

# お手軽 ミニ垂直ロボット

— 小さな働き者が 幅広いニーズに対応 —

- ユーザーニーズに合わせ、5軸・6軸の2バリエーションを準備。
- クラストップレベルの高速・高精度。
 

標準サイクルタイム	位置繰返し精度
0.9秒台(負荷1kg時)	±0.02mm

標準サイクルタイム

1サイクルは矢印の1往復 実行時間
- 最大可搬質量は、2.5kg (5軸タイプ)。小型ながら充分なパワーを発揮。
- 本体は、わずか13kg (5軸タイプ)。小型・軽量で、持ち運び・据付けも簡単。
- 設置面積は、160×160mmとハガキ2枚程度の省スペース設計。コンパクトな設備づくりに貢献。
- 全軸80W以下のモーターを採用。モーター総容量も300W以下と省エネ化に貢献。

新型コントローラーRC7M 高機能をコンパクトに集約

- 使い易さがますます向上!
  - スピーディーなプログラム処理
  - 充実したネットワーク機能
  - イーサネットも標準装備
  - 豊富な拡張機能
  - 国際 安全規格 対応も準備
- パソコン教示支援システム(オプション)
  - モニター機能
  - フォルダー機能
  - 周辺機器 簡単接続システム
- ライブラリー機能
- 操作盤機能



外形寸法:W440×H153×D425mm



VP-6242G(6軸)  
最大リーチ約430mm  
最大可搬質量2kg



VP-5243G(5軸)  
最大リーチ約430mm  
最大可搬質量2.5kg

好評な垂直多関節ロボット ラインアップ



VS-6556G 最大リーチ約650mm 最大可搬質量5kg	VS-6577G 最大リーチ約850mm 最大可搬質量5kg	VM-6083G 最大リーチ約1,000mm 最大可搬質量10kg	VM-6081G 最大リーチ約1,300mm 最大可搬質量10kg
--------------------------------------	--------------------------------------	---	---

## ミニ垂直多関節 VPシリーズ

# デンソーロボット

デンソーロボットラインアップ 目的・用途に合わせて選べる豊富なバリエーション



アーム長 1000mm

アーム長 850mm

アーム長 700mm

アーム長 600mm

アーム長 550mm

アーム長 450mm

アーム長 350mm

中型水平多関節ロボット HMシリーズ

小型水平多関節ロボット HSシリーズ

株式会社デンソーウェーブ

ホームページアドレス <http://www.denso-wave.com>

FA営業部	TEL:0566-25-9797 (直通)	FA技術サポートセンター	TEL:0566-25-9876 (直通)	東日本FA営業所	TEL:03-5472-6955 (直通)
静岡FA営業所	TEL:054-267-0786 (直通)	富山FA営業所	TEL:076-443-1329 (直通)	中部FA営業所	TEL:0566-25-9875 (直通)
大阪FA営業所	TEL:06-6889-8281 (直通)	広島FA営業所	TEL:082-504-1108 (直通)	九州FA営業所	TEL:092-433-0106 (直通)

ロボットの詳細な機能・性能や、操作・プログラミング等 利用技術に関するお問い合わせは **FA技術サポートセンター：0566-25-9876** へ

●お求め・ご相談は デンソーFA販売店・デンソーFAシステム店へ…

資料請求番号：18-009

<http://www.mekatoro.net>