

### ■ペルチェモジュール使用

ペルチェモジュールを使用しているため、高精度・高速に温度試験の実施が可能となります。

### ■PCからテストパターンを簡単に設定

試験温度パターンは、PCから任意に設定可能です。

### 外形



チラー

試験台

制御ラック

PTT-5050-750-V

### 仕様

#### ■ハードウェア

型番	PTT-5050-750-V	PTT-5050-750	PTT-2525-200	PTT-1515-050
電源	AC100V			
消費電力	5kVA (MAX)		2kVA (MAX)	0.5kVA (MAX)
最大吸熱量	750W		200W	50W
動作環境温度	10~50℃			
保存温度	0~50℃			
測定温度	-30~110℃			
制御温度	-30~80℃			
測定温度精度	±3℃			
設定分解能	0.1℃			
センサ	Pt100白金測温抵抗体			
冷却方式	循環式			
供試体サイズ	500(W) × 500(D) × 500(H)	250(W) × 250(D) × 250(H)	150(W) × 150(D) × 150(H)	

#### ■制御

制御方式	PID制御
駆動方式	IGBTによるPWM制御

#### ■外形寸法

試験台	1,200(W) × 1,080(D) × 1,200(H)	1,200(W) × 800(D) × 1,310(H)	1,200(W) × 800(D) × 1,060(H)	1,200(W) × 800(D) × 960(H)
制御ラック	570(W) × 1,650(D) × 910(H)	-		
チラー	510(W) × 970(D) × 1,080(H)	-		

#### ご注意

※使用温度環境により到達温度は変わります。詳細仕様は別途ご相談ください。  
 ※仕様は改良の為予告無く変更になる場合があります。

お問合せ、ご購入はこちらまで

株式会社 高橋電機製作所 <http://www.tds-i.co.jp>

〒972-8326 福島県いわき市常磐藤原町一本木18 TEL : 0246-42-4423 FAX : 0246-44-1282

e-mail : info@tds-i.co.jp