

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Calibration)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0010

(Certification no. 22-LB0010)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท โปรสเปค เทคโนโลยี จำกัด

(Prospec Technology CO.,LTD)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

สอบเทียบ 0401

(Calibration 0401)

ฉบับที่ 01

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2564

(Valid from) (2nd September B.E.2564 (2021))

ถึงวันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2569

(Until) (1st September B.E.2569 (2026))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการ สอบเทียบ (Field of Calibration)	รายการสอบเทียบ (Parameter)	ขีดความสามารถของ การสอบเทียบและการวัด (Calibration and Measurement Capability*)	วิธีการสอบเทียบ (Calibration Method)
ความดัน (Pressure)	Pressure Measuring Instrument Pressure gauge Gauge pressure (P_g) 0 MPa to 2 MPa 0 MPa to 40 MPa > 40 MPa to 100 MPa > 100 MPa to 200 MPa	8.3 kPa 0.30 MPa 0.65 MPa 1.2 MPa	DKD-R6-1 Pressure medium : Air Pressure medium : Hydraulic Oil

* 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))

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)