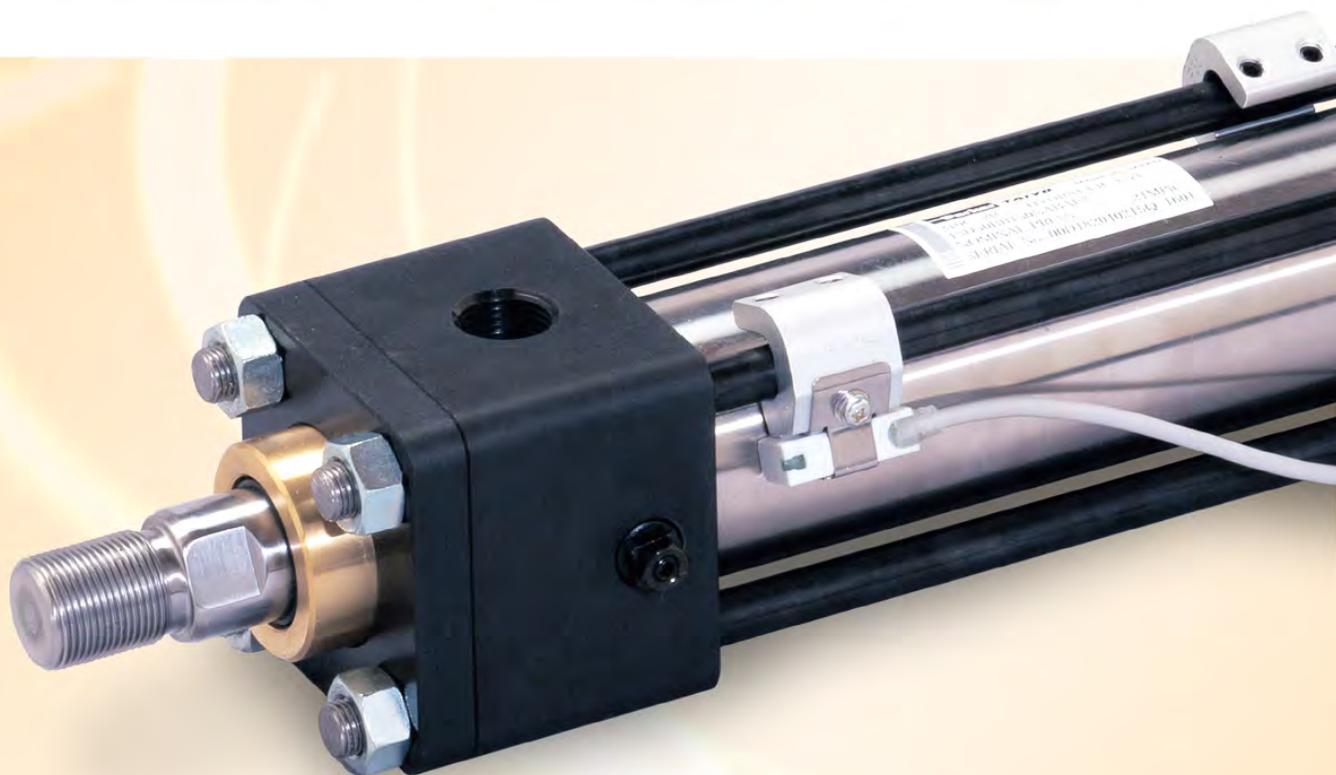


油圧機器から油圧システム、油圧デバイス、M.R.Oまで…

油圧機器ならお任せください



TAIYOでは油圧機器だけでなく油圧システムも対応しています。
また、お客様のご要望にお応えし、device(簡易装置)としても対応可能です。

油圧アクチュエータ
油圧ユニット
油圧デバイス
M . R . O . . .



