

2016-10-19  
計測機器

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-18-13  
TEL : 045-620-2305 FAX : 045-534-7181

## 新商品案内

《計測機器》

### 最大4出力の多出力直流安定化電源

#### 内部接続でCH1+CH2の直列/並列接続が可能

株式会社テクシオ・テクノロジー(社長:鄧宗輝、本社:神奈川県横浜市)は、親会社である台湾の計測器メーカー-GOOD WILL INSTRUMENT CO.,LTD. (GW Instekブランド) の多出力直流安定化電源GPEシリーズ 3モデルを11月1日より販売開始いたします。

多出力直流安定化電源  
**GPEシリーズ**



型名	出力				出力数	税抜価格(円)
	CH1	CH2	CH3	CH4		
GPE-2323	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A	—	—	2	59,000
GPE-3323	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A	5V(固定) /5Amax	—	3	67,000
GPE-4323	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A	0~5V/1Amax	0~15V/1Amax	4	76,000

●電源 : AC 100V/120V/220V±10%、230V+10%/-6%, 50/60Hz ●消費電力 : 最大420W/550VA

●寸法/質量 : 210 (W) x 155 (H) x 306 (D) mm/約7kg

#### 製品の概要

GPEシリーズは、出力可変型シリーズレギュレータ方式の多出力直流安定化電源です。

CH1、2の出力は、0V~32V/0~3Aまで可変設定でき、定電圧動作(CV)、定電流動作(CC)どちらの動作も可能です。

本電源のCH1とCH2は、トラッキング切替スイッチにより、独立2チャンネル / 直列接続 / 並列接続を選択可能です。

## 製品の主な特長

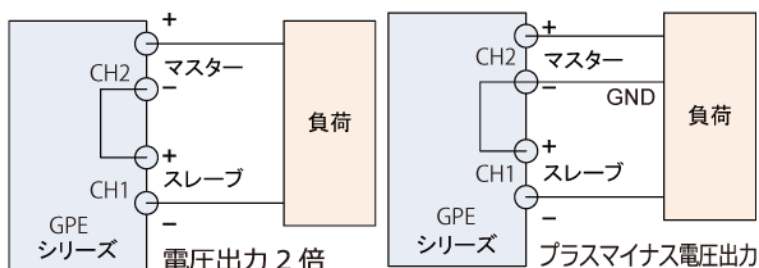
- 低リップル、低ノイズのドロップ方式
- 各チャンネル独立した絶縁出力
- 電圧/電流の2CH同時表示（上段：CH1 or CH4、下段CH2 or CH3）
- 10mV/1mAのリードバック分解能
- アウトプットON/OFFスイッチ付&外部接点ON/OFFコントロール
- 設定値確認のためのV/I Check機能
- キーロック機能
- スマート冷却ファンにより低騒音を実現
- CH1,CH2独立コントロール

CH1とCH2は30V/3Aまで出力でき、それぞれのチャンネルの電圧値、電流値を別々のつまみで設定することが可能です。ただし出力ON/OFFは共通です。

- 内部接続切替による直列（64V/3A）/並列運転（32V/6A）（CH1+CH2）
- 直列トラッキングモード

フロントパネルのトラッキング切替スイッチで（SERIES）を選択すると、電源本体内部でCH1とCH2が直列接続されます。（電圧はCH1表示の2倍、電流はCH1表示の値となります。）

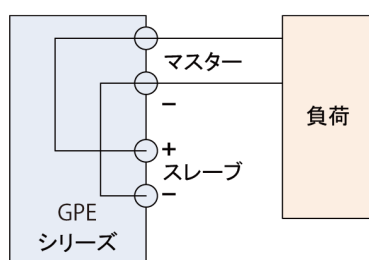
### <直列接続>



- 並列トラッキングモード

フロントパネルのトラッキング切替スイッチで（PARALLEL）を選択すると、電源本体内部でCH1とCH2が並列接続されます。（電圧はCH1表示の値に、電流はCH1表示の2倍となります。）

### <並列接続>



本件に関するお問い合わせ先

株式会社テクシオ・テクノロジー マーケティング・サポート部

Tel:045-620-2786 Fax:045-534-7181 E-mail:info@texio.co.jp