

三光電業株式会社

基本情報

所在地	広島県広島市西区商工センター5-11-7
資本金	7,000 万円
全従業員 (SIer)	141 人 (5 人)
対応地域	日本国内
代表者名 (窓口担当名)	代表取締役 森脇 喜美代 (営業本部ロボットシステム課主任 坪井信也)
問い合わせ先	電話： 082-278-2351 メール： tsuboi@sumnet.co.jp
ホームページ	http://www.sumnet.co.jp/

得意分野

業 種	○ものづくり ○食品製造
作業 (工程)	○組立 ○ピッキング ○梱包・搬送 ○測定/検査/試験

業務内容

構想立案・提案

- ・二次元ビジョンセンサ/画像処理
- ・三次元ビジョンセンサ/バラ積みピッキング

業務PRポイント

近年では、ロボットと組み合わせて使用する、ビジョンセンサ、力覚センサの智能化技術の革新が進んでおります。

その需要に対応していく為、

広島市比治山『ロボットパークひろしま』にて、以下のロボット3台、周辺機器を常設し、中小企業が抱えている労働環境問題や今後の労働人口減少に対し最適なソリューション提案を行います。

1. 双腕型ロボット（カワダロボティクスNEXTAGE）
2. 垂直多関節ロボット（三菱電機／4kg、7kg 各1台）
3. 三次元ビジョンセンサ（三次元メディア）
4. 二次元ビジョンセンサ（COGNEX）
5. 力覚センサ（三菱電機）

またロボット講習会や、サンプルテストの実施により、要素技術の検証を行い、お客様に安心、納得して導入して頂けるロボットシステムを提供いたします。



導入支援事例

①分野・工程

基板へのFPCコネクタ挿入自動化

②特徴

人でも難しいFPCコネクタの挿入、検査を実現。

③効果

品質の安定化、トレーサビリティ。



一言メッセージ

三光電業はF A総合制御技術商社です。
お客様の『真のお困りごと』を様々な提案で解決に導きます。
是非、『ロボットパークひろしま』にお越しください。

