

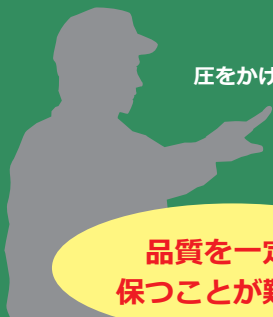
タッチパネル表示器 × サーボプレス



# コントローラの状態把握が難しく、品質に影響を及ぼしていませんか？

## 荷重や圧の指示で

コントローラの状態が、わかりにくいため、オペレータが作業する際の荷重や圧の指示が難しい。



圧をかけすぎて割れるなど・・・

品質を一定に保つことが難しい

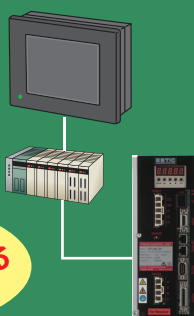
## 品質データ記録で

不具合時の対応などに、トレーサビリティシステムが必要だが、システムを構築するのが大変で導入できない。

品質データ記録用PC



装置操作用の表示器



専用PCを常設する必要が！

## プロフェイスなら解決!

SPU50の動作状態を判りやすく表示することで、常に装置の状態を把握することができます。



RS-232C



各種ステータスが確認できる動作表示モニタや加圧カーブ画面・アラーム画面などの役立つ画面が満載

## プロフェイスなら解決!

PCを設置しなくても、加圧作業ごとに品質データをサンプリングすることができ、表示器だけで簡単にトレーサビリティが実現できる。



RS-232C



USBメモリ 保存

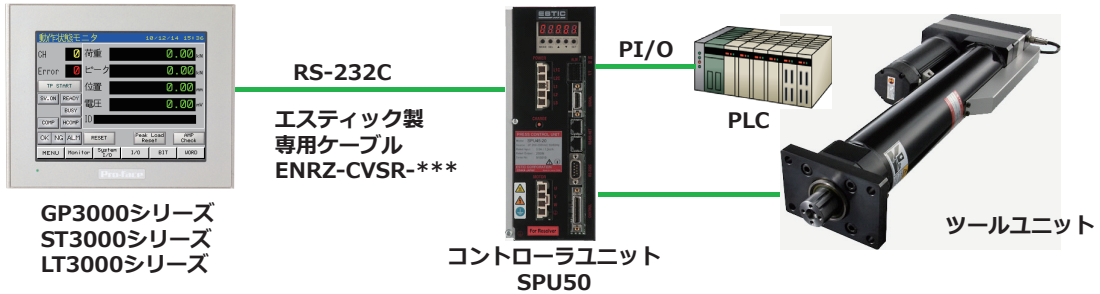
装置操作用の表示器も、品質データ記録用のPCもGP3000シリーズなら1台でOK!

ご紹介した画面は、画面サンプルとしてご用意しています。

## 導入効果

ダイレクトに表示器とサーボプレスがつながるから  
作業手順の明確化もトレーサビリティも  
表示器1台でOKだからコストも手間も削減

# システム構成図



※画面作成ソフトウェアGP-Pro EXのバージョンは、Ver.2.6以上になります。  
 ※通信ドライバは、「MODBUS IDA 汎用MODBUS TCP マスタドライバ」です。

## デジタル 接続可能機種

機種名	コクピットパーツ	解像度	表示色
GP3000シリーズ	○	QVGA(320×240)	65,536色(TFT)
LT3000シリーズ	○	QVGA(320×240)	4,096色(STN)

※コクピットパーツの機種変更により、上記機種以外にもご使用いただけます。  
 (ベース画面：GP-3300T、LT-3300Sをご用意しています)

## エスティック 対象機種

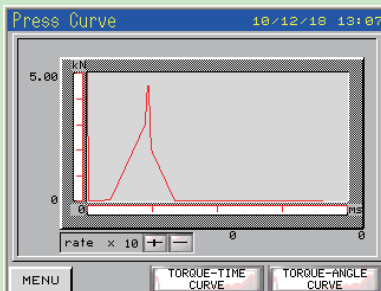
コントローラユニットの種別	適用モータ	主電源容量
SPU50-20	200W	1.2kVA
SPU50-40	400W	1.7kVA
SPU50-5K	5000W	5.4kVA

## コクピットパーツ

おたすけPro! <http://www.proface.co.jp/otasuke/>

メルマガ会員  
募集中!

外部機器の画面作成・プログラム・通信設定にかかる工数削減！  
 設定済み画面サンプルが、“無償”でダウンロードできる。



加圧カーブ画面

System Parameter 10/12/18 16:42

システム設定

SS001: MODEL TYPE	SPT005
SS002: MAX STROKE	55 x10mm
SS003: ORIGIN OFFSET	2.50 mm
能力設定	
SS101: SYSTEM SPAN	101.0
SS102: POSITION SPAN	555 PLS
表示設定	
SS201: INDICATE SELECT	Mo-oH

System PRGHead Feed Press Position

MENU READ WRITE

パラメータ編集画面

Alarm History Table 10/12/18 11:14

日付: 検索履歴: メッセージ

12/1811:10E18-ユニット異常
12/1811:12E15-ユニット照合異常
12/1809:56E09-ユニット切異常

ALL CLR

MENU MONITOR PARAM PRESS CURVE ALARM USB

アラーム履歴画面

※画面の編集については、取扱説明書をお読みいただき内容を十分ご理解の上で行ってください。

株式会社 **デジタル** www.proface.co.jp

- 本 社 〒559-0031 大阪府大阪市住之江区南港東8-2-52  
 TEL: (06) 6613-1101(代) FAX: (06) 6613-5888
- 東京支社 〒111-0054 東京都台東区鳥越1-8-2 ヒューリック鳥越ビル5F  
 TEL: (03) 5821-1101 FAX: (03) 5821-1110
- 中部支社 〒461-0001 愛知県名古屋市中区泉1-21-27 泉ファーストスクエア7F  
 TEL: (052) 961-3701 FAX: (052) 961-3707
- 西日本支社 〒559-0031 大阪府大阪市住之江区南港東8-2-52  
 TEL: (06) 6613-3111 FAX: (06) 6613-5888