

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข
การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
(Requirement for Using Certification Mark)

ประกาศ
ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไข การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

เพื่อให้มีแนวทางสำหรับใช้อ้างอิงในการปฏิบัติงาน และเป็นไปตามข้อกำหนดของระบบรับรองผลิตภัณฑ์ที่ต้องจัดทำหลักเกณฑ์การรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ประกาศให้ผู้ยื่นคำขอและผู้สนใจทั่วไปทราบ

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จึงได้กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไข การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ไว้ ดังรายละเอียดท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลงชื่อ 

(นายไกรสร อัญชลีวรพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข

การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

1. วัตถุประสงค์

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์นี้ กำหนดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

- 1.1. เพื่อให้การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ถูกต้อง ชัดเจนและไม่สร้างความสับสนให้กับผู้บริโภค
- 1.2. เพื่อให้การนำเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ไปใช้เกิดความน่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับ

2. ขอบข่าย

หลักเกณฑ์และเงื่อนไข การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์นี้ เป็นการกำหนดแนวทางการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ สำหรับผู้ได้รับการรับรองจากศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

3. นิยาม

- 3.1 คณะกรรมการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หมายถึง คณะกรรมการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้ได้รับการรับรอง หมายถึง ผู้ยื่นคำขอที่ผ่านการตรวจประเมินและได้รับการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์จากศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
- 3.3 ผลิตภัณฑ์ หมายถึง ผลิตภัณฑ์ในขอบข่ายที่ ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ให้บริการรับรองคุณภาพ
- 3.4 การรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หมายถึง กระบวนการที่ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ให้การยอมรับอย่างเป็นทางการแก่ผู้ได้รับการรับรอง ว่ามีขีดความสามารถในการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำหนดได้อย่างต่อเนื่อง และสามารถรักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำหนดได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับการรับรอง
- 3.5 เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หมายถึง เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ของศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่ใช้เพื่อแสดงถึงการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
- 3.6 หน่วยรับรองระบบงาน หมายถึง หน่วยงานที่เป็นบุคคลที่สามที่ให้บริการรับรองระบบงานแก่หน่วยรับรอง หน่วยตรวจ หรือหน่วยงานห้องปฏิบัติการ ในการเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดของสาขากิจกรรมต่างๆ เช่น สาขาการรับรองผลิตภัณฑ์ สาขาการรับรองระบบงาน สาขาการจัดการสิ่งแวดล้อม สาขาการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 3.7 เครื่องหมายรับรองระบบงาน หมายถึง เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ที่ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ได้รับอนุญาตให้แสดงควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานของหน่วยรับรองระบบงาน

4. เอกสารอ้างอิง

- 4.1 พระราชบัญญัติเครื่องหมายการค้า พ.ศ. 2534
- 4.2 ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่องหลักเกณฑ์การใช้ชื่อย่อของผู้รับใบอนุญาตหรือผู้รับรับรองในการแสดงเครื่องหมายมาตรฐาน
- 4.3 ISO/IEC 17030 Conformity assessment – General requirements for third-party marks of conformity
- 4.4 ISO/IEC 17065 Conformity assessment – Requirements for bodies certifying products, processes and services

5. การอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จะอนุญาตให้เฉพาะผู้ได้รับการรับรองจากศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ นำเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ไปใช้ ภายใต้เงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่กำหนดเท่านั้น

6. เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

รูปแบบ ขนาด สัดส่วน และสีของเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้เป็นไปตามที่กำหนดใน **ภาคผนวก ก.** กรณีที่ไม่อาจใช้สีตามที่กำหนดไว้ได้ ให้ใช้สีโทนเดียวแทนได้

