

標準インダクタンスの 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

| 定格 |
|--------------------|
| 10 H ~ 100 μ H |
| 端子構造 |
| 2端子、3端子 |



可変インダクタンスの校正も可能です。

■ 校正範囲及び校正の不確かさ

| | 校正範囲 | 校正の不確かさ ($k = 2$) |
|-------|--------------------------------|---------------------|
| 1 kHz | 10 H | 0.05 % |
| | 10 H 未満 ~ 2 H 超 | 0.2 % |
| | 2 H | 0.1 % |
| | 2 H 未満 ~ 1 H 超 | 0.06 % |
| | 1 H | 0.011 % |
| | 1 H 未満 ~ 100 mH 超 | 0.06 % |
| | 100 mH | 0.010 % |
| | 100 mH 未満 ~ 10 mH 超 | 0.06 % |
| | 10 mH | 0.010 % |
| | 10 mH 未満 ~ 2 mH 超 | 0.06 % |
| | 2 mH | 0.07 % |
| | 2 mH 未満 ~ 1 mH 超 | 0.08 % |
| | 1 mH | 0.02 % |
| | 1 mH 未満 ~ 600 μ H 超 | 0.08 % |
| | 600 μ H | 0.09 % |
| | 600 μ H 未満 ~ 300 μ H 超 | 0.1 % |
| | 300 μ H 以下 ~ 100 μ H 超 | 0.2 % |
| | 100 μ H | 0.04 % |

自己誘導値。端子構造によっては、校正できない場合があります。
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。

■ 校正のご利用方法



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>