

装置の概要

【型式等】

装置名称：6軸垂直多関節ロボット
メーカー：三菱電機（株）
型式：RV-20F-D

【仕様】

- 自由度：6
- 可搬質量：20kg
- 最大リーチ半径：1094mm
- 本体質量：120kg
- 使用環境：オイルミスト仕様
- 使用言語：MELFA-BASICIV・V
ムーブマスタ言語



多関節ロボットによる動作検証が出来ます！

【装置の特徴】

主に自動車関連産業等、製造業の生産ラインでは、産業用ロボットが導入され、長時間の連続作業や人間にとって危険な作業の代替など、生産性向上や安全性向上に貢献しています。

本装置は、6軸の多関節ロボットです。人の腕に近い動き、重さ20kgまでの重量を扱うことができます。

産業用ロボット導入や、生産ラインの効率化の事前検証を行うことができます。

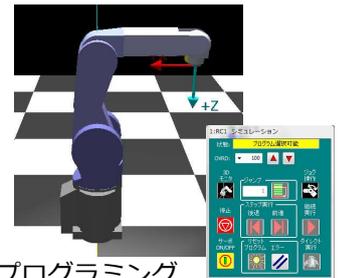
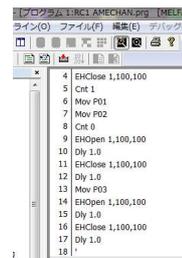
【主な用途】

- 生産工程の自動化検討
- 多関節ロボットの動作確認
- 多関節ロボット動作プログラミングによる研究開発
etc...

※データの受け取りが必要な方はCD-R等のメディアをご持参ください。
(USBメモリ不可)



＜例1＞ 6軸垂直多関節ロボット
(左：ロボット本体、右：ティーチングボックス)



＜例2＞ プログラミング
(左：プログラムコード、右：シミュレータ)

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備 使用	6軸垂直多関節ロボット (RV-20F-D)	1時間 ごと	1,150
依頼 試験	-		

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-954-4963（ロボット・制御科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！



3D CADシステム
(Autodesk Inventor Professional)
(940円/時間)



3Dプリンター
(AGILISTA-3200)
(4,620円/時間)

県外企業は料金が2倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。