7. เงื่อนไขการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

ผู้ได้รับการรับรองสามารถนำเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ไปแสดงบนผลิตภัณฑ์ เอกสาร คู่มือและ/หรือสื่อต่างๆ เพื่อการเผยแพร่ โฆษณาหรืออ้างอิงได้ เฉพาะผลิตภัณฑ์ภายใต้ขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง**คุณภาพผลิตภัณฑ์**แล้วเท่านั้น หรือในกรณีที่มีการเผยแพร่โฆษณา ร่วมกับผลิตภัณฑ์ชนิดอื่นที่ไม่ได้รับการรับรองจาก ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ให้มีการแสดงเครื่องหมาย หรือข้อความที่ระบุถึงแบบรุ่นเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองจาก ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เท่านั้น

การแสดงเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์บนผลิตภัณฑ์ ให้แสดงเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ บนผลิตภัณฑ์ โดยให้เป็นไปตามตัวอย่างที่กำหนดไว้ใน **ภาคผนวก ข.**

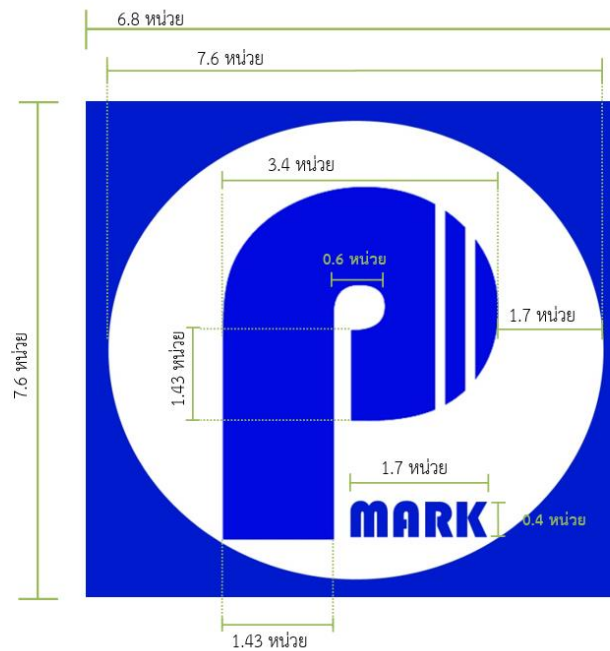
การแสดงเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานของหน่วยรับรองให้เป็นไปตามตัวอย่างที่กำหนดไว้ใน **ภาคผนวก ง.**

การนำเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ไปใช้ในกิจกรรมอื่น หรือวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่อนุญาตไว้ในหลักเกณฑ์เงื่อนไขนี้ ต้องทำหนังสือขออนุญาต และได้รับการอนุญาตจากผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตที่แจ้ง และหลักเกณฑ์และเงื่อนไข การใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์นี้โดยอนุโลม และต้องระงับการใช้งานตามที่ได้รับอนุญาตทันที ที่ได้รับการแจ้งยกเลิกการอนุญาต ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ

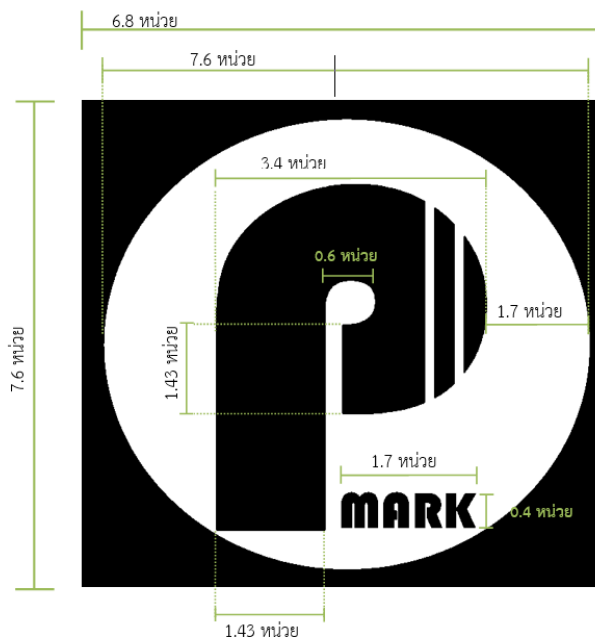
8. การระงับการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์และเครื่องหมายรับรองระบบงาน

