# **PRODUCTS**

#### 変位制御

### インパルステスタ

## 超高圧耐圧試験機

試験槽内に設置した供試品の内部に、水を圧力媒体にしてパルス状の200M Pa圧力を印加し、耐圧能力を評価します。



圧力印加のメカニズムは、サーボバルブで制御されたブース タシリンダにより衝撃圧を印加する方式で高速の昇圧速度を 得ています。制御系は圧力センサーの信号をフィードバック に用いていることで、高精度かつ高速の制御系を実現しまし た。圧力媒体には水を使用しているため、槽内の清掃が容易 です。

■供試品の容積 最大23■試験圧力 最大200M Pa■昇圧速度 200M Pa/28m s

■圧力媒体 水

#### 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-m ail∶eigyou@ tohm ei.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









Copyright © 2013, Tohmei Industries Co., Ltd. All right reserved.