

温度指示計器の JCSS 校正

JCSS校正証明書は、IATF 16949、UL規格及び各種安全規格に対応できます。
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

デジタル温度計、デジタル記録温度計など
センサーを使用しない温度測定について、JCSS校正が可能です。



■ 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 : B	291 μ V ~ 13 820 μ V (250 °C ~ 1 820 °C)	基準接点補償有り : 4 μ V 無し : 2 μ V
: R	- 226 μ V ~ 21 003 μ V (- 50 °C ~ 1 760 °C)	有り : 4 μ V 無し : 2 μ V
: S	- 236 μ V ~ 18 609 μ V (- 50 °C ~ 1 760 °C)	有り : 4 μ V 無し : 2 μ V
: N	- 3 990 μ V ~ 47 513 μ V (- 200 °C ~ 1 300 °C)	有り : 20 μ V 無し : 4 μ V
: K	- 5 891 μ V ~ 54 819 μ V (- 200 °C ~ 1 370 °C)	有り : 21 μ V 無し : 4 μ V
: E	- 8 825 μ V ~ 76 373 μ V (- 200 °C ~ 1 000 °C)	有り : 25 μ V 無し : 6 μ V
: J	- 8 095 μ V ~ 69 553 μ V (- 210 °C ~ 1 200 °C)	有り : 23 μ V 無し : 5 μ V
: T	- 5 603 μ V ~ 20 872 μ V (- 200 °C ~ 400 °C)	有り : 22 μ V 無し : 5 μ V
測温抵抗体入力 : Pt100	18.52 Ω ~ 390.48 Ω (-200 °C ~ 850 °C)	0.010 Ω

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 熱電対入力 : K、校正点3点 (100 °C、500 °C、1 000 °C) の場合

基本料金	10,000 円	
点数料金	5,400 円	(1,800 円 × 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 関西支社 標準課

〒531-0077 大阪府大阪市北区大淀北一丁目6番110号

TEL : 06-6451-2356 FAX : 06-6451-2360

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