

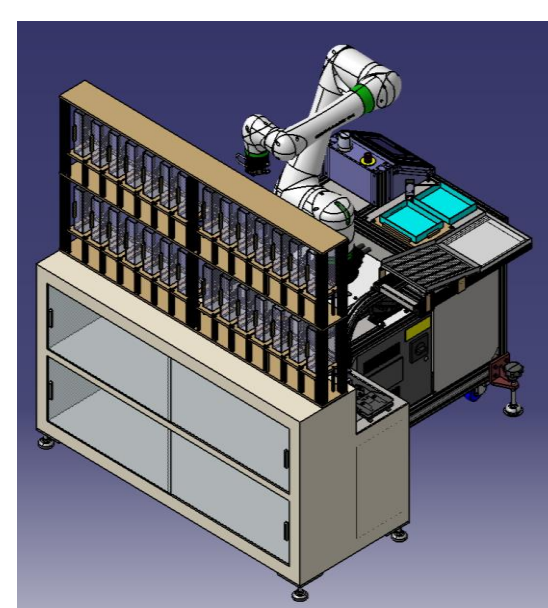
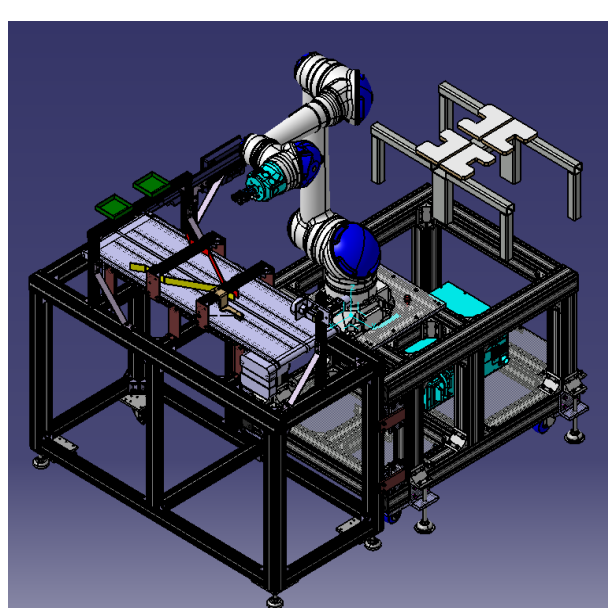
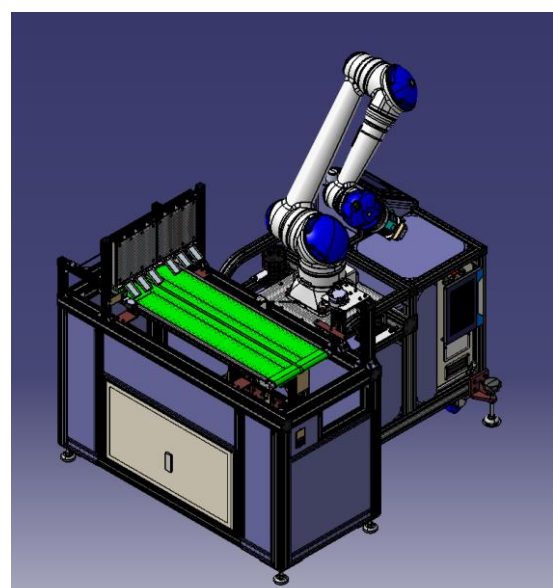
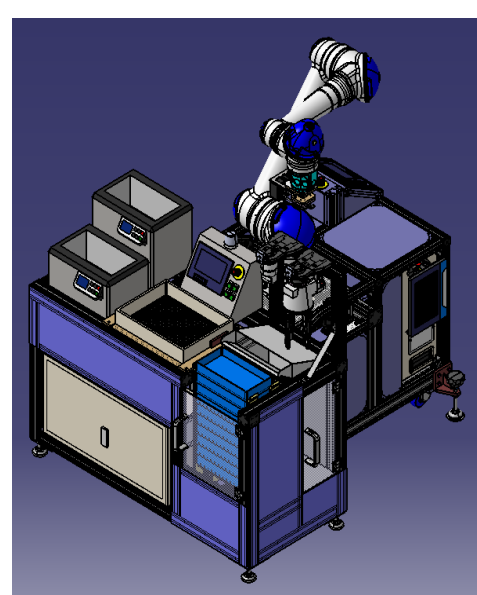
ロボット事業のご紹介

MARUSHIN
Engineering System Integrator

移動式協働ロボスタンド ☆ 2024年1月 ロボデックス展参考出展 ☆

- ・協働ロボを移動式架台に設置。電源、エア、通信線などをコネクタ化して作業スタンドと簡単接続手間いらず。
- ・架台に接続する作業スタンドを取り換える事で1台のロボットで複数の作業を担わせることが可能。
- ・生産ラインに接続ポートを設けて既存ラインを半自動化。

