

Smart hydraulics

スマート ハイドロニクス

プレス機専用STP駆動システム！

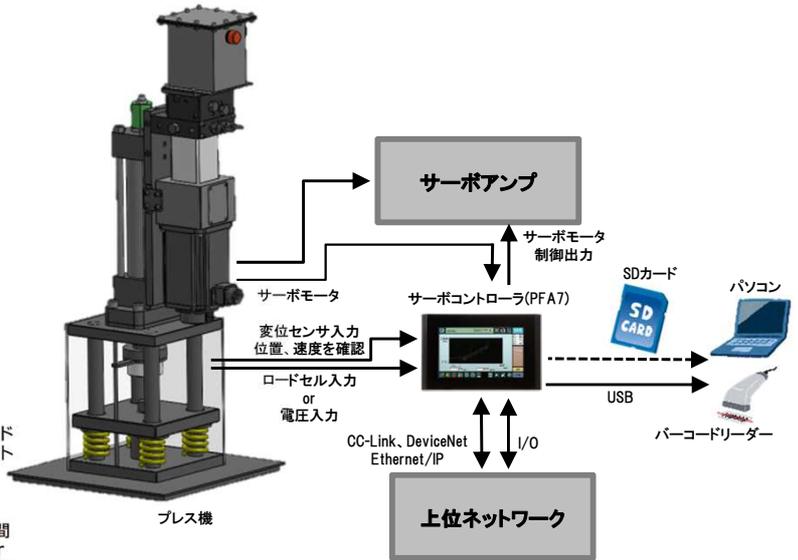
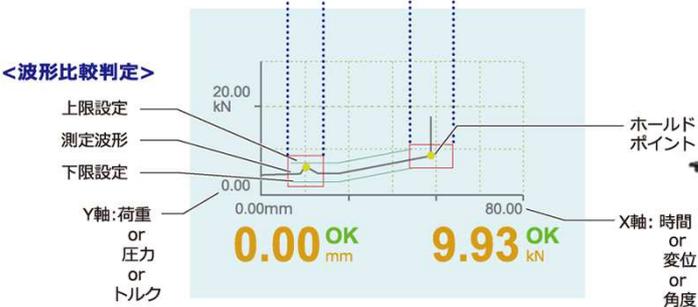
波形表示による 比較判定 & ホールド機能

■波形比較判定

設定波形と測定波形を常時比較。
1箇所でも設定波形を超えると不良判定となります。

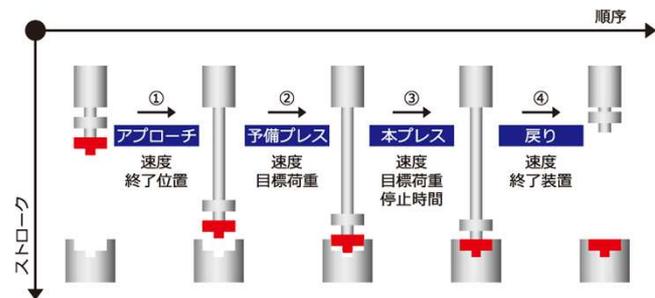
■多点比較判定

圧入開始直後や胴突き手前など、
1工程で複数のポイントの
良否判定が可能です。
(最大5ポイント)



モータ制御機能

モータ制御は汎用性のあるパルス入出力を採用。
幅広いモータに対応できます。



よく使うプレスシーケンスはテンプレートをご用意しております。
速度、位置を設定するだけで、簡単にシーケンスを組みます。



特徴

- サーボシリンダ制御機能と
波形判定機能を設けたオールインワンモデル
- アクチュエータに油圧サーボシリンダを使用することで、電動シリンダ式に比べ大推力での使用が可能。
- モーション制御に詳しくない人でもテンプレート機能で簡単に動作シーケンスを作成。
- 上位ホストとの通信が可能
- トレンド表示による予防保全が可能

テンプレート画面例

