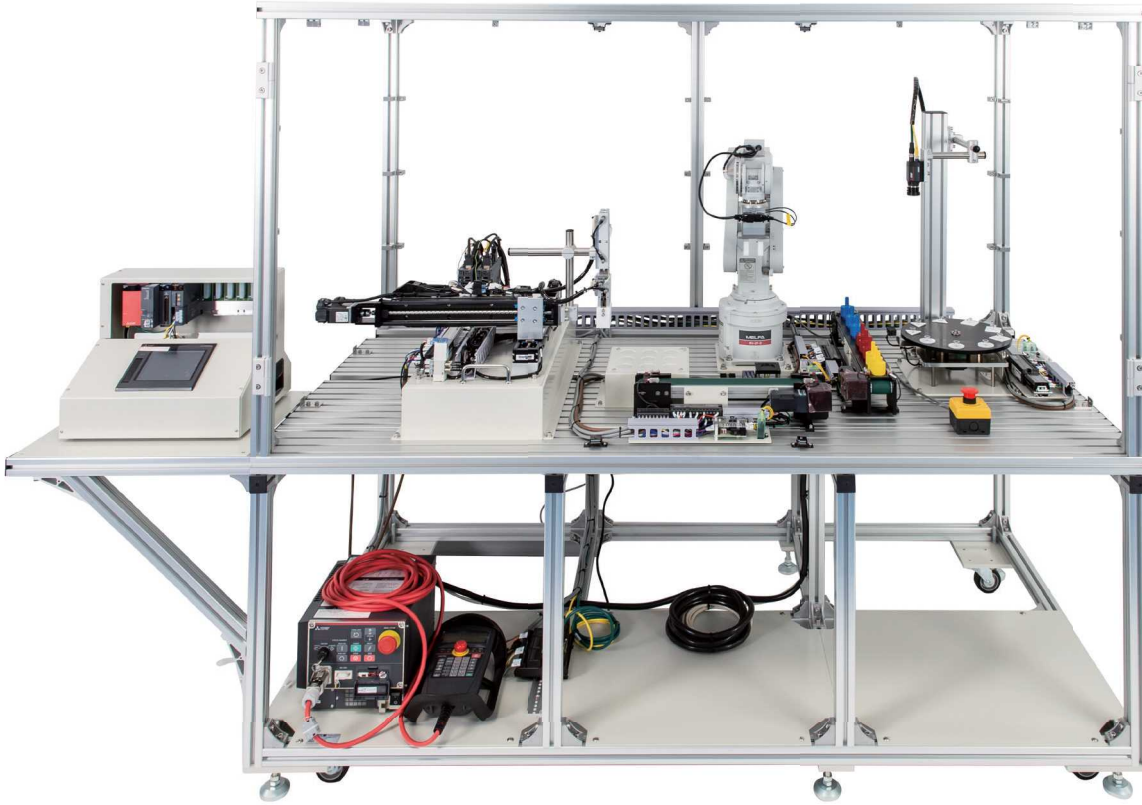


ロボット・FA 多目的教育システム

BNK-1100/SBY

ロボット学習用専用架台はアルミフレーム製です。天板はT溝フレームを使用しており、ロボットなどの機器の取り付け・取り外し・レイアウト変更が簡単にできます。



ロボット

特長

ロボット・FAのエキスパートを養成する教育環境を提供します

- 最新のロボット技術(ロボット+ビジョンセンサ)から駆動制御を含むシーケンス・FA技術まで多目的な実習課題に対応できます。
- ロボットは教育現場に最適なモーター出力が全軸80W以下、AC100Vで使用可能な仕様です。
- PLCは生産現場で多くの導入実績を誇る、三菱電機製Qシリーズを採用しています。
- 3D-ロボットシミュレータⅢとPLCの各種ツールを使用して効率よく制御プログラムの実習が展開できます。
- ロボットの周辺装置はエアーロボットや多軸ACサーボ機構などのモジュール型ユニットを個々に採用することにより、テーマごとの個別実習が可能となっています。

機器仕様

サイズ	約2,483(W)×1,006(D)×800(H)(架台サイズ)mm (分割可 約500(W)×400(D)×501(H)mm)
エアホース径	φ6
電源	24V、100V

※ ロボットの仕様変更に伴い安全柵が別途必要となります。写真は安全柵の例です。詳細はお問い合わせください。

制御ブロック図

