

# 温度指示計器校正装置の JCSS 校正

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

## ■ 対象測定器

ハンディキャリブレータ  
DC キャリブレータの温度側など



## ■ 校正範囲及び不確かさ

種類	校正範囲	校正の不確かさ ( $k=2$ )
熱電対入力 : B	291 $\mu$ V $\sim$ 13 820 $\mu$ V (250 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 820 $^{\circ}$ C)	基準接点補償 有り : 4 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: R	-226 $\mu$ V $\sim$ 21 103 $\mu$ V (-50 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 768.1 $^{\circ}$ C)	有り : 4 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: S	-236 $\mu$ V $\sim$ 18 694 $\mu$ V (-50 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 768.1 $^{\circ}$ C)	有り : 4 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: N	-3 990 $\mu$ V $\sim$ 47 513 $\mu$ V (-200 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 300 $^{\circ}$ C)	有り : 20 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: K	-5 891 $\mu$ V $\sim$ 54 886 $\mu$ V (-200 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 372 $^{\circ}$ C)	有り : 21 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: E	-8 825 $\mu$ V $\sim$ 76 373 $\mu$ V (-200 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 000 $^{\circ}$ C)	有り : 25 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: J	-8 095 $\mu$ V $\sim$ 69 553 $\mu$ V (-210 $^{\circ}$ C $\sim$ 1 200 $^{\circ}$ C)	有り : 23 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
: T	-5 603 $\mu$ V $\sim$ 20 872 $\mu$ V (-200 $^{\circ}$ C $\sim$ 400 $^{\circ}$ C)	有り : 22 $\mu$ V 無し : 2 $\mu$ V
測温抵抗体入力 : Pt100	18.52 $\Omega$ $\sim$ 390.48 $\Omega$ (-200 $^{\circ}$ C $\sim$ 850 $^{\circ}$ C)	0.010 $\Omega$

校正の不確かさは、校正範囲で一番小さいものを記載しています。

## ■ 校正手数料

例 熱電対出力 : K、校正点 3 点 (100  $^{\circ}$ C、500  $^{\circ}$ C、1 000  $^{\circ}$ C) の場合

基本料金	10,000 円	
点数料金	5,400 円	(1,800 円 $\times$ 3 点)
合計	15,400 円	(校正証明書を含む。税別)



## 日本電気計器検定所 中部支社 標準課

〒487-0014 愛知県春日井市気噴町三丁目 5 番地 7

TEL : 0568-53-6336 FAX : 0568-53-6337

E-Mail : kousei-ngy@jemic.go.jp URL : <http://www.jemic.go.jp>