับการใช้งานแบบพกพา - เล่ม 1 ระบบนิกเกิล	62133 เล่ม 1
๓๗	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิบรรจุอิเล็กโทรไลต์แอลคาไลน์ หรืออิเล็กโทรไลต์อื่นที่ไม่เป็นกรด - ข้อกำหนดความปลอดภัยสำหรับเซลล์ทุติยภูมิผนึกกันรั่ว แบบพกพา และสำหรับแบตเตอรี่ทำจากเซลล์ทุติยภูมิ ผนึกกันรั่วแบบพกพาสำหรับการใช้งานแบบพกพา - เล่ม 2 ระบบลิเทียม	62133 เล่ม 2
๓๘	เต้าเสียบ เต้ารับ เต้ารับต่อยานยนต์ และเต้าเสียบยานยนต์ - การประจุนำพากระแสไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า - เล่ม 1 ข้อกำหนดทั่วไป	62196 เล่ม 1
๓๙	เต้าเสียบ เต้ารับ เต้ารับต่อยานยนต์ และเต้าเสียบยานยนต์ - การประจุนำพากระแสไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า - เล่ม 2 ข้อกำหนดความเข้ากันได้ทางมิติสำหรับเต้าไฟฟ้าเสียบและเต้าไฟฟ้าท่ส่วนสัมผัส AC	62196 เล่ม 2
๔๐	เต้าเสียบ เต้ารับ เต้ารับต่อยานยนต์ และเต้าเสียบยานยนต์ - การประจุนำพากระแสไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า - เล่ม 3 ข้อกำหนดความเข้ากันได้ทางมิติ สำหรับคู่เต้าต่อยานยนต์เสียบและคู่เต้าต่อยานยนต์ท่ส่วนสัมผัส DC และ AC/DC	62196 เล่ม 3
๔๑	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิบรรจุอิเล็กโทรไลต์ แอลคาไลน์หรืออิเล็กโทรไลต์อื่นที่ไม่เป็นกรด - ข้อกำหนดความปลอดภัยสำหรับเซลล์และแบตเตอรี่ลิเทียมทุติยภูมิสำหรับการใช้ในงานอุตสาหกรรม	62619
๔๒	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิบรรจุอิเล็กโทรไลต์แอลคาไลน์หรืออิเล็กโทรไลต์อื่นที่ไม่เป็นกรด - เซลล์และแบตเตอรี่ลิเทียมทุติยภูมิ สำหรับการใช้ในงานอุตสาหกรรม	62620
๔๓	ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับบริษัทโหลดเฝ้าเตือน (LSE)	62962
๔๔	เคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม 6(10) เคเบิลภายใน - ภายในอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะเป็นรายการกลุ่ม สำหรับเคเบิลภายใน - ภายในอาคาร แบบอเนกประสงค์	60794 เล่ม 6(10)
๔๕	เคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม 6(20) เคเบิลภายใน - ภายในอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะเป็นรายการกลุ่ม สำหรับเคเบิลภายในอาคารแบบท่วงเปลวไฟ	60794 เล่ม 6(20)
๔๖	เคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม 6(30) เคเบิลภายใน - ภายในอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะเป็นรายการกลุ่ม สำหรับเคเบิลภายในอาคารตามสภาพอากาศ	60794 เล่ม 6(30)
๔๗	เคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม 6 เคเบิลภายใน - ภายในอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะส่วนหลัก สำหรับเคเบิลภายใน - ภายในอาคาร	60794 เล่ม 6

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๔๘	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) เล่ม 2(2) สิ่งแวดล้อม - ระดับความเข้ากันได้สำหรับสัญญาณรบกวนและการส่งสัญญาณความถี่ต่ำที่นำตามสาย ในระบบจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงดันต่ำสาธารณะ	61000 เล่ม 2(2)
๔๙	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) เล่ม 2(5) สิ่งแวดล้อม - การอธิบายและการจำแนกประเภทสิ่งแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า	61000 เล่ม 2(5)
๕๐	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 3(3) ขีดจำกัด - ขีดจำกัดสำหรับการเปลี่ยนแปลงแรงดันไฟฟ้า การกระเพื่อมแรงดันไฟฟ้าและการกะพริบในระบบจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงดันต่ำสาธารณะสำหรับบริภัณฑ์ที่มีกระแสไฟฟ้าที่กำหนด ≤ 16 A ต่อเฟส และไม่ขึ้นอยู่กับ การต่อแบบมีเงื่อนไข	61000 เล่ม 3(3)
๕๑	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(1) มาตรฐานทั่วไป - มาตรฐานภูมิคุ้มกันสำหรับสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัย สภาพแวดล้อมเชิงพาณิชย์ และสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมเบา	61000 เล่ม 6(1)
๕๒	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(2) มาตรฐานทั่วไป - มาตรฐานภูมิคุ้มกันสำหรับสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม	61000 เล่ม 6(2)
๕๓	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(4) มาตรฐานทั่วไป - มาตรฐานการปล่อยสัญญาณรบกวนสำหรับสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม	61000 เล่ม 6(4)
๕๔	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(5) มาตรฐานทั่วไป - ภูมิคุ้มกันสำหรับบริภัณฑ์ที่ใช้ในสภาพแวดล้อมสถานีไฟฟ้าและสถานีไฟฟ้าย่อย	61000 เล่ม 6(5)
๕๕	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(6) มาตรฐานทั่วไป - ภูมิคุ้มกัน HEMP สำหรับบริภัณฑ์ภายในอาคาร	61000 เล่ม 6(6)
๕๖	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(7) มาตรฐานทั่วไป - ข้อกำหนดภูมิคุ้มกันสำหรับบริภัณฑ์ที่เจตนาทำหน้าที่ในระบบที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย (ความปลอดภัยเชิงฟังก์ชัน) ในที่ตั้งอุตสาหกรรม	61000 เล่ม 6(7)
๕๗	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) - เล่ม 6(8) มาตรฐานทั่วไป - มาตรฐานการปล่อยสัญญาณรบกวนสำหรับบริภัณฑ์มือถือที่ติดตั้งเชิงพาณิชย์และที่ตั้งอุตสาหกรรมเบา	61000 เล่ม 6(8)
๕๘	ถังก๊าซ - ข้อต่อวาล์วถังก๊าซสำหรับการใช้ในอุตสาหกรรม ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ เล่ม 2 ข้อกำหนดและการทดสอบเฉพาะแบบสำหรับข้อต่อวาล์วถังก๊าซ	3469 เล่ม 2
๕๙	ถังก๊าซ - ฝาครอบและอุปกรณ์ป้องกันวาล์ว - การออกแบบ การสร้าง และการทดสอบ	3470
๖๐	วงล้อรถยนต์	3506
๖๑	วงล้อทดแทนสำหรับยานยนต์และส่วนพ่วง	3507

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	มาตรฐานเลขที่ มอก.
๖๒	เครื่องเชื่อมไฟฟ้า : คุณลักษณะที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน	3625
๖๓	ยานยนต์ที่ขับเคลื่อนบนทางสาธารณะ - ขบวนรถยนต์ขนาดใหญ่เชิงพาณิชย์ และรถโดยสารกึ่งพ่วง - วิธีการทดสอบเสถียรภาพด้านข้าง	3627
๖๔	ชุดชิ้นส่วนสำหรับรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าดัดแปลง	3630

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

วันชัย พนมชัย

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม