



単純作業の自動化に最適な円筒座標型モジュール「MLS」

～省力化が必要な半自動機の“後付け自動化”を実現～

円筒座標型モジュール **MLS**

◆シンプル機鋼で広い可動域

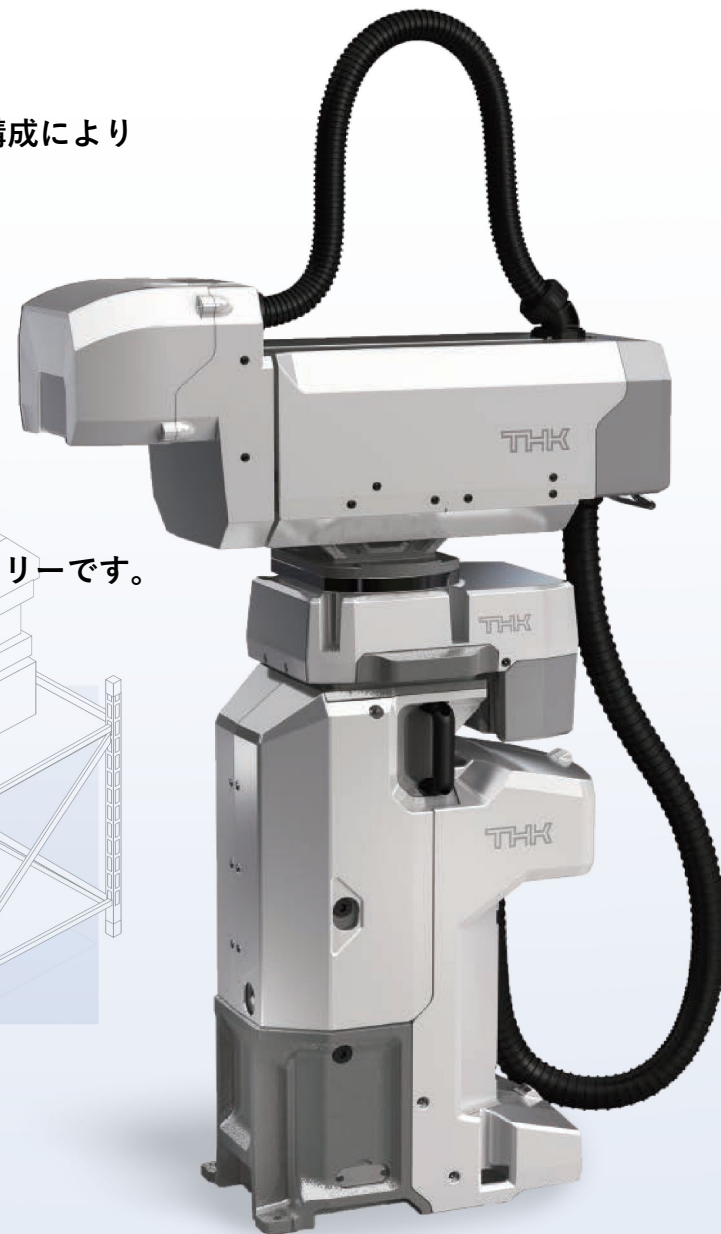
THKが得意とする直動と回転のシンプルな構成により
広い作業領域を確保します。

◆簡単制御

一般的なPLCで操作可能。

◆早期導入、早期復旧が可能に

各軸をモジュール化しておりレイアウトもフリーです。



◆ 簡単導入で省力化に貢献 ◆

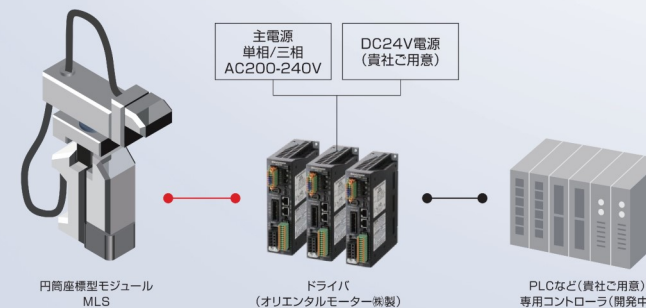
特長1 シンプル機構で広い可動領域

- 01 THKが得意とする直動(LMガイド)と回転(クロスローラーリング)を
組合わせたシンプルな構成
- 02 広い作業領域を確保
- 03 可動域に筐体が残らない



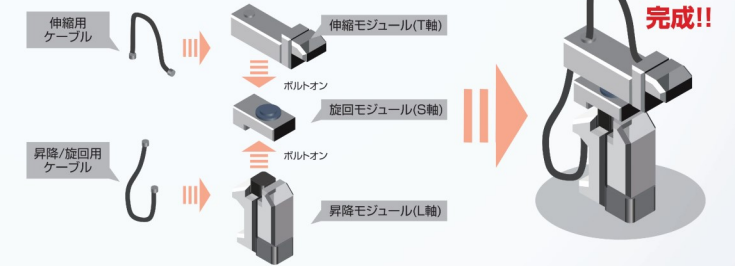
特長2 簡単制御

- 01 一般的なPLCで操作可能
- 02 ドライバは幅広い上位機種に接続可能 >> EtherCAT, EtherNet/IP,
I/O, パルス列, 他
- 03 ティーチング工数の削減に寄与



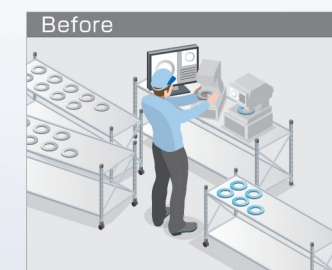
特長3 早い導入、早い復旧

- 01 各軸をモジュール化
モジュール単位で納品、素早く組立て、素早く導入、素早く復旧
- 02 レイアウトフリー
狭い場所、クレーンがない場所にも持込可能

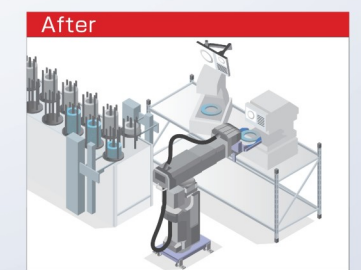


導入例 MLS導入による効果(当社自動化実績)

検査装置へのワーク供給、排出部にMLSを導入。



人手作業時間
14時間
=7時間×2交代制



人手作業時間
0時間
検査工程の完全自動化を実現

※ワーク置き場への供給と排出は除く

◆お問い合わせお待ちしております◆



株式会社 **ナガラ**

大阪支店

大阪市西区立売堀2-3-8

TEL(06)6541-1331/FAX(06)6541-1778

URL:<http://www.nagara.co.jp>

京滋支店・北九州支店・博多営業所・姫路事務所