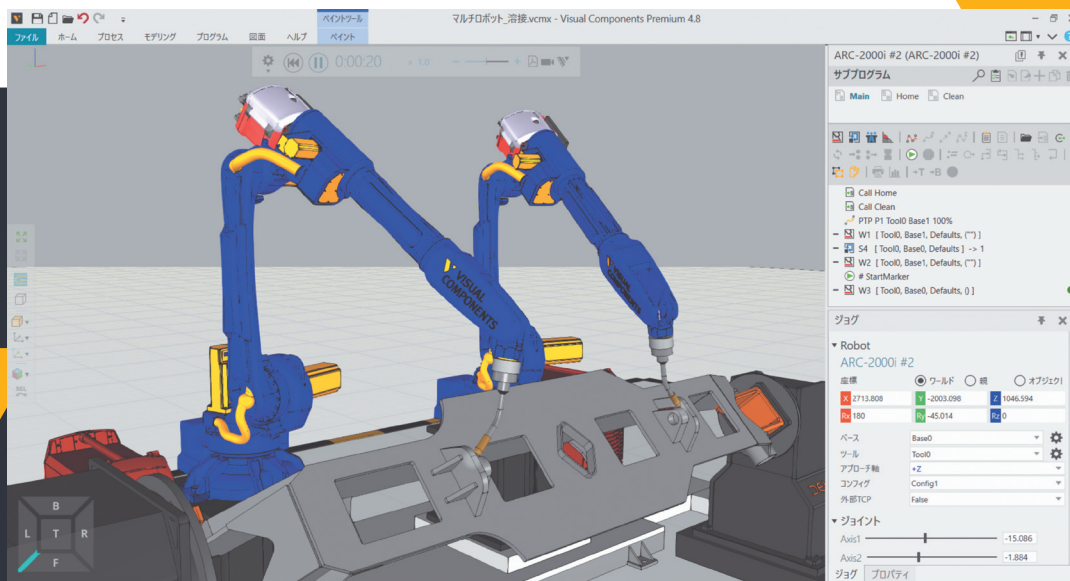




VC Robotics OLP



What's
Visual
Components
Robotics OLP?

VISUAL COMPONENTS Robotics OLPは
産業用ロボットの加工プログラムを作成するオフラインティーチング (OLP) です。
ロボットメーカーに対応する汎用性と優れたUI
ロボット運用を身近にする新世代のオフラインティーチングソフトウェアです。



