iRVision®



特長

ファナックはロボットコントローラR-30*i*Aにビジョン機能を内蔵化しました。 処理能力の優れたR-30*i*Aのハードウェアにより、高い信頼性と使い勝手の良さをご提供します。

- 画像処理機能をロボットコントローラ内のハードウェアに内蔵したことで外付けのパソコンが不要になり、特別な防塵・冷却装置を必要とせずに悪環境でもビジョン機能をお使い頂けます。
- 知能ロボットを構成するハードウェア、ソフトウェア全てをファナックからご提供することで、ビジョンとロボットが一体化して使い勝手が向上しました。

FEATURES

FANUC's R-30*i*A robot controller integrates FANUC's industry leading machine vision technology directly into its hardware. It provides high reliability and ease-of-use which are indispensable to industrial robots.

- Permits use of vision capability in a severe environment without using any special anti-dust or cooling equipment, by building image processing functionality into the hardware of the robot controller and not requiring an additional runtime PC.
- Provides ease-of-use through integration of vision and robot, because FANUC provides all components, hardware and software for the intelligent robot.

基本構成 Basic Configuration

