

BYNAS

製品のご案内



BYNASとは？

社名	株式会社バイナス
拠点	愛知県稲沢市
設立	1983年3月
資本金	5,000万円



事業は大きく分けて2つです！

公共事業

- ・ 学習用の教材を販売しています
- ・ 北海道～沖縄まで工業高校/ポリテク/大学など導入実績は多数あります

民間事業

- ・ 一般企業様の自動化のお手伝いをしています
- ・ システムの考案～調整まで請け負うこともあり、導入後のサポートも好評です

次Pは主要な製品一覧です



バイナスで扱っている製品を一部ご紹介します！

ロボットについて学習したい方へ

産業用ロボット学習 システム「BRT/SBY」

- ・ロボットに触ったことが無い方向けです。
- ・AC100Vで使用可能です。
- ・3Dシミュレーションソフトの運用が可能であり、1台で複数人の学習が可能です。
- ・ロボットのメーカーはご要望に合わせて変更可能です。
- ・専用のテキストが付属されており、導入時に使い方に関する講習もご対応します。



協働ロボット学習 システム「BRT/CBT」

- ・協働ロボットに興味のある方向けです。
- ・総重量10kg未満のため、容易に持ち運びが可能です。
- ・AIやROSなど、最先端の学習が可能です。
- ・カメラが標準で搭載されており、カメラを使用した学習も可能です。



PLCについて学習したい方へ

シーケンス制御作業受検 対策ユニット「BSK-500TR II」

- ・PLCに触ったことが無い方向けです。
- ・国家技能検定試験と同等の仕様です。
- ・工業高校およびポリテクへの導入実績が非常に多いです。
- ・PLCの制御に関する知識を一通り身に付けることが可能です。
- ・学習したいレベルに応じて上位の製品を多数取り揃えています。



部品を加工したい方へ

小型ウォータージェット 加工機「WJ-BC1」

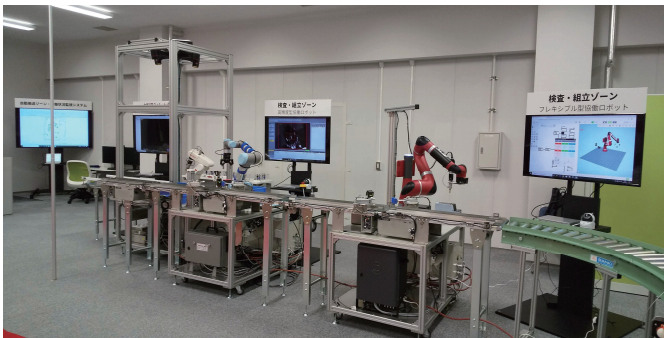
- ・コンパクト設計で、1m角のスペースで設置可能です。
- ・AC100Vの電源および一般的な蛇口があれば使用可能です。
- ・レーザー加工機と比較し彫刻が出来ませんが、水に溶けない材質であれば何でも加工可能です。
- ・メンテナンスも比較的容易で、消耗品は加工時に使用する砂のみとなります。



その他(こんなこともやっています)

産業技術センターに導入「システム構築提案ツール」

- ・地元の一般企業に自動化を提案する際に活用されています。



工業高校に導入「FMS実習システム」

- ・ロボットだけでなく、マシニングやNC旋盤も授業にしたい学校のご要望に応じた実習システムです。



ご質問・ご相談などお気軽にお問い合わせください