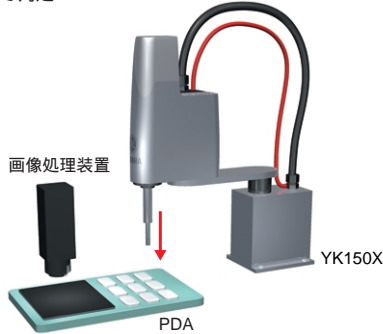


## 用途例・使用例

## ヤマハスカラ型ロボット YK-Xシリーズ

完成品検査・タッチパネル評価機(完成品機能検査)

- YK120X～YK1200Xという他社の追随を許さないラインナップで色々なシステムに対応
- スカラを使って各ボタンをPUSHし、画像処理で判定

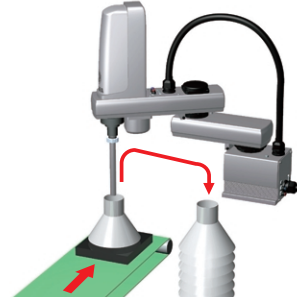


掲載ページ ③-164～③-167

## ヤマハスカラ型ロボット YK-Xシリーズ

高さのあるワークの搬送・段積み機(ロングZを活用し、高さのあるワークを積み重ね)

- スカラでZ軸ロングストロークを標準準にて対応が可能  
YK250XH～1000XGでZ軸ストローク300～800mm
- X・Y軸のスピード、省設置スペースのメリットでスカラを使用

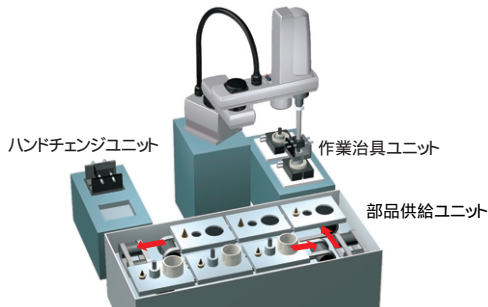


掲載ページ ③-164～③-167

## ヤマハスカラ型ロボット YK-Xシリーズ

組立セル(独立セル)

- 多品種変量生産に最適
- 受け渡し場所を設置すれば直接複数のセルをつなげて設置可能

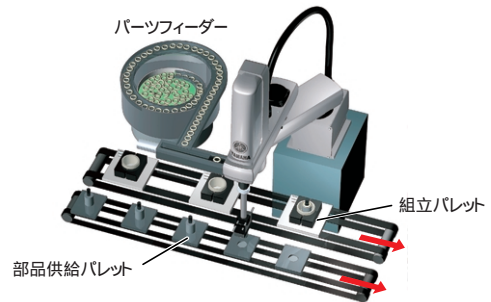


掲載ページ ③-164～③-167

## ヤマハスカラ型ロボット YK-Xシリーズ

組立セル(ラインセル)

- 動作範囲の広いスカラの利点を活用
- つなげることにより長さ自在のライン構築が可能



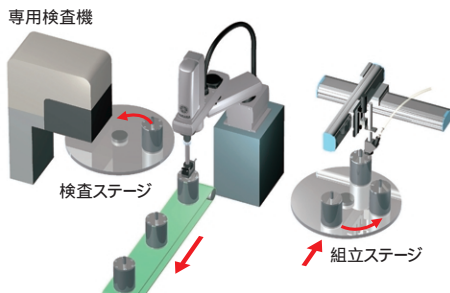
掲載ページ ③-164～③-167

## ヤマハスカラ型ロボット YK-Xシリーズ

組立セル(専用検査機用ハンドリングユニット)

(ターンテーブル2台の中間にて両方のハンドリング)

- 動作範囲の広いスカラの利点を活用

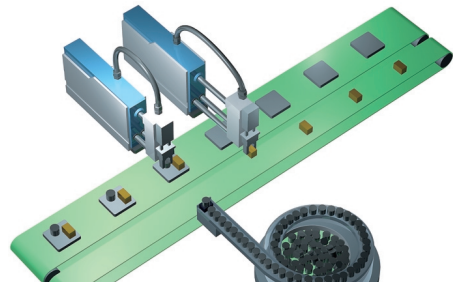


掲載ページ ③-164～③-167

## ヤマハピック&amp;プレイス型ロボット

精密部品組立装置(小型精密部品)

- 高速組立
- 機械の幅が狭く、小ピッチで設定可能



掲載ページ ③-159