



ใบรับรองเลขที่ 21-IB0001
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ
(Electrical And Electronics Institute, Foundation For Industrial Development)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๙๗๕ หมู่ที่ ๔ นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย ๘ ถนนสุขุมวิท กม.๓๗
ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ
(975 Moo 4, Bangpoo Industrial Estate Soi 8, Sukhumvit K.M. 37 Road, Phraek sa, Mueang Samut Prakan, Samut Prakan)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๐ - ๒๕๕๖
(Standard No. ISO/IEC 17020 : 2012)

การตรวจสอบและรับรอง-ข้อกำหนดสำหรับหน่วยตรวจ
(Conformity assessment — Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection)

หมายเลขการรับรองที่ หน่วยตรวจ ๐๐๐๑
(Accreditation No. Inspection 0001)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
(Issue date : 31 August B.E. 2564 (2021))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองระบบงานหน่วยตรวจ

ใบรับรองเลขที่ 21-IB0001



ชื่อหน่วยตรวจ : สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ (ฝ่ายการมาตรฐานและคุณภาพ)

ที่ตั้งสถานประกอบการของหน่วยตรวจและข้อมูลติดต่อ

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

57 อาคารกรมโรงงานอุตสาหกรรม ถนนพระสุเมรุ
(บางลำพู) แขวงชนะสงคราม เขตพระนคร
กรุงเทพมหานคร

ที่ตั้งสำนักงานสาขา (กรณีแตกต่างจากที่ตั้งสำนักงานใหญ่)

975 หมู่ที่ 4 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 8 ถนนสุขุมวิท กม.37
ตำบลแพรกษา อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

หมายเลขการรับรอง : หน่วยตรวจ 0001

ประเภทของหน่วยตรวจ : ประเภท C

หมวดหมู่ / สาขาการตรวจ	ขั้นตอนและช่วงการตรวจ	ข้อกำหนดที่ใช้
การตรวจโรงงานเพื่อการรับรอง คุณภาพผลิตภัณฑ์	การตรวจกระบวนการผลิตและ ควบคุมคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์ และชิ้นส่วนไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	- ข้อกำหนดของ VDE : CIG 021, CIG 022, CIG 023, CIG 023 Appendix, CIG 024, IC 1216 และข้อกำหนดของลูกค้า - ข้อกำหนดของ JET : Guide to factory inspection of the JET certification scheme (PCM 51), Technical requirement by the Ministerial Ordinance of METI Article 1 Appendix 8 Sect. 1 & Sect. 2, Article 2 และข้อกำหนดของลูกค้า - ข้อกำหนดของ EEI : R-PC-001, I-PC-001 และข้อกำหนดของลูกค้า - เอกสารขั้นตอนการดำเนินงานของสถาบัน หมายเลข IM-V01, IM-J01 และ IM-EEI01

ออกให้ครั้งแรกเมื่อวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2546

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองระบบงานหน่วยตรวจ

ใบรับรองเลขที่ 21-IB0001



ชื่อหน่วยตรวจ : สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ (ฝ่ายการมาตรฐานและคุณภาพ)

หมายเลขการรับรอง : หน่วยตรวจ 0001

ประเภทของหน่วยตรวจ : ประเภท C

หมวดหมู่ / สาขาการตรวจ	ขั้นตอนและช่วงการตรวจ	ข้อกำหนดที่ใช้
การตรวจโรงงานเพื่อการรับรอง คุณภาพผลิตภัณฑ์	การตรวจกระบวนการผลิต ระบบการควบคุมคุณภาพ และการตรวจประเมินผลิตภัณฑ์ สำหรับ • กลุ่มบริษัทส่องสว่าง • กลุ่มไฟฟ้ากำลัง • กลุ่มเครื่องใช้ไฟฟ้า • กลุ่มเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์	- หลักเกณฑ์การตรวจสอบเพื่อการอนุญาตของ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม - หลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อ การอนุญาตผลิตภัณฑ์ และมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง - เอกสารขั้นตอนการดำเนินงานของ สถาบัน หมายเลข IM-T01

ตั้งแต่ วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2564
ถึง วันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2569
ออกให้ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2564

ออกให้ครั้งแรกเมื่อวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2546

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Scope of Accreditation for Inspection Body

Certificate No. 21-IB0001



Name of Inspection Body : Electrical and Electronics Institute, Foundation for Industrial Development
(Standardization and Quality Department)

Addresses and contact details

Head office or primary location

57 Department of Industrial Works Building
Phra Sumen Road (Bang Lumphu), Chana Songkhram
Phra Nakorn, Bangkok

Additional Locations (If different from Head Office)

975 Moo 4, Bangpoo Industrial Estate Soi 8, Sukhumvit Road km. 37
Phraek Sa, Mueang Samut Prakan, Samut Prakan

Accreditation No. : INSPECTION 0001

Type of Inspection Body : Type C

Category / Field of Inspection	Stage and Range of Inspection	Inspection Requirements or Criteria
Manufacturing inspection for product certification	Production process and quality control inspection of electrical and electronic components, parts and products	- Requirement of VDE : CIG 021, CIG 022, CIG 023, CIG 023 Appendix, CIG 024, IC 1216 and customer's requirements - Requirement of JET : Guide to factory inspection of the JET certification scheme (PCM 51), Technical requirement by the Ministerial Ordinance of METI Article 1 Appendix 8 Sect. 1 & Sect. 2, Article 2 and customer's requirements - Requirement of EEI : R-PC-001, I-PC-001 and customer's requirements - Operating procedure of EEI : IM-V01, IM-J01 และ IM-EEI01

Date of Initial Issue: 3rd September 2003

Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute

Scope of Accreditation for Inspection Body

Certificate No. 21-IB0001



Name of Inspection Body : Electrical and Electronics Institute, Foundation for Industrial Development
(Standardization and Quality Department)

Accreditation No. : INSPECTION 0001

Type of Inspection Body : Type C

Category / Field of Inspection	Stage and Range of Inspection	Inspection Requirements or Criteria
Manufacturing inspection for product certification	Production process and quality control system inspection including the evaluation of the following group of products: - electrical lighting and similar equipment, - electrical power devices - electrical appliances - electronic apparatus, parts and component	- Criteria for product certification of Thai Industrial Standards Institute - Criteria for the relevant particular requirements and Thai Industrial Standards for products certification - Operating procedure of EEI : IM-T01 

Valid from : 22nd July B.E. 2564 (2021)

Until : 17th April B.E. 2569 (2026)

Issue Date : 31st August B.E. 2564 (2021)

Date of Initial Issue: 3rd September 2003

Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute