

R5  
導入

# 温度湿度サイクル試験機

会津

(FX731N-E)

## 装置の概要

### 【型式等】

- 装置名称：温度湿度サイクル試験機
- メーカー：榎本化成（株）
- 型式：FX731N-E

### 【仕様】

- 温湿度範囲：-70℃～+150℃/20～98%RH
- 内容積：800 L (W 1000 mm×H 1000 mm×D 800 mm)
- 試験可能重量：30 kg/棚板1枚当たり



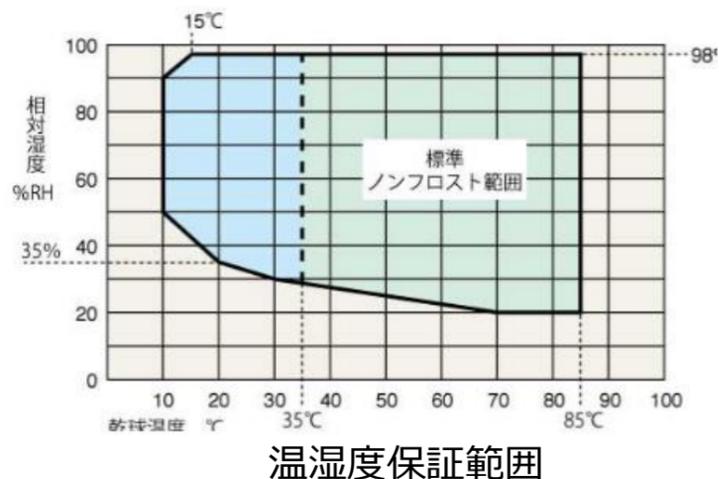
## PCからの簡単操作で温湿度試験ができます！

### 【装置の特徴】

温度・湿度を設定して、工業製品の特性を評価する環境試験装置です。

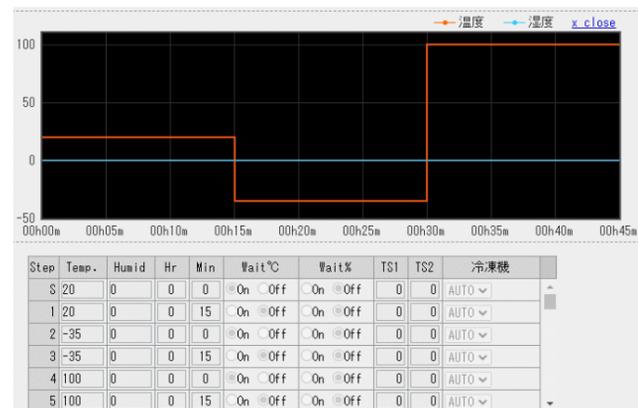
製品の品質・信頼性向上に取り組む方にぜひ利用していただきたい装置です。

チャンバ管理アプリケーションソフトをコントローラに内蔵しており操作が非常に簡単です。装置に接続したPCからチャンバに直接アクセスし、PCからの温湿度記録の閲覧・保存や、本体パネル操作でのプログラム運転が容易にできます。



### 【主な用途】

- 材料・部品の特性変化
- 加速試験による寿命推定
- 製品の信頼性評価
- etc...



PC上のプログラム運転の設定画面

## 料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備使用	温度湿度サイクル試験機 (FX731N-E)	1時間ごと	1,240
依頼試験	温湿度試験 (大型試料以外試料にかかる試験)	1試料24時間まで	3,460

〒965-0006

会津若松市一箕町大字鶴賀字下柳原 8 8 番 1

TEL : 0242-39-2978 (産業工芸科)

FAX : 0242-39-0335

## 併せて使うと効果的です！



マイクロSCOPE  
(1,440円/時間)



走査型電子顕微鏡  
(5,650円/時間)

○その他の施設・設備は、福島県ハイテックプラザ 施設・設備データベースからご覧いただけます。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/db/equipment/>

福島県ハイテックプラザ

Industrial Technology Institute  
Fukushima Prefectural Government

(令和6年5月)