

# PRODUCTS

回転数制御

## 燃料ポンプテストスタンド

航空機用アクチュエータテストスタンドの一例です。Fuel Pumpに所要の回転数を与え製品出荷試験を実施する装置です。



航空機部品の油圧試験をするテストスタンドの例。

左写真は、Fuel Pumpに所要の回転数を与え製品出荷試験を実施する装置。手動バルブ、操作盤、モータ回転数設定ダイヤルなどを操作することで、「ならし運転」「漏洩試験」「保証圧力試験」「流量試験」「HPポンプ・リリーフ・バルブ作動試験」を行うことができます。

参考写真は、航空機操舵装置用油圧アクチュエータの全自動テストスタンド。

### 仕様 (メイン写真の例)

- 制御方式 油圧制御
- 特殊仕様 防爆仕様
- 主軸回転数 8,500rpm
- 主軸トルク 35N・m
- 流量 15,000pph



### お問い合わせ

#### ■システム製品事業部

〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂51

TEL : (0561) 38-5888 FAX : (0561) 38-0528 担当 : 岡下・林 E-mail : eigyou@tohmei.com

#### ■本社 / 知多工場

〒478-0069 愛知県知多市新刀池2丁目11番地

TEL : (0562) 54-1881 FAX : (0562) 56-5873

航空宇宙産業の一翼を担う

## Evolution to the future