油圧アクチュエータ

汎用性の高い標準品から個別用途の特注品まで幅広く展開しています

直動シリンダ



ベストセラー

70/140H-8
・7/14MPa
・φ32~φ250

160H-1

・16MPa
・φ32~φ160



ISO規格

ISO規格



100H-2

・10MPa
・φ32~φ125

揺動シリンダ



70RV

7MPa用ベーン形
ロータリアクチュエータ

高剛性・高精度

機械設計が容易

- ・高剛性、高精度、コンパクトなベーン形ロータリアクチュエータ
- ・周囲との干渉が少ないシンプルな本体形状のため、機械設計が容易
- ・ラックピニオン形などの揺動アクチュエータに比べコンパクト
- ・テーパローラーベアリングとクロムモリブデン鋼シャフトの採用で、高強度、高い剛性
- ・内部リークの抑制に摺動部の綿密な調整と耐摩耗性の高いパッキン材質を採用



LSHT

長寿命・低速安定回転トルクモータ

低速・高トルク油圧モータ



HPU



D・FP (DF Plus) サーボ弁

21MPa用油圧シリンダ モデルチェンジ

より軽量に、よりコンパクトに、クッション性能も向上



210C-1 後継シリーズ

210C-2

210H-5



210H-3 後継シリーズ

- ・吸収エネルギー増加
- ・停止時のショック軽減
- ・全サイズでクッション調整可能
- ・チェック弁性能向上

油圧デバイス

TAIYOは油圧を使用する装置本体(プレス、圧入・組立装置)から、その周辺で使用するリフターなどの油圧搬送システムまで過去多くの実績があります。是非、ご照会ください。



高精度サーボリフター



あつかんサーボを使用することで
多点位置決め制御も可能です。

油圧ユニットシステム

油圧タンク、ポンプ・モータの組合せ自由

- ・豊富な機種を誇るParker機器をメインに使用したオーダーメイドユニットシステム
- ・小形から大形まで、客先仕様に合わせたHPUを設計・製造
- ・他社機器も組合せ可能



油圧技術を応用し、お客様のニーズに合わせた専用設計。
豊富な経験でさまざまな用途に対応。

M.R.O メンテナンス・リペア・オーバーホールもお任せください

- ❖ パッキンのみの交換からシリンダすべてのメンテナンスまで対応
ピストンロッドとグランドブッシュの交換費用も、基本作業の見積り時に同時回答!
- ❖ TAIYO製品はもちろんのこと、国内・海外製の他社製品まで対応
TAIYO製であればメンテナンスは確実に実施でき、オプションで分解点検報告書・完了品検査成績書
作業工程写真等の各種書類に対応。
他社製品も国内外に問わずメンテナンス対応可能。(海外製および図面がない場合は、詳細調査が必要なた
め別途費用が発生します。)
- ❖ 大形シリンダや複合アクチュエータも対応
通常サイズの製品はもちろん、大形シリンダもメンテナンス可能



可動橋
《大阪市夢舞大橋》



スクラッププレス用シリンダ
《内径:850mm ストローク:1,100mm 質量:28ton》



大形シリンダ
内径:740mm
ストローク:2,455mm
圧力:21MPa
質量:22t

※オーバーホールは弊社工場で行います

株式会社 TAIYO

本社 〒533-0002 大阪市東淀川区北江口1-1-1
URL: <http://www.taiyo-ltd.co.jp>

■東部ブロック
東京営業所 TEL (03)5568-5621(代) FAX (03)5568-5632
仙台営業所 TEL (022)238-1818(代) FAX (022)239-4486
太田営業所 TEL (0276)46-5131(代) FAX (0276)46-1164
甲府営業所 TEL (055)254-0750(代) FAX (055)254-0760

■西部ブロック
大阪営業所 TEL (06)6349-1234(代) FAX (06)6349-7021
広島営業所 TEL (082)243-3373(代) FAX (082)245-0069
福岡営業所 TEL (092)452-3101(代) FAX (092)452-3107

■海外セクション
海外部 TEL (06)6340-3090(代) FAX (06)6340-9508

■中部ブロック
名古屋営業所 TEL (052)482-1100(代) FAX (052)482-6352
豊田営業所 TEL (0565)33-7170(代) FAX (0565)33-8255

●商品についてのお問い合わせ

CONTACT CENTER

E-mail: contact.taiyo@parker.com
www.taiyo-ltd.co.jp Phone (06)6340-1108