



ใบรับรองเลขที่ 24-LB0007  
(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)

บริษัท แอ็ดวานเทจ เซ็นเตอร์ จำกัด  
(Advantage Center Co., Ltd.)

ตั้งอยู่เลขที่  
(Address)

๕๙/๔๙๔ หมู่ที่ ๖ ถนนเสมาฟ้าคราม ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี  
(59/494 Moo 6, Sema Fa Khram Road, Kukhot, Lumlookkar, Pathumthani)

ได้รับการรับรองความสามารถ  
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑  
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ  
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ สอบเทียบ ๐๑๘๑  
(Accreditation No. Calibration 0181)

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

ออกให้ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖  
(Issue date : 1 November B.E. 2566 (2023))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)  
Thai Industrial Standards Institute (TISI)  
Date: 2023-11-01T16:31:19.543+07:00  
1ed5e2f4



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ  
(Scope of Accreditation for Calibration)  
ใบรับรองเลขที่ 24-LB0007  
(Certification no. 24-LB0007)



ชื่อห้องปฏิบัติการ  
(Laboratory Name)

บริษัท แอ็ดแวนเทจ เซ็นเตอร์ จำกัด  
(Advantage Center Co., Ltd.)

หมายเลขการรับรองที่  
(Accreditation No.)

สอบเทียบ 0181  
(Calibration 0181)

ฉบับที่ 02  
(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2566  
(Valid from) (30<sup>th</sup> August B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2571  
(Until) (20<sup>th</sup> May B.E. 2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  
(Laboratory status)

ถาวร (Permanent)  นอกสถานที่ (Site)  ชั่วคราว (Temporary)  เคลื่อนที่ (Mobile)  หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการสอบเทียบ (Field of Calibration)	รายการสอบเทียบ (Parameter)	ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด* (Calibration and Measurement Capability*)	วิธีการสอบเทียบ (Calibration Method)
มิติ (Dimension)	Dial gauge 0 mm to 50 mm	7.7 $\mu$ m	Based on JIS B 7503 : 1997
	Dial test indicator 0 mm to 1.5 mm	5.0 $\mu$ m	Based on JIS B 7533 : 1997
	Bore gauge 0.1 mm to 1.5 mm	5.0 $\mu$ m	Based on JIS B 7515 : 1982

\* ค่าความไม่แน่นอน ( $\pm$ ) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95 %  
และมีความหมายเป็นไปตามเอกสารวิชาการเรื่อง ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด (TLA-03)  
(\* Expressed as an uncertainty ( $\pm$ ) providing a level of confidence of approximately 95%  
and the term "CMCs" has been expressed in the technical document (TLA-03))