

ハイパワー恒温恒湿槽

2025年10月導入

新規導入設備のご案内

最大15°C/分で温度上昇降下が可能

● 幅広い温湿度範囲

・ 温度：-70~180°C ・ 湿度：95°C / 98%

従来装置では、85°C98%が最大制御範囲でした。
今後は、より厳しい環境下(95°C98%)での信頼性試験が可能です。

● 槽内寸法

(W)600×(H)830×(D)800mm

● 試験規格

- ・ JESD22-A104F 温度サイクル試験
- ・ AQG324 QE-01 Thermal Shock Test
- ・ AQG324 QL-04 低温貯蔵(JESD22-A119)
- ・ IEC60068-2-38 低温サブサイクル



TOPICS

鉄道車両用 パワーモジュール向け 耐湿性(結露)Bias試験

当社では、高電圧をパワーモジュールへ
常時印加させながら結露サイクル試験が可能です。
保護回路など当社でご提案致します。

エレクトロケミカル マイグレーション 試験にも対応

連続モニター設備常設



新たにカーブトレイサを導入致しました。
試験前後のパワーデバイス静特性測定も承ります。

本社

神奈川県横浜市中区花咲町二丁目82番地 貞華ビル
Tel 045-260-1511

設計・試作・評価センター

山梨県斐崎市竜岡町下条南割995-440
Tel 0551-23-0642



シーマ電子

<https://shiima.co.jp/>