

ロボットと走行装置(外部軸走行)を使用した  
各種自動化設備、省人化設備の実績をご紹介致します。

## Point

- ロボット1台で複数工程の作業が可能
- ロボット本体との同期により搬送速度UP
- 固定ではロボットの姿勢から対応できなかつた動きが対応可能

## 投入取出し自動化



工作機械へのワーク投入・取出しを自動化し、段取りの省人化を行う。  
新規ライン導入だけでなく、既存工作機械ラインの後付けも対応。

## 複合機能搭載設備



投入取出しとパレタイズの複合に加え、加工後のワーク清掃や型清掃、画像センサを用いた品種ポリューム機能も付属可能。

## 大型ワーク溶接設備



全長6M、約800kgのワークの搬送、位置決めを行い、左右・前後からロボットにて溶接を行う。裏側溶接の際に使用する反転機構もロボット制御で同期対応。

この他にも様々な内容で“自動化・省人化”の実績は御座います。  
“自動化・省人化”で設備などをご検討の際は、是非お気軽にご相談下さい。

