

企業概要

協和商工株式会社

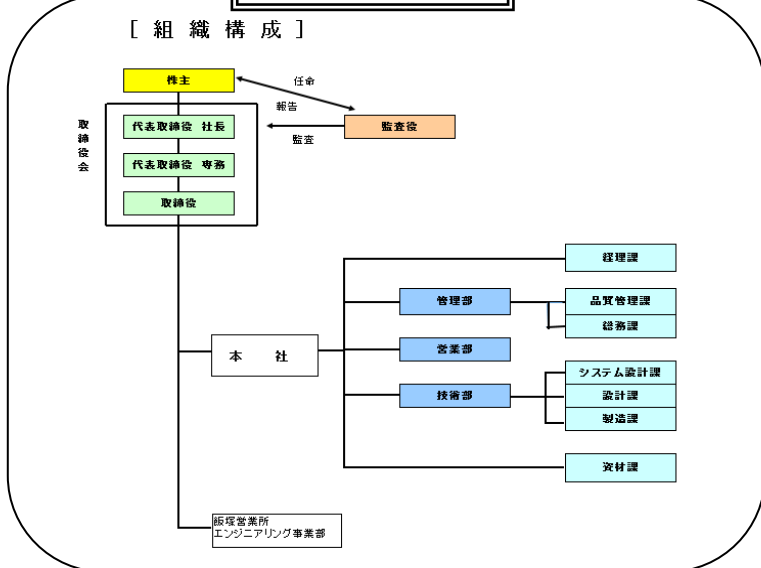


- 事業内容
電子応用機器、機械・コンピュータシステムの設計、開発、製造
- 品質マネジメント

企業概要

企業名 : 協和商工株式会社
設立年月日 : 1972年7月
所在地 : 〒 812-0893
 福岡市博多区那珂5丁目3-41
 TEL 092-451-1261
 FAX 092-451-1262
 URL http://www.ksk21.co.jp
資本金 : 1,000万円
年商 : 6億7百万円 (2016年度)
従業員 : 25名
代表取締役 : 北 明
主要取引先 : 安川電機グループ・富士電機グループ・
 三菱電機グループ・大和製罐(株)・オーテック電子(株)・
 (株)フアンソア・ミツミ電機(株)・(株)矢野特殊自動車・
 パナソニックFSエンジニアリング(株)・日鉄住金テックスエンジニア(株)
自動車関連の実績 : 有(製品:組立治具(電動工具))
過去に実績有(製品:組立治具(電動工具))
無
交通アクセス : ・JR 竹下駅より 徒歩15分
 ・西鉄バス「青果市場前」停留所より 徒歩3分

会社組織図



経営理念

・共存共栄
 協和商工(株)は、創造的基盤に培われた確かな技術を礎に、あらゆる産業と人々に対し、将来に渡る信頼と安心を製品という形にしてお届けし、共に平等で豊かな社会造りに貢献したいと考えています。

品質目標

・顧客第一
 お客様の求める製品を、持てるあらゆる力を発揮し、出来る限り早く・安く、そして安全でより良い品質を追求しお届けする
・技術研鑽
 全社員は、日々技術の研鑽に努め、幅広くかつ高度な情報・知識を吸収し、より良い製品の開発・製作を行う。
・継続改善
 品質方針に基づき品質目標を定め、お客様のご要望にお答えすると共に、適宜見直しを行い、品質管理の継続的な改善に努める。

改善目標

生産能力アップ(10%)
 技術継承
 営業力強化

保有設備一覧

機械名	メーカー	型式	スペック	最大ワークサイズ	台数
画像処理検査装置開発環境					
各種ソフト開発環境					
各種PLC開発環境					
各種CAD			3DCad、AutoCad、7°等		1
基準電圧発生器		7651			1
交流安定化電源		AA150F			1
オシレータ		VP-730A			1
タコメータ		HT-5100			1
オシロスコープ		TDS3032など			1
マルチメータ		34401A、2000など			1
ラインモニタ		HM-2B			1
ホイストクレーン			2t		1
リフター			980kg		1

自社の技術内容 (主要製品等)

主要製品	月産生産能力
レーザ溶接機/マーキング装	
性能評価試験機/装置	
制御盤	
レーザマーキング読取装置	
ハンドラー	
文字認識/位置決め/寸法計測/外観検査装置	
監視・管理システム	

- 制御装置・検査装置・試験機
レーザ溶接機/マーキング装置/エージング装置・ライフテスタ/自動組立機/プローブカードチェッカー/チップコイルチェッカー/モーター試験機/ACサーボ自動試験機/自動調理装置/電源汎用検査装置/医療補助用機器/分注機/各種制御盤/各種ユニット、リレー基板、治工具・・・ etc.
- 画像処理装置・画像処理システム
レーザマーキング・読取装置/テーピング装置/ハンドラー/文字認識・コード読取装置/ラベル検査装置/ウエハアライメント装置/食品パッケージ外観検査装置/PWB検査装置フィクスチャー/各種画像処理応用装置・・・ etc.
- 監視・管理システム
総合管理システム/セキュリティーシステム/デマンド監視システム/入退出管理システム/水道管理システム/駐車場管理システム/地滑り検知システム/画像伝送システム/各種制御盤・・・ etc.

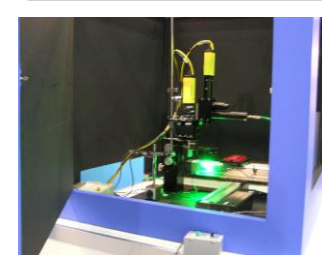
制御装置



レーザマーキング装



画像処理装置



監視・管理システム



特徴・強み(セールスポイント)

システム設計からソフト・ハードウェア開発・製作・現地調査まで、仕様・コストに合わせて一貫体制で携わります。
 ・コア技術/アナログ回路設計、制御システム構築、画像処理アプリケーション開発、ネットワークシステム構築、ロボットシステム制御設計及びソフト開発