

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๔๕ (พ.ศ. ๒๕๖๕)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ระบบประจุไฟฟ้าผ่านตัวนำของยานยนต์ไฟฟ้า

เล่ม 23 สถานีประจุไฟฟ้ากระแสตรงสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๔๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดอัตราค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามมาตรา ๑๖ มาตรา ๒๐ มาตรา ๒๐ ทวิ มาตรา ๒๑ มาตรา ๒๑ ทวิ และมาตรา ๔๔ (๑) เฉพาะผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ใช้เครื่องหมายมาตรฐานตามมาตรา ๑๖ หรือที่ได้รับใบอนุญาตหรือได้รับอนุญาต ตามมาตรา ๒๐ มาตรา ๒๐ ทวิ มาตรา ๒๑ หรือมาตรา ๒๑ ทวิ ไว้ดังต่อไปนี้

มาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	เลขที่ มาตรฐาน	รายละเอียด	อัตราค่าใช้จ่าย ต่อตัวอย่าง ๑ ชุด (บาท)	หมายเหตุ
ระบบประจุ ไฟฟ้าผ่าน ตัวนำของ ยานยนต์ไฟฟ้า เล่ม 23 สถานี ประจุไฟฟ้า กระแสตรง สำหรับยานยนต์ ไฟฟ้า	มอก. 61851 เล่ม 23-2560	ข้อกำหนดทั่วไป	๒๕๐	
		ระดับของแหล่งจ่ายไฟแรงดันไฟฟ้า กระแสสลับ	๒๕๐	
		ข้อกำหนดของระบบทั่วไปและ อินเตอร์เฟซ	๒๐,๐๐๐	
		การป้องกันการช็อกไฟฟ้า	๕,๐๐๐	
		การเชื่อมต่อระหว่างแหล่งจ่าย กำลังไฟฟ้าและยานยนต์ไฟฟ้า	๑,๐๐๐	
		ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับคู่เต้าต่อ ยานยนต์	๑,๐๐๐	
		ข้อกำหนดการประกอบสายประจุ ไฟฟ้า	๑,๐๐๐	

มาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	เลขที่ มาตรฐาน	รายละเอียด	อัตราค่าใช้จ่าย ต่อตัวอย่าง ๑ ชุด (บาท)	หมายเหตุ
		ข้อกำหนดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า	๘๒,๕๐๐	ยกเว้น ข้อ 11.12 Electromagnetic compatibility tests
			๑๓๕,๐๐๐	ข้อ 11.12 Electromagnetic compatibility tests
		ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับสถานี อัดประจุไฟฟ้ายานยนต์ไฟฟ้า กระแสตรง	๓๐,๐๐๐	
		การติดต่อสื่อสารระหว่าง ยานยนต์ไฟฟ้าและสถานีประจุ ไฟฟ้ายานยนต์ไฟฟ้ากระแสตรง	๓๕,๐๐๐	ยกเว้นข้อ 102.4 Digital communication (IEC 61851-24)

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม