

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการสอบเทียบ**  
**ใบรับรองเลขที่ 20C151/0830**

ชื่อห้องปฏิบัติการ      บริษัท สยามคาลิเบรชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด  
 ที่อยู่                      เลขที่ 206/10, 206/11 หมู่ที่ 1 ตำบลสิงห์หม้อ อำเภอลำลูกขัน จังหวัดสงขลา  
 หมายเลขการรับรองที่      สอบเทียบ 0326  
 สถานภาพห้องปฏิบัติการ    ถาวร    นอกสถานที่    ชั่วคราว    เคลื่อนที่


สาขาการสอบเทียบ	รายการสอบเทียบ	ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด*	วิธีการสอบเทียบ
1. มิติ	Vernier, dial and digital caliper (for external measurement)  0 mm to 50 mm > 50 mm to 200 mm > 200 mm to 300 mm > 300 mm to 400 mm > 400 mm to 500 mm > 500 mm to 600 mm	13 µm 14 µm 16 µm 17 µm 19 µm 21 µm	JIS B 7507 : 2016
	Micrometer caliper for external measurement  0 mm to 25 mm	1.5 µm	JIS B 7502 : 2016
2. กลศาสตร์	Torque wrench for clockwise direction  Type I (class A, B and C) Type II (class A, B and G)  10 N.m to 800 N.m	1.2 %	ISO 6789 : 2003
* ค่าความไม่แน่นอน (±) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95 %			



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการสอบเทียบ  
ใบรับรองเลขที่ 20C151/0830

หมายเลขการรับรองที่ สอบเทียบ 0326

สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

สาขาการสอบเทียบ	รายการสอบเทียบ	ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด*	วิธีการสอบเทียบ
2. กลศาสตร์ (ต่อ)	Pressure measuring instrument Pressure gauge Gauge pressure ( $P_e$ ) 0 MPa to 2 MPa > 2 MPa to 7 MPa > 7 MPa to 35 MPa > 35 MPa to 70 MPa > 70 MPa to 138 MPa	2.0 kPa 7.8 kPa 25 kPa 54 kPa 0.66 MPa	DKD R 6-1: 2016  pressure medium : oil
* ค่าความไม่แน่นอน ( $\pm$ ) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95 %			

ออกให้ ณ วันที่ ๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๓

นางฉวี

(นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)  
รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม