

温度指示計器校正装置の JCSS 校正

校正結果は、ILAC/APLACのMRA（相互承認取決）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



■ 校正範囲及び校正の不確かさ

| 種類 | 校正範囲 | 校正の不確かさ (k = 2) | |
|-----------|---|-----------------|-------------------------------------|
| 熱電対入力 : R | - 226 μ V ~ 21 003 μ V (- 50 $^{\circ}$ C ~ 1 760 $^{\circ}$ C) | 基準接点補償 | 有り : 3 μ V 無し : 1.4 μ V |
| : S | - 236 μ V ~ 18 609 μ V (- 50 $^{\circ}$ C ~ 1 760 $^{\circ}$ C) | | 有り : 3 μ V 無し : 1.4 μ V |
| : N | - 4345 μ V ~ 47 513 μ V (- 270 $^{\circ}$ C ~ 1 300 $^{\circ}$ C) | | 有り : 19 μ V 無し : 1.5 μ V |
| : K | - 6458 μ V ~ 54 819 μ V (- 270 $^{\circ}$ C ~ 1 370 $^{\circ}$ C) | | 有り : 20 μ V 無し : 1.6 μ V |
| : E | - 9835 μ V ~ 76 373 μ V (- 270 $^{\circ}$ C ~ 1 000 $^{\circ}$ C) | | 有り : 23 μ V 無し : 1.7 μ V |
| : J | - 8095 μ V ~ 69 553 μ V (- 210 $^{\circ}$ C ~ 1 200 $^{\circ}$ C) | | 有り : 21 μ V 無し : 1.7 μ V |
| : T | - 6258 μ V ~ 20 872 μ V (- 270 $^{\circ}$ C ~ 400 $^{\circ}$ C) | | 有り : 20 μ V 無し : 1.4 μ V |

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 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 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 : <http://www.jemic.go.jp>