

SINCE 1889



試験槽の

ISO/IEC 17025 : 2017 認定

温度・温湿度 測定試験のご案内

ヤマト科学のテストングラボラトリーは、
ISO/IEC 17025 : 2017の認定を取得しています！



試験対応機種については、お気軽にお問い合わせください。

ISO/IEC 17025とは

試験所・校正機関が正確な測定 / 校正結果を生み出す能力があるかどうかを、権威ある第三者認定機関が認定する規格です。

ヤマト科学のテストングラボラトリーは、PJLA(ペリージョンソン ラボラトリー アクレディテーション インク)から試験槽内の温度・温湿度測定試験を行う試験所としてISO/IEC 17025 : 2017の認定を受けています。テストングラボラトリーが発行する報告書には、認定ロゴマークが記載されるため、客観的に信頼性が確認でき、品質への誠実な取り組みをアピールできます。

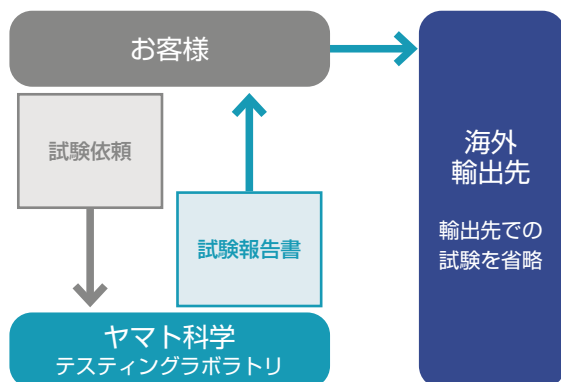


PJLA
Testing

認定# 98383

One-Stop-Testing*1の実現

*1 一つの試験所で得られたデータが世界中で受け入れられるような仕組み



メリット

- 国際間で重複していた試験を省くことができる
- 製品のコストを下げることができる
- 製品が市場にでるまでの時間を短縮することができる

ISO/IEC 17025認定試験所・校正機関による試験・校正結果は、「貿易の技術的障壁の低減と除去のための国際協定(WTO TBT)」に基づき、他のWTO加盟国、地域でも通用します。

ヤマト科学株式会社

テストングラボラトリの試験範囲

試験槽の槽内温度 / 温湿度の測定試験

温度: -80℃ ~ 260℃ 不確かさ: ±0.88℃

湿度: 5%RH ~ 95%RH 不確かさ: ±5.0%RH

*不確かさは、各測定値の測定の不確かさであり $k=2$ とした拡張不確かさです。

テストングラボラトリが採用する試験法

試験は以下のJIS規格に準じて実施します

- JIS C 60068-3-5:2020環境試験方法 - 電気・電子 - 第3-5部: 支援文書及び指針 - 温度試験槽の性能確認
- JIS C 60068-3-6:2020環境試験方法 - 電気・電子 - 第3-6部: 支援文書及び指針 - 温湿度試験槽の性能確認

報告書サンプル

The sample report includes a title page with company information, a data table for temperature and humidity measurements, and a photograph of the test chamber. The data table shows multiple readings for temperature and humidity, with a '標準偏差' (Standard Deviation) column. The photograph shows a large industrial test chamber with a control panel.

ご依頼から報告書の提出まで



: テスティングラボラトリ

ISO/IEC 17025 : 2017 試験サービスのご依頼・ご相談はこちらから

testlab@yamato-net.co.jp

●機密保持のため、試験のご依頼は専用メールアドレスのみで受け付けさせて頂いています。



注意 本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。●記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

SINCE 1889 科学技術の進歩・発展のために

ヤマト科学株式会社

本社: 〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエアY棟36階
テストングラボラトリ

●お客様総合サービスセンター www.yamato-net.co.jp

0120-405-525 携帯電話からは **0570-064-525**

【受付時間】9:00~12:00、13:00~17:00 *土・日・祝日・振替休日を除く

●お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ Cat.No:202109ET(JP)

- <国内営業・サービス拠点>
- 札幌 (011)204-6780
 - 仙台 (022)216-5701
 - 前橋 (027)280-4650
 - 筑波 (029)852-3411
 - 北関東 (048)642-2569
 - 千葉 (043)241-7085
 - 東京 (03)5548-7126
 - 東京北 (03)5939-4761
 - 東京西 (042)352-3211
 - 川崎 (044)540-3751
 - 横浜 (045)828-1631
 - 厚木 (046)224-6911
 - 長野 (026)291-6001
 - 静岡 (054)288-9025
 - 名古屋 (052)202-3051
 - 北陸 (076)443-8603
 - 京滋 (075)646-5671
 - 関西西 (06)6101-3112
 - 広島 (082)221-0921
 - 福岡 (092)263-7550
- <海外拠点>
- サンフランシスコ
 - 重慶
 - 上海
 - 北京
 - 広州
 - 西安
 - 东莞
 - ケルン