

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	サンリツオートメーション株式会社			代表者名	鈴木 一哉		
				窓口担当	高倉 広義		
事業内容	産業用コンピュータの設計/開発/製造			URL	http://www.sanritz.co.jp/		
主要製品	産業機器、医療機器、ロボット等向け組込コンピュータ、監視カメラ、監視ロボット等						
所在地	〒194-0045 東京都町田市南成瀬 4-21-9						
電話/FAX 番号	—/— (テレワーク対応)			E-mail	sanritz.info@sanritz.co.jp		
資本金(百万円)	132.6	設立年月	1971年3月	売上(百万円)	3,330	従業員数	185

2. PR事項

**『 遠隔点検ロボット、ロボット用遠隔操縦システムの組込コンピュータ販売、
各種受託カスタマイズ、システムインテグレーションを提供 』**

[ロボットシステムインテグレーション]

遠隔監視クローラロボットをはじめ、ロボット車台/ロボット本体/計測・測量を行うロボットシステムのインテグレーションサービスを提供しております。
お客様の現場の困り事を解決するためのソリューションをご提案し、解決させて頂きます。

◆遠隔監視クローラロボット「ARTHUR」

災害対応ロボットの技術と、当社の遠隔操作/制御の技術を融合した、屋内/屋外作業用のクローラロボットです。人に代わって、立入困難/安全ではない場所へ赴き、現場を可視化することで問題解決のお手伝いを致します。



遠隔監視クローラロボット

組込 CPU ボード



TPIP



[産業用組込コンピュータ]

VME/CompactPCI 規格の標準製品を始め、医療機器向けや半導体製造装置向けなどに各種ハードウェアのカスタマイズ、受託開発サービスなどを提供しております。ハードウェア開発、プラットフォーム設計、各種製品評価等の豊富なコンピュータ技術を持ち、また高速信号回路設計や EMI 対策にも注力し、VCCIクラスBにも対応可能です。

◆Intel CPU 搭載 CompactPCI ボード/FA-PC

ローコストからハイエンドモデルまで各種 CPU ボード/FA-PC を提供しています。カスタマイズ対応、通信・I/O ボード・筐体含めたユニットでの提供も可能です。

◆遠隔操作 IP システム(TPIP)

遠隔監視、計測・制御を 1 台で実現するオールインワンプラットフォーム。独自技術によるリアルタイム動画伝送と、センサー情報監視、機器制御を、名刺サイズで提供します。必要なソフトウェアライブラリも標準添付します。

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)

- ISO9001、ISO13485、ISO14001 認証取得済み 医療機器製造業登録
- 加盟団体: PICMG、PCI-SIG、EtherCAT Technology Group 等
- 遠隔監視クローラロボットは、(地独)東京都立産業技術研究センター 東京都ロボット産業活性化事業「公募型共同研究開発事業」の採択テーマです。
- TPIP3 の「遠隔監視計測制御事業」は、(公財)東京都中小企業振興公社の評価事業です。