กรณีที่มีการลดขอบข่าย การพักใช้ เพิกถอน หรือการยกเลิกการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ผู้ได้รับการรับรองต้องระงับการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงาน ในส่วนที่เกี่ยวข้องหรือทั้งหมด รวมทั้งการใช้เอกสารและสื่อโฆษณาใดๆ ที่ระบุหรือที่มีเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานอยู่ทันที

ภาคผนวก ก.
 เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
 ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์



องค์ประกอบสีหลักเป็น ดังนี้ R= 0 G= 27 B= 206



องค์ประกอบสีหลักเป็น ดังนี้ R= 255 G= 255 B= 255

รูปที่ 1 สัดส่วน ขนาดและมิติของ เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

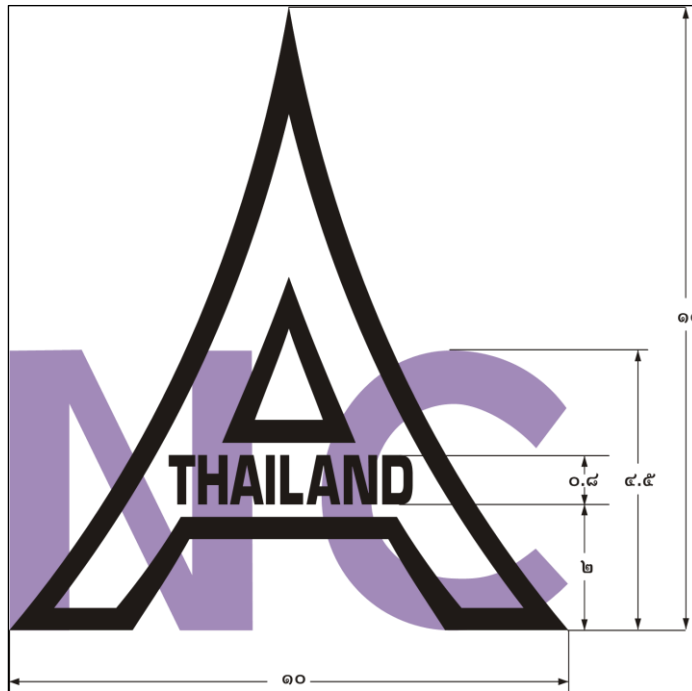


CER NO. yy-nnnn

หมายเหตุ xx-yy-nnnn หมายถึง ประเภทการรับรอง-ปีที่ได้รับใบรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ - หมายเลขใบรับรองคุณภาพ
ผลิตภัณฑ์

รูปที่ 2 ตัวอย่างแสดงการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

เครื่องหมายรับรองระบบงาน ของสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ

