

装置の概要

【型式等】

装置名称：産業用ロボット
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は危険な作業の代替など、生産性の向上や、安全性の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。人間の腕に近い動作や、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の事前確認や、生産ラインの効率化の検証などを行うことができます。

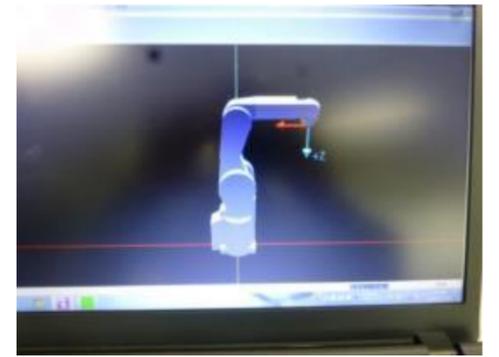
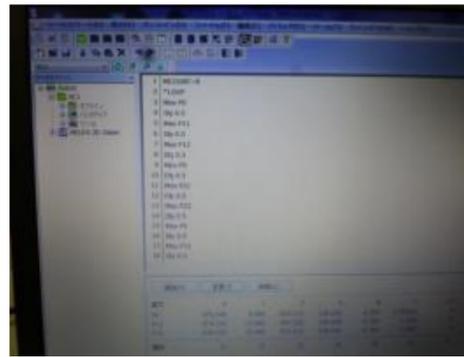
【主な用途】

- 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：024-959-1739（プロジェクト研究科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！



3DCADシステム
(940円/時間)



3Dプリンタシステム
(モデリングサービス)
(3,640円/時間)