



写し

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：現地校正

校正手法の区分の 呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (k=2)
直流・低周波 測定器等	直流抵抗器	10 Ω	43 ppm
		100 Ω	32 ppm
		1 kΩ, 10 kΩ	21 ppm
		100 kΩ	25 ppm
		1 MΩ	38 ppm
		10 MΩ	0.014 %
		100 MΩ	0.086 %
	直流抵抗 測定装置	10 Ω	34 ppm
		100 Ω	25 ppm
		1 kΩ, 10 kΩ	16 ppm
		100 kΩ	20 ppm
		1 MΩ	30 ppm
		10 MΩ	99 ppm
		100 MΩ	0.061 %
	直流電圧 発生装置	1 mV	0.8 μV
		10 mV	1.0 μV
		100 mV	21 ppm
		1 V	11 ppm
		10 V	8.5 ppm
		100 V	14 ppm
		1000 V	29 ppm
		100 μV 以上 100 mV 以下	2.1 μV
		100 mV 超 200 mV 未満	22 ppm
		200 mV 以上 1 V 以下	15 ppm
		1 V 超 2 V 未満	15 ppm
		2 V 以上 10 V 以下	11 ppm
		10 V 超 20 V 未満	22 ppm
20 V 以上 100 V 以下	17 ppm		
100 V 超 200 V 未満	21 ppm		
200 V 以上 1000 V 以下	29 ppm		





直流・低周波 測定器等	直流電圧 測定装置		1 mV	0.7 $\mu$ V	
			10 mV	0.8 $\mu$ V	
			100 mV	17 ppm	
			1 V	8.6 ppm	
			10 V	7.0 ppm	
			100 V	10 ppm	
			1000 V	21 ppm	
			100 $\mu$ V 以上 100 mV 以下	1.7 $\mu$ V	
			100 mV 超 200 mV 未満	20 ppm	
			200 mV 以上 1 V 以下	13 ppm	
			1 V 超 2 V 未満	14 ppm	
			2 V 以上 10 V 以下	9 ppm	
			10 V 超 20 V 未満	19 ppm	
			20 V 以上 100 V 以下	14 ppm	
			100 V 超 200 V 未満	19 ppm	
			200 V 以上 1000 V 以下	22 ppm	
		直流電流 発生装置		100 $\mu$ A	0.014 %
				1 mA	65 ppm
				10 mA	63 ppm
				100 mA	90 ppm
				1 A	0.023 %
		直流電流 測定装置		100 $\mu$ A	0.011 %
				1 mA	53 ppm
				10 mA	50 ppm
				100 mA	71 ppm
				1 A	0.017 %
		交流電圧 発生装置	1 kHz	100 mV	0.040 %
				1 V, 10 V	0.028 %
				100 V	0.038 %
				700 V	0.11 %
		交流電圧 測定装置	1 kHz	100 mV	0.031 %
				1 V, 10 V	0.021 %
				100 V	0.027 %
				700 V	0.074 %
		交流電流 発生装置	50 Hz	10 mA	0.14 %
				100 mA	0.14 %
				1 A	0.68 %
		交流電流 測定装置	50 Hz	10 mA	0.096 %
				100 mA	0.097 %
				1 A	0.66 %

