

露点計の 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

露点計



■ 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 ($k = 2$) |
|----------|---|-----------------------------------|
| 光学式露点計 | 露点 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以上 $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.17\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| | 露点 $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ 超 $85\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.27\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| 静電容量式露点計 | 露点 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以上 $48\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.21\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| | 露点 $48\text{ }^{\circ}\text{C}$ 超 $83\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.44\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| 電子式湿度計 | 露点 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以上 $48\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.21\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| | 露点 $48\text{ }^{\circ}\text{C}$ 超 $83\text{ }^{\circ}\text{C}$ 以下 | 露点 $0.44\text{ }^{\circ}\text{C}$ |

端子構造によって、校正できない場合があります。
湿度表示及び温度表示の校正につきましては、別途ご相談ください。
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 露点計 1個の場合 セット校正（露点 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、 $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、 $10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、 $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ 、 $23\text{ }^{\circ}\text{C}$ ）

セット校正 90,500 円 （校正証明書を含む。税別）

セット校正以外の校正点（露点 $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ～ $23\text{ }^{\circ}\text{C}$ ）は、点数料金 19,000円（1点）となります。
校正露点によって、セット校正の内容、料金及び点数料金が異なります。



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>