

# LCRメータの JCSS 校正

校正結果は、ILAC/APACのMRA（相互承認取決）を通じて、国際的に受け入れられます。

## ■ 対象測定器

LCRメータ



## ■ 校正範囲及び校正の不確かさ

### ■ 静電容量

校正範囲		校正の不確かさ ( $k = 2$ )
1 kHz	10 $\mu$ F	0.008 %
	1 $\mu$ F	0.008 %
	0.1 $\mu$ F	0.007 %
	0.01 $\mu$ F	0.007 %
	1 000 pF	0.006 %
	100 pF	0.006 %

### ■ 自己誘導

校正範囲		校正の不確かさ ( $k = 2$ )
1 kHz	10 H	0.2 %
	1 H	0.02 %
	100 mH	0.02 %
	10 mH	0.02 %
	1 mH	0.03 %
	100 $\mu$ H	0.2 %

### ■ 交流抵抗

校正範囲		校正の不確かさ ( $k = 2$ )
1 kHz	100 k $\Omega$	0.002 %
	10 k $\Omega$	0.004 %
	1 k $\Omega$	0.004 %
	100 $\Omega$	0.004 %
	10 $\Omega$	0.007 %

校正の不確かさは、校正範囲で一番小さなものを記載しています。

## ■ 校正手数料

例 10 mH / 1 kHz (不確かさ0.05%) 校正点1点の場合

基本料金 20,000 円

点数料金 2,900 円 (2,900 円  $\times$  1 点)

合計 22,900 円 (校正証明書を含む。税別)

## 日本電気計器検定所 標準部 校正サービスグループ

〒108-0023 東京都港区芝浦四丁目15番7号

TEL : 03-3451-6762 FAX : 03-3451-1497

E-Mail : kousei-info@jemic.go.jp URL : <https://www.jemic.go.jp>