

マウンターとロボットが融合  
高速・高精度ベースマシン  
ダイブダー・3Dプリンター・  
部品挿入機・ディスペンサー等のベースに

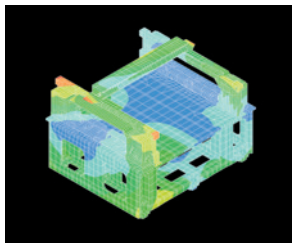
# YSC0 ZERO



## 特徴 1 高剛性・高精度フレーム

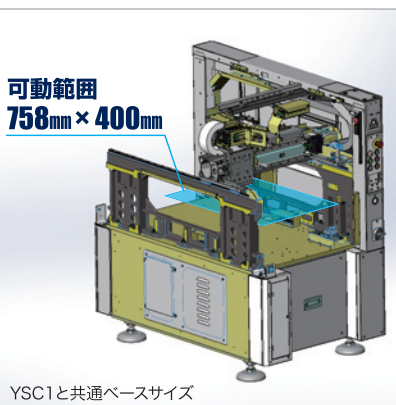
鋼板溶接フレームにXY軸を設置。  
ヤマハが長年培ってきたノウハウが  
高剛性・高精度を実現した信頼性  
の高いベースマシンとなります。

- Y軸真直度 ±5ミクロン以内
- Y軸平行度 ±5ミクロン以内
- X軸真直度 ±5ミクロン以内  
(参考実力値)



## 特徴 2 ベースマシン提案

自動化システムとして  
必要な共通部分(フレーム・カバー)が予め用意  
されたベースマシン。お  
客様はアプリケーション  
開発に専念いただけ  
ます。



## 特徴 3 柔軟で容易なシステム構築

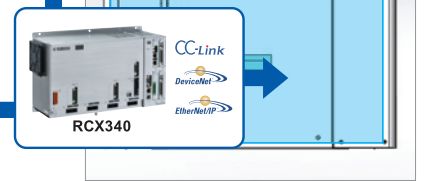
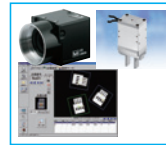
ヤマハロボットと共通のロボットコントローラを内蔵することで、  
自由度の高いシステム構築が簡単に行えます。

- 必要に応じて、ヤマハロボットを  
追加出来ます。(MAX14軸)



- ZRユニット
- スカラロボット
- 各種単軸/直交ロボット

- 更にビジョンシステム・  
電動グリッパも  
装備可能です。



## 特徴 4 短納期

ヤマハ独自の受注組立生産方式により短納期でお届け可能。  
また、お客様に合わせた各種カスタム対応も承ります。

パートナ  
募集中!

YSCシリーズは装置メーカー様向けの製品です。日本、世界でエンジニアリング・  
技術サポートをして頂く「パートナー」を随時募集しております。  
また、ヤマハは、「パートナー」様装置の普及を応援させていただきます。

連絡先

SP-CELL 担当宛  
robotn@yamaha-motor.co.jp