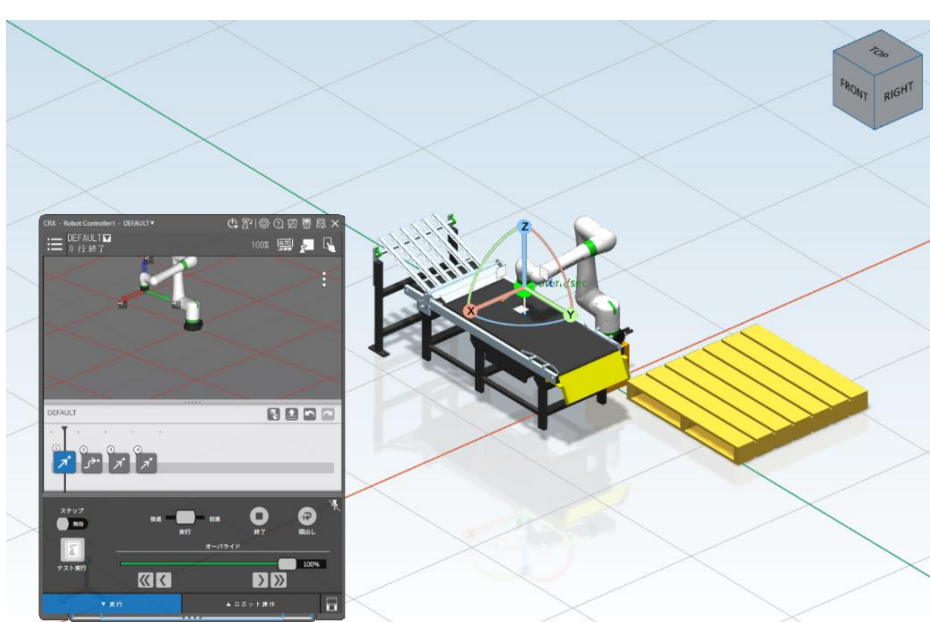
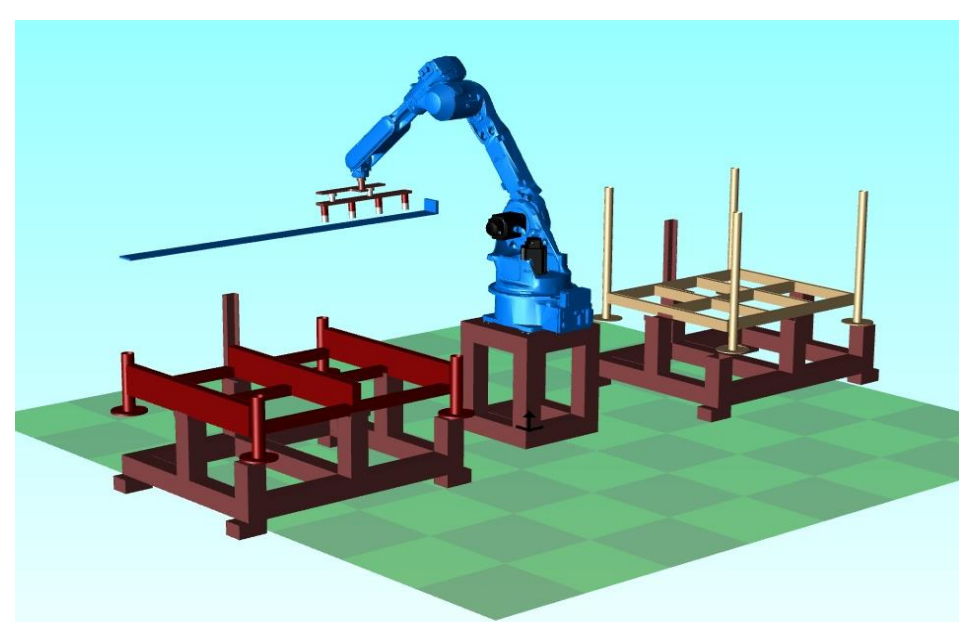
→製造、物流、医療など様々な現場での省力化、自動化に貢献！！



ロボットオフラインティーチ作業

- ・FANUC ROBOGUIDE / YASKAWA MOTOSIM を用いてのオフラインティーチ。
- ・新規設備のティーチ作業のみならず既存設備に対する品種追加などの対応も可能。

→完成度の高い装置製作の実現、生産ライン停止期間の削減！！



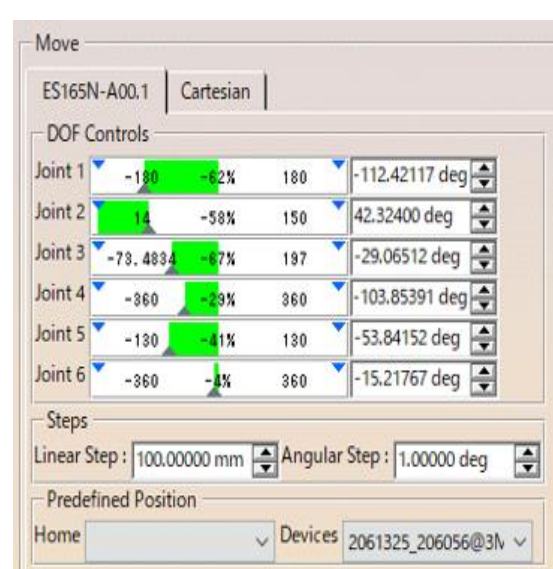
・オフラインティーチ作業
ご対応します！ご相談ください。



ロボット動作シミュレーションソフト【DELMIA】を使った生産設備のシミュレーション

- ・FANUC, YASKAWAなどロボットの可動範囲と各軸への負荷率などをポイント指定して動作シミュレーションする事で製造前の事前確認が可能。
- ・3D設備データ上でのシミュレーションなので装置などへの干渉確認も可能。

→設備レイアウトが成り立つか製造前に詳しくチェックできる！！



・シミュレーション作業
・ライセンスのレンタル
ご対応します！ご相談ください。



ロボットメンテナンス

- ・FANUC, YASKAWAの産業用ロボットの減速機グリス交換やバッテリー交換作業。
- ・RB年次点検や減速機交換など各種保守作業。

→年間400台の実績！！



・保守メンテ作業
ご対応します！ご相談ください。



詳しくは丸進ウェブサイトで



www.marushin-web.co.jp
sales@marushin-web.co.jp