



**Phụ lục**

**LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG CUNG CẤP DỊCH VỤ KIỂM ĐỊNH, HIỆU CHUẨN,  
THỬ NGHIỆM CỦA CÔNG TY TNHH TOUSEI ENGINEERING VIỆT NAM**  
(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số: 1406 /TĐC-ĐL ngày 30 tháng 6 năm 2016  
của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)

TT	Tên phương tiện đo, chuẩn đo lường	Phạm vi đo	Cấp/độ chính xác	Tên dịch vụ	Ghi chú
1	Máy đo tọa độ ba chiều (loại tiếp xúc)	X: (50 ÷ 800) mm	± (3,45 ÷ 7,2) mm	Hiệu chuẩn	
		Y: (50 ÷ 600) mm	± (3,45 ÷ 6,2) mm		
		Z: (50 ÷ 600) mm	± (3,45 ÷ 6,2) mm		
2	Máy đo độ tròn	đến 300 mm	0,131 mm	Hiệu chuẩn	
3	Máy đo độ nhám	đến 200 mm	3 mm	Hiệu chuẩn	
4	Thước kẹp	(0 ÷ 1 000) mm	0,01 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
5	Thước vắn đo ngoài	(0 ÷ 1 000) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
6	Máy chiếu hình	(0 ÷ 600) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
7	Kính hiển vi	(0 ÷ 600) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
8	Máy đo độ cứng	(20 ÷ 88) HRA (20 ÷ 100) HRB (20 ÷ 70) HRC	1,5 HRA 2,0 HRB 1,5 HRC	Hiệu chuẩn	Bổ sung
9	Cân phân tích	đến 5 kg	1	Hiệu chuẩn	Bổ sung
10	Cân kỹ thuật	đến 200 kg	2	Hiệu chuẩn	Bổ sung
11	Cân bàn	đến 10 000 kg	3	Hiệu chuẩn	Bổ sung
12	Cân đồng hồ lò xo	đến 200 kg	4	Hiệu chuẩn	Bổ sung
13	Thước rà phẳng	(0 ÷ 5 000) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
14	Đồng hồ so	(0 ÷ 1,6) mm	0,0014 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
		(0 ÷ 60) mm	0,003 mm		
15	Phương tiện đo lực	(0 ÷ 5 000) N	0,05 %	Hiệu chuẩn	Bổ sung
		(0 ÷ 50 000) N	0,12 %		
16	Vòng	(5 ÷ 300) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung
17	Thiết bị đo momen lực	(0 ÷ 2 500) nm	1 %	Hiệu chuẩn	Bổ sung
18	Trụ tròn	(0 ÷ 500) mm	0,001 mm	Hiệu chuẩn	Bổ sung