ティーチング時間を大幅に削減



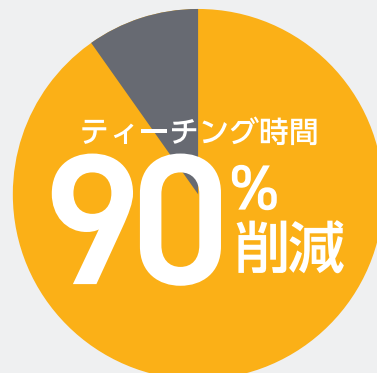
複雑なプロセスを簡単に



プログラムの問題点を検出



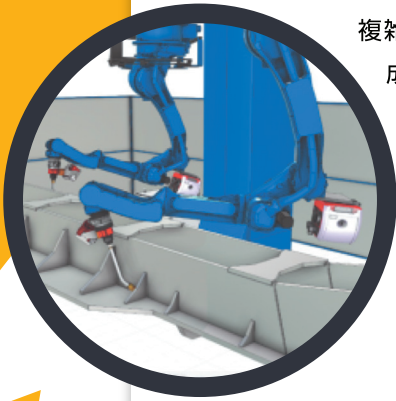
ロボットティーチングを身近に



*VC社調査データ

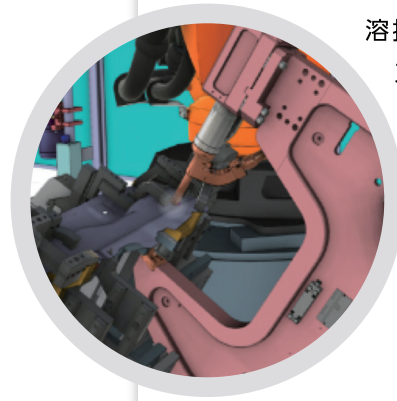
対応ロボットメーカー

01 | アーク・レーザー溶接



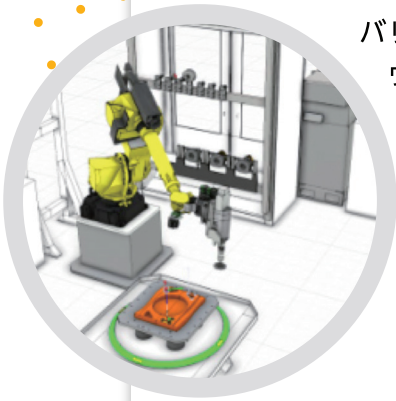
複雑な溶接パスを簡単に作成し、オフセット・干渉回避などの微調節も可能。プロセスパラメータ機能で、溶接機械の設定にも対応します。

02 | スポット溶接



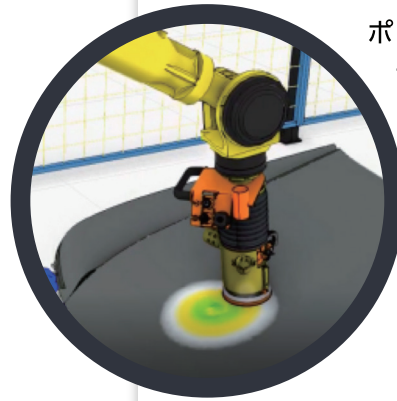
溶接座標をインポートし、スポットパスを自動生成。I/O 信号やクランプ動作の制御とシミュレーションが可能で、ロボット外部のツール制御も簡単です。

03 | 切断・バリ取り



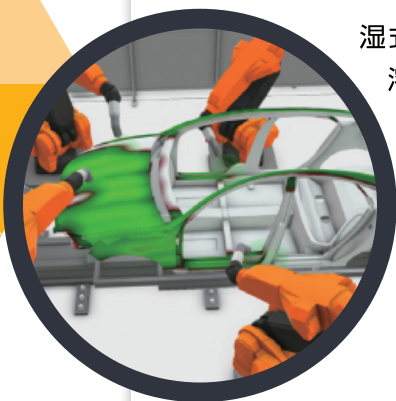
バリ取りやトリミング・ウォータージェット・プラズマ・レーザー切断に対応。CADモデルの特徴を利用し、パスを作成します。

04 | 研磨加工



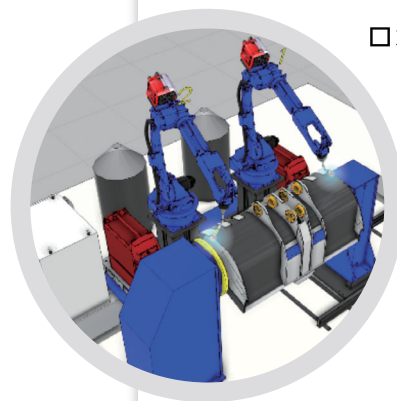
ポリッシング・バフ研磨・サンディング・グラインディング・コーティングに対応。削り厚さの測定機能により、研磨品質の確認もできます。

05 | 塗装



湿式塗装・クリア塗装・溶射・コールドスプレーに対応。塗料の分布と膜厚測定機能により、事前に表面品質を分析します。

06 | マルチロボット制御



ロボット複数台・外部軸・ワークピースポジションナーに対応。複数のロボットを同期・協調させ、加工スピードを速めます。

株式会社ゼネテック VISUAL COMPONENTS Robotics OLP 日本総代理店

お問い合わせ先 vc-roboticsolp@genetec.co.jp

【東京本社】〒163-1325 東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー 25F
営業拠点：東京（本社）・仙台・名古屋・大阪・広島・福岡
TEL：03-6258-5650 FAX：03-6258-5649

<https://vcolp.jp>

デジタルファクトリーは株式会社ゼネテックの登録商標です。
本稿に記載された会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。2923100-112

