

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社システック			代表者名	代表取締役社長 梶村 一成		
				窓口担当	営業統括部 内山 智介		
事業内容	電子・電気関係製品の開発設計・製造			U R L	http://www.systec.co.jp		
主要製品	受託開発設計・製造、技術者特定派遣、自主研究開発						
所在地	〒431-2103 静岡県浜松市浜名区新都田 1-9-9						
電話／FAX 番号	053-484-1351 / 053-484-1291			E-mail	tomosuke-uchiyama@systec.co.jp		
資本金(百万円)	98	設立年月	1976 年 2 月	売上(百万)	2,512	従業員数	187

2. PR事項

『FPGA 技術を核として、高速通信制御の課題をワンストップで解決！』

- 「高速通信制御」を強みに、エレクトロニクス分野で設計から製造、保守サービスまで一貫した体制を構築
 - ・創業以来、50 年の歴史で培ったノウハウと、150 名を超えるエンジニアによる厚いサポート体制。
 - ・単なる受託製造(EMS)ではなく、設計・開発段階から入り込む「提案型」のエンジニアリングサービスを提供海外半導体メーカーと直接連携しているため、最新デバイスを用いた先行開発にも対応可能。
- 製品・技術の特長
 - ・FPGA(PLD)ソリューションの圧倒的実績 Altera 社や AMD 社の認定パートナーとして、最先端の高速通信制御 IP や通信ボードを提供。高速通信やロボット制御、画像処理など、難易度の高い要求に対して FPGA 用いた最適な回路設計が可能です。
 - ・「ポリエンジニア・プラットフォーム」による柔軟な対応力 多様な業界(家電、産業機器、航空宇宙、放送 等)での開発実績を持つ多能工的なエンジニアチームが、お客様の漠然としたアイデアを具体的な形にする「解決力」を提供します。

■ 製造生産 ODM/OEM

設計経験者を各工程に配置し、設計と製造の両視点から品質確保と生産性向上を実現します。設計・製造・品質保証・資材調達・保守の全てをワンストップで提供し、市場の変動や設計変更にも迅速に対応します。30 年以上の表面実装技術(SMT)と組立経験を活かし、X 線検査や自動光学検査で信頼性の高い品質を保証します。独自の部品管理システムにより、小ロットから大規模生産まで柔軟に対応し、迅速かつ効率的に高品質な製品を提供します。(イメージ画像参照)



・柔軟な試作から量産対応

試作から量産まで柔軟に対応し、設計変更や市場変動にも迅速に応え、高品質な製品を提供します。

・高品質を追求した設計と製造

設計経験者を各工程に配置し、設計と製造の両視点から品質を確保し、生産性向上を実現します。

・ワンストップソリューション提供

設計、製造、品質保証、資材調達、保守を一貫して提供し、対面コミュニケーションで迅速に対応します。

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)

お取引先企業: NEC 様、ヤマハグループ様、マスプロ電工様、浜松ホトニクス様、東京エレクトロデバイス様等
 パートナースhip: Altera 社、インフィニオンテクノロジーズ社、AMD 社
 規格: ISO9001:2015、ISO14001:2015、ISO/IEC27001:2023 取得