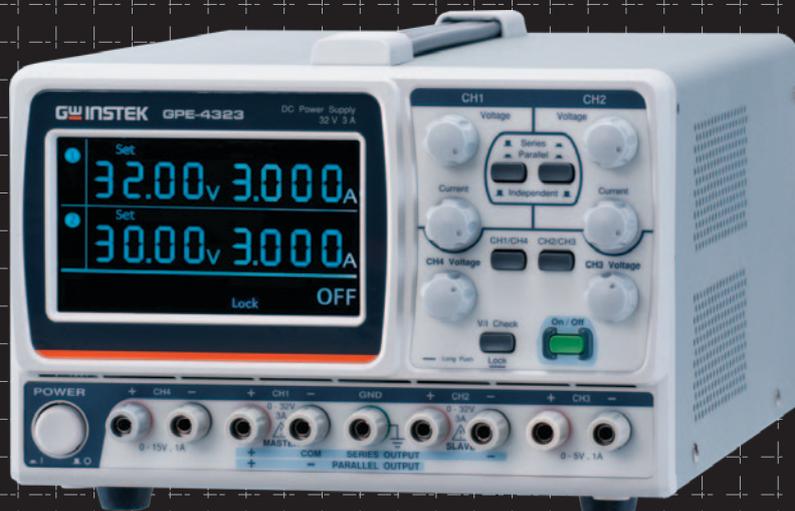


最大 4 出力の多出力直流電源！

内部接続で CH1+CH2 の直列 / 並列接続が可能！



## GPE SERIES

多出力直流安定化電源

2ch **GPE-2323** ￥59,000

3ch **GPE-3323** ￥67,000

4ch **GPE-4323** ￥76,000

### 特徴

- 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
- 10mV/1mAの表示分解能
- 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
- 内部接続切替による直列(64V/3A)/並列運転(32V/6A)(CH1+CH2)

型名	出力数	出力			
		CH1	CH2	CH3	CH4
GPE-2323	2	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A		
GPE-3323	3	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A	5V(固定)/5Amax	
GPE-4323	4	0~32V/0~3A	0~32V/0~3A	0~5V/1Amax	0~15V/1Amax

## 定格

出力範囲	CH1/CH2 独立モード	0 ~ 32V / 0 ~ 3A
	CH1/CH2 直列	0 ~ 64V / 0 ~ 3A
	CH1/CH2 並列	0 ~ 32V / 0 ~ 6A
	CH3	5V, 5A(GPE-3323) 0~5V, 1A(GPE-4323)
	CH4	0~15V, 1A
定電圧動作 (CV)	入力変動	≤ 0.01% + 3mV
	負荷変動	≤ 0.01% + 3mV (定格電流 ≤ 3A) ≤ 0.02% + 5mV (定格電流 > 3A)
	リップル	≤ 1mVrms (5Hz ~ 1MHz)
	過渡応答時間	≤ 100μs (50% 負荷変動, 最低負荷 0.5A)
	温度係数	≤ 300ppm/°C
定電流動作 (CC)	入力変動	≤ 0.2% + 3mA
	負荷変動	≤ 0.2% + 3mA
	リップル	≤ 3mArms
	トラッキングモード	トラッキング誤差 ≤ 0.1%fs + 10mV (fs=32V) (無負荷時, 負荷有るとき, 負荷変動 ≤ 100mV 加算)
表示分解能	電圧	10mV / 100mV
	電流	1mA / 10mA
	電圧計	3.200A フルスケール, 4桁/3桁
表示ディスプレイ	LCD	4.3 インチ LCD
	電流計	3.200A フルスケール, 4桁/3桁
	電圧計	33.00V フルスケール, 4桁/3桁

