

油圧サーボ試験機を 制御装置の更新で よみがえらせませんか

油圧サーボ式試験機用 4830形制御装置



きれい

- 波形ひずみ補正による再現性の高い負荷波形を実現*¹
- PIDオートチューニング
- オーバーシュートなく試験開始可能

正確

- 24bit レンジレスの高分解能
- 押し当て試験が可能
クリアランスのあるワークも試験力制御が可能
- 位相補正が可能

便利

- オシロスコープ機能搭載
- 試験終了時間がわかる

SERVO CONTROLLER
4830

- 試験評価部署には、制御やデータ処理系統の老朽化した油圧サーボ試験システムが眠っていないでしょうか？
- 油圧サーボ式試験機（当社のサーボパルサに相当）は、比較的容易に制御装置を置き換えることができます。
- 他社製のシステムであっても、島津製制御装置に更新し、試験機をよみがえらせませんか？

*1 オプションの Windows ソフトウェア使用時

たとえば

古い海外メーカー製品は、当時提携をしていた日本のメーカーとの関係が解消され、メンテナンスが思うようにできず休眠状態のものがあります。

また、その他のメーカー製品でも、老朽化、サービス問題などで、制御系統さえ更新すれば、十分使用できる設備がないでしょうか？

こんな設備を遊ばせておく手はありません。是非島津の制御装置への更新をお薦めします。当社営業所までご相談ください。

更新作業の流れ

制御装置更新の作業は次の手順で行ないます。

①既設試験機の仕様、試験内容を確認します。

場合によっては、特別の費用がかかる場合、また、残念ながら、更新作業にお応えできかねる場合があります。あらかじめご了承ください。

② 当社サービス担当者による実機の下見を行ないます。

センサ、サーボバルブ、油圧源、配置状況、付属装置等の確認を行ないます。

③ 据付作業を行ないます。据付作業には下記が含まれます。

- a) センサ、油圧源、サーボバルブ等への接続
- b) 試験力、ストロークの調整
- c) 取り扱い説明

Windows ソフトウェアにより、試験機がさらにパワーアップします。

USBインターフェースでPCと接続すると、試験条件設定やデータ採取などをソフトウェアにて行うことができ、さらに機能がアップします。

* Windows ソフトウェアはオプションです。



株式会社 島津製作所

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

東京支社 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3

(03)3219-(官公庁担当) 5631・(大学担当) 5616・(会社担当) 5685

関西支社 530-0012 大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14階

(06)6373-(官公庁・大学担当) 6541・(会社担当) 6556

札幌支店 060-0807 札幌市北区北七条西2丁目8-1 札幌北ビル9階

(011)700-6605

東北支店 980-0021 仙台市青葉区中央2丁目9-27 プライムスクエア広瀬通12階

(022)221-6231

郡山営業所 963-8877 郡山市堂前町6-7 郡山フコク生命ビル2階

(024)939-3790

つくば支店 305-0031 つくば市吾妻3丁目17-1

(029)851-(官公庁・大学担当) 8511・(会社担当) 8515

北関東支店 330-0843 さいたま市大宮区吉敷町1-41 明治安田生命大宮吉敷町ビル8階

(048)646-(官公庁・大学担当) 0095・(会社担当) 0081

横浜支店 220-0004 横浜市西区北幸2丁目8-29 東武横浜第3ビル7階

(045)311-(官公庁・大学担当) 4106・(会社担当) 4615

静岡支店 422-8062 静岡市駿河区稲川1丁目1-1 伊伝静岡駅南ビル2階

(054)285-0124

名古屋支店 450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47-1 名古屋国際センタービル19階

(052)565-(官公庁・大学担当) 7521・(会社担当) 7531

京都支店 604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1

(075)823-(官公庁・大学担当) 1604・(会社担当) 1603

神戸支店 650-0033 神戸市中央区江戸町9-3 栄光ビル9階

(078)331-9665

岡山営業所 700-0826 岡山市北区磨屋町3-10 岡山ニューシティビル6階

(086)221-2511

四国支店 760-0017 高松市番町1丁目6-1 高松NKビル9階

(087)823-6623

広島支店 730-0036 広島市中区袋町4-25 明治安田生命広島ビル15階

(082)248-4312

九州支店 812-0039 福岡市博多区冷泉町4-20 島津博多ビル4階

(092)283-(官公庁・大学担当) 3332・(会社担当) 3334

<https://www.an.shimadzu.co.jp/>