

ウェブガイドシステム コントローラ PW-3000

WEB GUIDE SYSTEM CONTROLLER

抜群の制御性能。
やさしい操作性。
コンパクト。



特長

- 従来機 PW-1000 に比べ、制御の分解能を 10 倍、応答性を 3 倍にアップ。
ハンチングの少ない、高精度な蛇行修正制御が可能です。
- タッチパネル (5.7 インチ・カラー TFT) を搭載。
直感的に操作できるため、設定や調整を安心して行えます。
ラインの修正量や駆動機の動作状態も一目瞭然に表示します。
蛇行修正状態を管理しながら運転できます。
- 従来機に比べ、奥行き寸法を 60% に小型化しました。

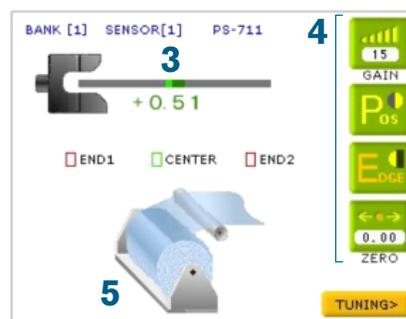


1 タッチパネル表示器

5.7 インチのタッチパネル表示器は、システムの運転状態を一目で確認できます。運転パラメータの入力も容易です。

2 シートキー

運転モード切換・センサの基準位置セットなどの基本操作スイッチを一か所にまとめています。



3 偏差表示

ウェブの基準位置からの偏差をバーグラフとデジタル値(*)で表示します。偏差の上限/下限値を設定すれば、警報を出力します。
*スケーリングにより mm 表示も可能

4 設定スイッチ

基本的なパラメータはホーム画面で設定・調整します。

5 駆動機状態表示

駆動機の動作状態を確認できます。

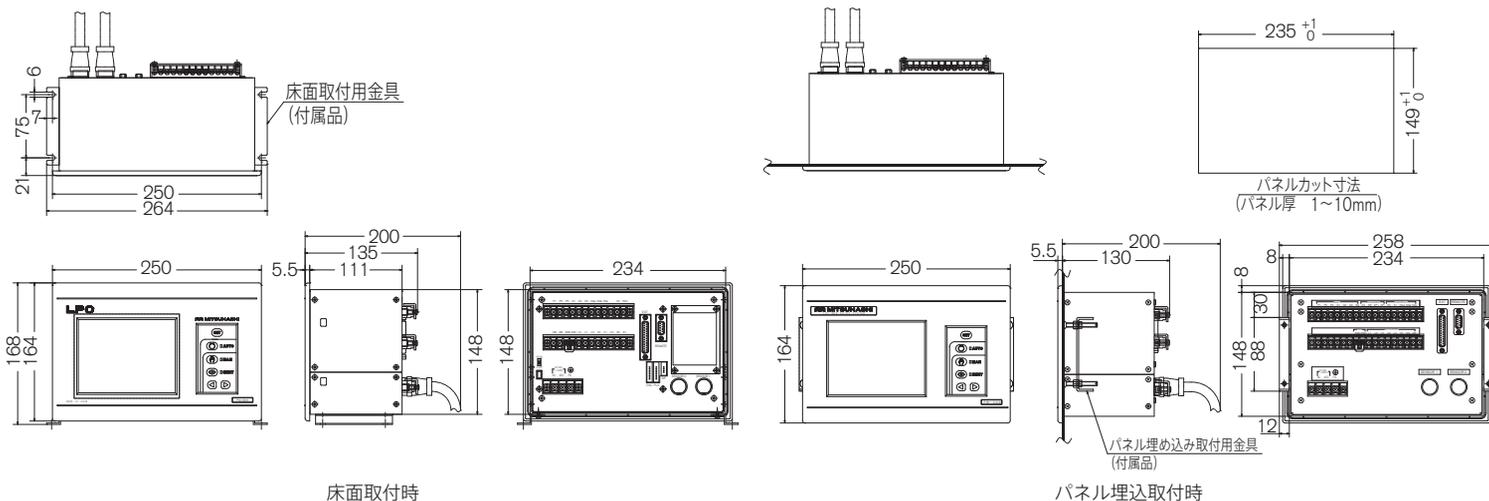
仕様

外形	パネル面：幅 250 × 高さ 164 × 奥行 135mm
電源	単相 AC100 ~ 220V 50/60Hz
消費電力	最大 200VA
質量	約 3kg
使用環境	周囲温度 0 ~ 40℃ 湿度 80% RH 以下 (結露無き事)

機能概要

検出器入力	標準検出器 2 系統 (異種混在可)、外部アナログ入力 2 系統
適応検出器	<ul style="list-style-type: none"> 弊社標準センサ <ul style="list-style-type: none"> 反射型エッジ/ライン検出 PS-261/PS-270 /PS-1100 赤外透過型エッジ検出 PS-75/PS-75W/PS-711/PS-720 超音波透過型 PS-45/PS-400/PS-400W/PS-420/PS-450 センタリング用 PS-300/PS-350 (センタリング時は検出器入力 2 系統を使用) その他市販センサ 入力範囲：0 ~ 12V
適応駆動機	<ul style="list-style-type: none"> アクチュエータ PD-400/PD-710/PD-610/PD-620/PD-650 ロールガイダー PG-50/PG-80/PG-100/PG-110/PG-301 PG-400/PG-701/PG-800 MR-50/MR-65/MR-80/MR-100/MR-210/MR-250
メモリ構成	システムメモリ×1、バンクメモリ×3 (バッテリーレス)
外部制御入力	モード切換 (自動/センター/手動)、バランスセット、メモリバンク切換、駆動機操作
外部制御出力	システム RUN、モード (自動/センター/手動)、ストロークエンド 駆動機センター位置、警報
警報検出	ストロークエンド、入力上下限オーバー、修正量オーバー
オプション	リモートボックス (PT-1000)

概略図



新しい未来に向かって進歩する人間社会のために

株式会社 三橋製作所

- 本社 〒 615-0082 京都市右京区山ノ内赤山町 1 番地
Tel (075) 316-3300 < 営業 > Fax (075) 313-7595
- 東京営業所 〒 111-0043 東京都台東区駒形 2-4-11 ヨシキニ駒形ビル 9 階
Tel (03) 3847-9751 Fax (03) 3847-9753
- 九州営業所 〒 812-0016 福岡市博多区博多駅南 4-2-10 南近代ビル 6 階
Tel (092) 476-3800 Fax (092) 476-3801
- HEAD OFFICE
1 Sekizan-cho Yamanouchi Ukyo-ku, Kyoto 615-0082, Japan
Tel +81(0) 75-316-3300 Fax +81(0) 75-313-7595