精度	設定 / モニタ精度	電圧 : ± (0.1% rdg + 30mV) (4桁) ± (0.1% rdg + 200mV) (3桁)
		電流 : ± (0.3% rdg + 6mA) (4桁) ± (0.3% rdg + 20mA) (3桁)
CH3 (GPE-3323)	出力電圧	5V, ± 5%
	出力電流	5A
	入力変動	≤ 3mV
	負荷変動	≤ 10mV
絶縁抵抗	リプル	≤ 2mVrms (5Hz ~ 1MHz)
	シャーシ-出力端子	≥ 20MΩ (DC 500V)
動作環境	シャーシ-AC入力端子	≥ 30MΩ (DC 500V)
	室内, 高度	≤ 2000m
保存環境	周囲温度	0 ~ 40°C
	相対湿度	≤ 80%(結露なきこと)
入力電圧	AC 100V/120V/220V ± 10%, 230V+10%/ -6%, 50/60Hz	
最大消費電力	420W/550VA	
付属品	ユーザマニュアル CDx1, 電源コード x1, ショートバー x1 テストリード: GPE-2323: GTL-104A x2 GPE-3323: GTL-104A x3 GPE-4323: GTL-104A x2, GTL-105A x2 (GTL-104A: 定格電流 ≤ 10A, GTL-105A: 定格電流 ≤ 3A)	
寸法	210 (W) x 155 (H) x 306 (D) mm	
重量	約 7kg	

## トラッキングモード

### ●CH1 と CH2 の内部接続による直列 / 並列出力

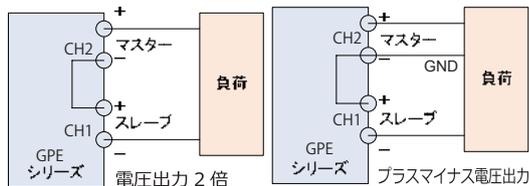


フロントパネルのトラッキング切替スイッチにより、本体内部で CH1 と CH2 を直列もしくは並列に接続することが可能です。直列接続では電圧出力 2 倍やプラスマイナス電圧出力、どちらも出力可能です。(下図参照)  
※直列接続時は CH1 電圧表示の 2 倍が出力に、並列接続時は CH1 電流表示の 2 倍が出力になります。合算表示ではありません。

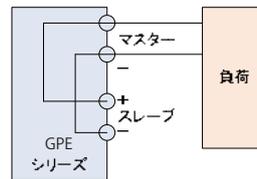


	CH1	CH2
INDEP	32V/3A	32V/3A
SERIES	64V/3A or (±32V/3A)	
PARALLEL	32V/6A	

<直列接続>



<並列接続>



[ TEXIO HOME PAGE ] <http://www.texio.co.jp/>



- 注意**
- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
  - 「水、湿気、湯気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」などの原因となることがあります。

●定格、意匠は改善のため予告なく変更することがあります。●このカタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。

# TEXIO

株式会社 テクシオ・テクノロジー  
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 藤和不動産新横浜ビル 7F

お問い合わせは各営業所へどうぞ。

- 北日本営業所 〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-2 TEL.048-780-2757 FAX.048-780-2758
  - 東日本営業所 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2305 FAX.045-534-7181
  - 中日本営業所 〒464-0075 名古屋市中千種区内山 3-31-20 TEL.052-753-5853 FAX.052-753-5855
  - 西日本営業所 〒567-0032 大阪府茨木市西駅前町 14-19 TEL.072-631-8055 FAX.072-631-8056
- アフターサービスについては下記サービスセンターへ。  
●サービスセンター 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2786 FAX.045-534-7183

●お問い合わせは信用ある当店へ



株式会社 **第一科学**

<http://www.daiichi-kagaku.co.jp/>

本社 〒113-8450 文京区本郷 2-1-13 TEL.03-3812-6721  
茨城支店 〒312-0052 ひたちなか市東石川 3-1-21 TEL.029-353-5001  
西東京営業所 〒185-0021 国分寺市南町 1-3-3 TEL.042-300-0080  
関西営業所 〒530-0041 大阪市北区天神橋 2-2-10Y'sビル4F TEL.06-6357-6166