

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
ใบรับรองเลขที่ 21C021/0858

ชื่อห้องปฏิบัติการ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง
ที่อยู่ เลขที่ 555 ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
หมายเลขการรับรองที่ สอบเทียบ 0242
สถานภาพห้องปฏิบัติการ ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการสอบเทียบ	รายการการสอบเทียบ	ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด*	วิธีการสอบเทียบ
1. มิติ	Vernier, dial and digital caliper for external measurement 0 mm to 200 mm > 200 mm to 300 mm > 300 mm to 600 mm	14 μm 15 μm 21 μm	In-house method : CM-01 based on JIS B 7507 : 1993
	Micrometer for external measurement 0 mm to 25 mm > 25 mm to 50 mm > 50 mm to 75 mm > 75 mm to 100 mm > 100 mm to 125 mm	1.6 μm 2.2 μm 2.7 μm 3.2 μm 3.9 μm	In-house method : CM-02 based on JIS B 7502 : 1994
	Micrometer caliper for Inside measurement 5 mm to 30 mm > 30 mm to 50 mm	2.5 μm 2.7 μm	In-house method : CM-03 based on JIS B 7502 : 1994
	Dial gauge 0 mm to 10 mm	9.2 μm	In-house method : CM-04 based on JIS B 7503 : 1997
* ค่าความไม่แน่นอน (\pm) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95%			

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
ใบรับรองเลขที่ 21C021/0858

หมายเลขการรับรองที่ สอบเทียบ 0242

สถานภาพห้องปฏิบัติการ ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการสอบเทียบ	รายการการสอบเทียบ	ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด*	วิธีการสอบเทียบ
2. กลศาสตร์	Torque wrench Type I, Class A, B, C Type II, Class A, B, C 4 N.m to 20 N.m > 40 N.m to 200 N.m	3.5 % 1.7 %	In-house method : CM-05 based on ISO 6789 : 2003
* ค่าความไม่แน่นอน (±) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95%			

ออกให้ ณ วันที่

