

世界シェアトップ

ユニバーサルロボットは世界の34,000を超える生産現場で毎日使用されています

※Bis Research Analysis調べ

協働ロボットの出現で、
ロボットの導入ハードルが
飛躍的に下がりました。



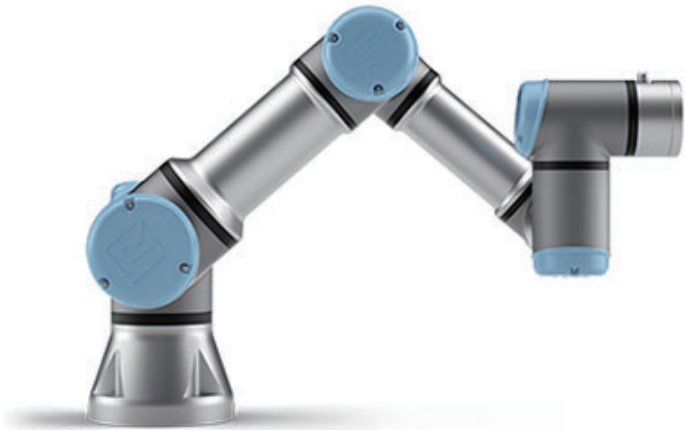
ユニバーサルロボットの
システムインテグレーションは
東朋テクノロジーにお任せください。

ユニバーサルロボット社製
UR5e

超多変品種1個生産の時代の勝ち組になるため、
安全柵なしで人と協働するのが協働ロボットです。

※リスクアセスメント及びリスク低減方策の実施が必要です。

ユニバーサルロボットの80%は、人間のオペレーターのすぐそばに、安全柵なしで設置されています* ユニバーサルロボットの安全性は、TÜV (ドイツ技術検査協会)によって認定されています。*リスク査定後



既存の生産レイアウトを変更することなく、複数のアプリケーションに簡単に再配置できます。これにより、小規模なバッチ生産や、頻繁なライン切り替えが必要な生産形態にもロボット導入が可能です。

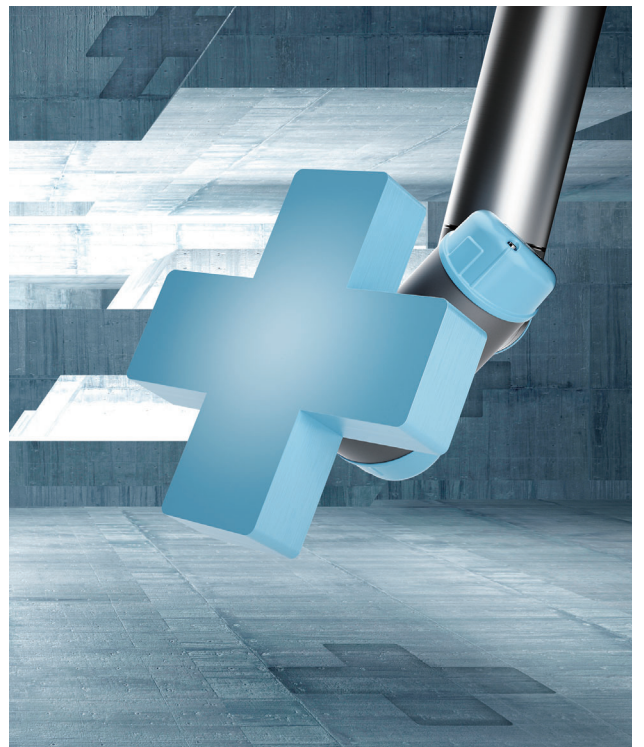
さらに、**UR+**がごございます。

ユニバーサルロボット社が適合性を認証した、プラグアンドプレイですぐに使えるハンドや画像処理システムなどのツールが豊富に提供されています。面倒なロボットとのマッチング工数は不要です。

各種安全設計を施し、小型化・軽量化している関係で同クラスの産業用ロボットよりも単価は上がりますが、

ロボットの導入にかかる費用	
ロボット本体	産業用ロボットに比べ高め
周辺設備	大幅削減の可能性
コンサルティング	期間が短い分お安く済みます
調整	工数大幅削減の可能性
人材教育	安全教育は確実に実施しましょう
メンテナンス	東朋テクノロジーがお引き受けします

従来数週間を要したプログラミングが、ユニバーサルロボットなら平均的な設定時間は、わずか半日。初めての方でもロボットを開梱して設置し、単純なタスクをプログラムするという一連の初期作業に要する時間がたったの1時間程度です。



東朋テクノロジー株式会社

エレクトロニクス事業本部 システム制御事業部

〒492-8501 愛知県稲沢市下津下町東5丁目1番地
TEL(0587)24-1213 FAX(0587)24-1223
<http://www.toho-tec.co.jp>

お問い合わせ、ご用命は

東朋テクノロジー株式会社 エレクトロニクス事業本部
システム制御事業部 ロボットSIグループ
robotsti@toho-tec.co.jp TEL (0587) 24-1213

※仕様・その他の記載内容は予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。

カタログ No.SC1907NM-002A