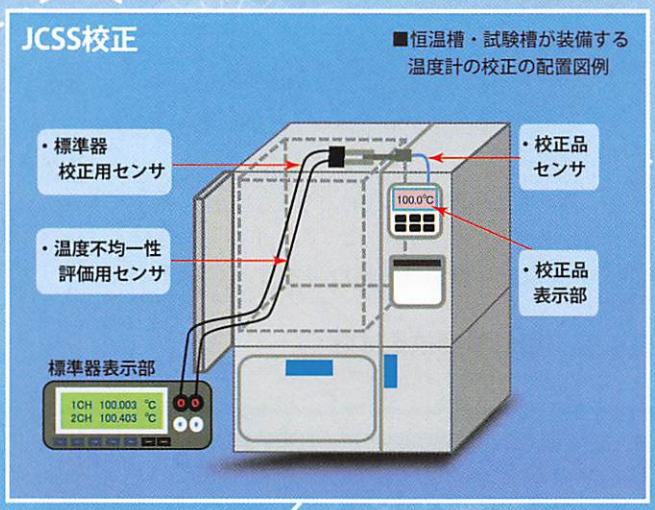
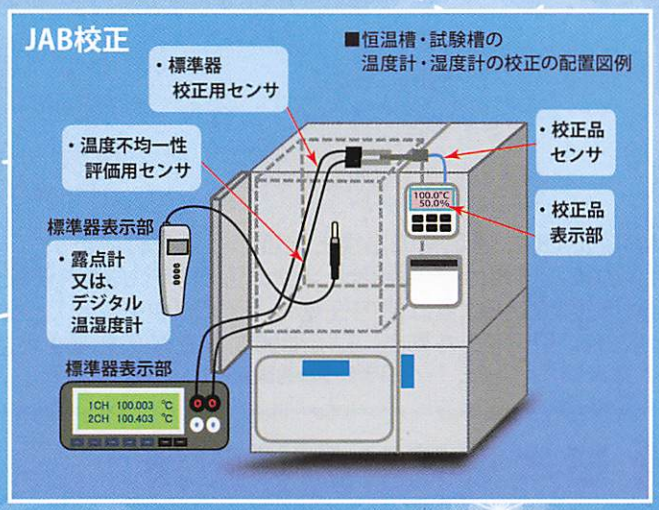
JEMIC

恒温槽・試験槽 ISO/IEC 17025校正

写真提供：楠本化成株式会社エタック事業部

【ISO/IEC17025校正】 JCSS校正（温度）・JAB校正（温度、湿度）





各種規格対応の試験（ご利用に際しては条件がありますので、事前にご相談ください。）

JIS C 60068-3-5、60068-3-6、JTM規格などに対応します。

試験内容：温度分布、温度変動、空間温度偏差、温度こう配、温度変化速度 など

JCSS校正

Mutual Recognition Arrangement MRA 対応

対応局所：本社、中部、関西、九州

■ 校正範囲及び拡張不確かさ

種類	校正範囲	拡張不確かさ（信頼の水準約95 %）	
指示計器付温度計（恒温槽装備）	-40 ℃ 以上　200 ℃以下	0.25 ℃	※1

JCSS校正では、恒温槽が装備する指示計器付温度計の校正を行います。
校正位置は槽内温度センサの近傍または槽内任意位置（中央など1点以上）となります。
湿度の校正は、一般校正となります。
表内の拡張不確かさ算出には『周囲温度変動の影響』は含みません。
※1 関西支社及び九州支社は-30℃以上

JAB校正

Mutual Recognition Arrangement MRA 対応

対応局所：本社

■ 校正範囲及び拡張不確かさ

種類	校正範囲	拡張不確かさ（信頼の水準約95 %）	
環境試験槽 温度試験槽 温度	-40 ℃ 以上　150 ℃以下	0.70 ℃	
	150 ℃ 超過　200 ℃以下	0.80 ℃	
環境試験槽 温湿度試験槽 相対湿度 ＊露点-10℃以上 85℃以下の相対湿度	10 % 以上　98 %以下 （校正温度 5 ℃ ～ 85 ℃）	3.0 %	※2
	10 % 以上　90 %以下 （校正温度 5 ℃ ～ 85 ℃）	6.0 %	※3

JAB校正では、恒温槽の温度と湿度の校正を行います。
温度の校正位置は槽内温度センサの近傍または槽内任意位置（中央など1点以上）となります。
相対湿度の校正位置は槽内任意1ヵ所のみ（中央など）となります。
温度の拡張不確かさ算出には『周囲温度変動の影響』を含みます。（相対湿度校正は除く）
※2 露点計による校正　※3デジタル温湿度計による校正

日本電気計器検定所
JEMIC Japan Electric Meters Inspection Corporation

詳細は、ホームページをご覧ください。
https://www.jemic.go.jp/

■本社　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：03-3451-6760　FAX：03-3451-1497
E-Mail：kousei-info@jemic.go.jp

■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-cub@jemic.go.jp

■関西支社　標準課
〒531-0077
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

■九州支社　標準課
〒815-0032
福岡県福岡市南区塩原二丁目1番40号
TEL：092-541-3033　FAX：092-541-3036
E-Mail：kousei-fko@jemic.go.jp

■JEMICのネットワーク・代表電話

本　社 (03)3451-1181　東北支社(022)786-5031　北陸支社 (076)248-1257　関西支社京都事業所 (075) 681-1701　四国支社 (0877) 33-4040　沖縄支社 (098) 934-1491
北海道支社 (011)668-2437　中部支社(0568)53-6331　関西支社 (06)6451-2355　中　国　支　社(082) 503-1251　九州支社 (092) 541-3031

※無断転載・複製を禁じます。

2024.11