

ロボット関連技術PRカード

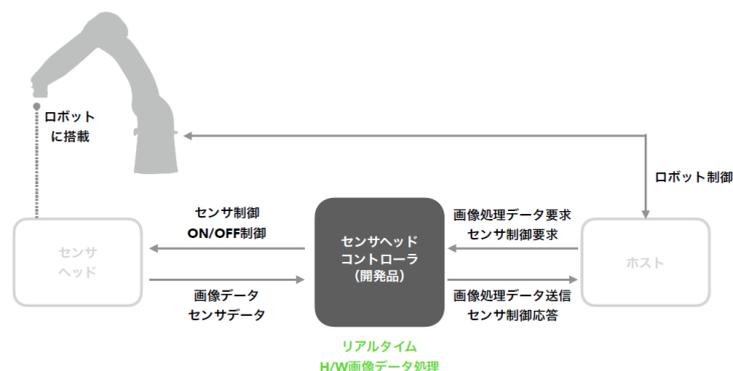
1. 企業概要

会社名	株式会社テクノスコープ			代表者名	白川 進		
				窓口担当	清水 信		
事業内容	組込電子機器やコンピュータソフトウェアの設計開発			URL	https://www.technoscope.co.jp/		
主要製品	FA 装置や搬送ロボット等に活用される、画像の高速伝送を実現するハードウェアやソフトウェアの開発、設計、製造、販売。						
所在地	〒330-0064 埼玉県さいたま市浦和区岸町 7 丁目 6 番 13 号						
電話/FAX 番号	048-822-5281 / —			E-mail	a_shimizu@technoscope.co.jp		
資本金(百万円)	100	設立年月	1986 年 10 月	売上(百万円)	—	従業員数	19

2. PR事項

『FA 装置や搬送ロボット向け組込製品として、豊富な採用実績！！』

●採用事例:産業用ロボットのセンサヘッドコントローラ



●自社製品である Zenkuman (ゼンクマン) ブランドの開発・販売事業

自社開発、国内製造とし、各インターフェイス(USB3.0/GigE/IEEE1394)に対応した産業用カメラ用画像入力ボード、リピータ、ハブ、ドライバソフトなどの自社製品。その性能や品質が高く評価され、半導体製造装置や検査装置、搬送ロボットなどの多種多様な工業製品に採用され、長期安定供給を実施中です。

●電子機器の開発設計事業

30年以上培った、ハードウェア技術(電子回路設計、FPGA 設計)、ソフトウェア技術(ファームウェア、ドライバ、アプリ設計)の両面から、工業用組込製品を中心に、高品質かつ短期間で製品開発が可能。

FPGA を使用した画像、映像データ等の高速データ通信基板や、リアルタイム性の高い通信基板の開発で、お客様のご要望にお応えし、多種多様な企業の研究開発部門、公的研究機関で採用されています。



3. 特記事項 (得意技術以外に PR したい事項 例: 特許情報、応用分野、表彰・認定)

- 産業用ロボットのセンサヘッドコントローラ、自律移動型ロボット向け USB ハブなどの導入実績
- 2010 年「九都県市のきらりと光る産業技術」表彰(ハイスピードカメラ向け非圧縮録画・再生装置)
- 2008 年度から現在「さいたま市リーディングエッジ企業」として認証