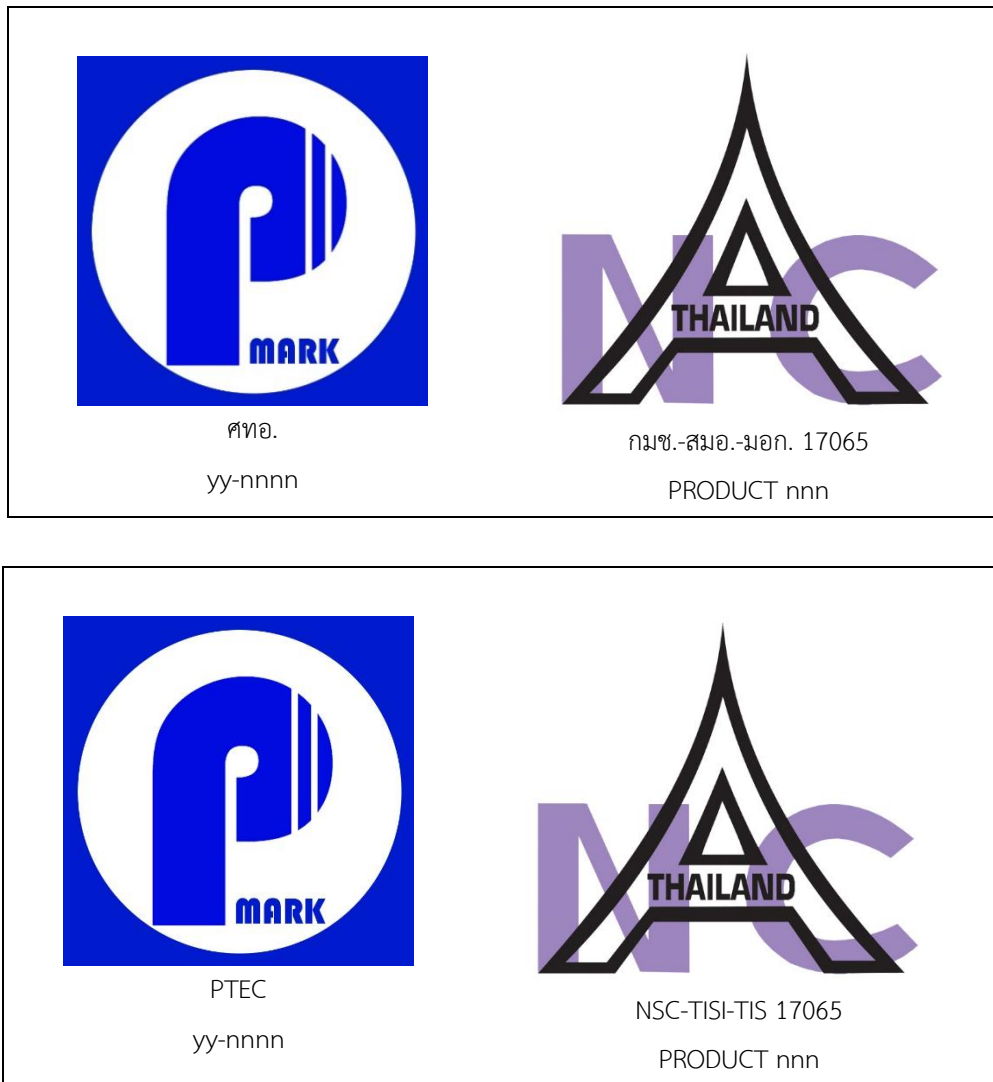


รูปที่ 3 สัดส่วน ขนาดและมิติของเครื่องหมายรับรองระบบงาน

ภาคผนวก ง.

ตัวอย่างการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงาน

สำหรับผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้ขอบข่ายที่ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ได้รับการรับรองระบบงานในสาขาการรับรองผลิตภัณฑ์ ISO/IEC 17065 จากสำนักงานคณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการรับรองระบบงาน ผู้ได้รับการรับรอง สามารถแสดงเครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงานได้ โดยต้องระบุข้อความใต้เครื่องหมายให้ครบถ้วน ดังรูปที่ 4 และ 5



รูปที่ 4 ตัวอย่างแสดงการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงาน ()



ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ



PTEC
yy-nnnn



NSC-TIS-TIS 17065
PRODUCT nnn



ELECTRICAL AND ELECTRONIC PRODUCTS TESTING CENTER
National Science and Technology Development Agency,



PTEC
yy-nnnn



NSC-TIS-TIS 17065
PRODUCT nnn

รูปที่ 5 ตัวอย่างแสดงการใช้เครื่องหมายรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ควบคู่กับเครื่องหมายรับรองระบบงาน และชื่อเต็มหน่วยรับรองฯ

ศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)
เลขที่ 141 อาคารกลุ่มนวัตกรรม 2 อาคาร D
อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน
ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
โทรศัพท์ 02 117 8600 โทรสาร 02 117 8625
E-mail: ptec@nstda.or.th, เว็บไซต์: www.ptec.or.th