

受託試験サービス 大型恒温恒湿室（特殊仕様）

恒温恒湿室では、低温試験、高温試験、湿度を加えた試験、またこれらの組み合わせ（サイクル試験）を提供します。様々な環境下での保存試験や動作試験等、あらゆる信頼性試験の基本となる試験機です。

OKIエンジニアリングでは大型恒温恒湿室（TBE-6型）を導入いたしました。従来に比べて大型・広温度範囲・厳しい条件での試験が対応可能です。

1. 大型・重量物に対応可能

サイズ：W2500×H3000×D3900[mm]
☆太陽電池パネルのような大きなものでも試験可能

2. 広い御湿度設定

低温：-40℃、恒温：+80℃、湿度：30～95%
RH：これまでの恒温恒湿室に比べ幅広い試験が可能

3. 厳しい条件に対応

これまでより厳しい試料発熱の温度変化率に対応
☆1000kgの試料の温度サイクル試験が可能

4. その他機能向上

温度試験時の試料からの発熱負荷を最大1200Wまで対応



● 機器仕様

温度範囲	-40℃～+80℃
温湿度分布	±1.0℃/±5.0%
湿度範囲	30～98% (+10～80℃)
許容発熱量	1200W
扉	両扉：1600×2800mm 片扉：800×1800mm
テストエリア寸法	2500×3000×3900mm

OKIエンジニアリングでは多種の環境試験装置と確かな経験で幅広い信頼性試験を提供いたします。

- 規格試験以外の各種環境の組み合わせ試験
(水はね、日射温度上昇、雨天走行洗車、アイスウオーター、高温連続動作)
- 試験後の観察や各種測定
(強度試験、抵抗測定、全般) 等

お客様のご要望に応じて対応いたします。ぜひご相談ください。

OKIエンジニアリング

〒179-0084 東京都練馬区氷川台3-20-16
TEL：03-5920-2300 (代表)
URL：<http://www.oeg.co.jp/>

お問合せ先

信頼性技術事業部 営業技術グループ
TEL：03-5920-2354