

株式会社匠電舎



事業概要	制御盤・電子機器の開発製造・ソフト開発
所在地	長野市高田2091
電話番号	026-221-9565
URL	http://www.libug.co.jp
代表者名	代表取締役 轟修平
設立	1984年6月22日
資本金	3000万円
従業員数	21名
売上高	310百万円(平成30年5月期)

(1)経営理念又は代表者メッセージ



代表取締役 轟 修平

PLC(シーケンサ)制御と電子制御のプロ集団(技術者集団)

当社は大型設備・工作機械・産業用ロボットでのPLC(シーケンサ)制御、センサ機器・電子機器でのマイコン制御、近年ではネットワークでのIoT制御など「ハード&ソフトによる制御」をメインに事業展開しています。

(2)技術・製品(事業)の特長



[事業内容]

■制御盤・監視盤の設計・製作

電気設計 筐体設計 盤製作 組配・検査 現地調整他

■PLC制御ソフト開発 プログラム設計 現地調整他 (三菱電機 オムロン キーエンス他)

■データ収集・データ処理のソフト開発 Excel VB VB.net

■遠隔監視制御システムのソフト開発 Joy Wacther In Touch他

■電子機器・基板の設計・製造 小型制御装置・操作盤、表示器システム、充電・電源装置他

■カスタマイズ基板の設計・製造

■組込みファームウェア開発 C++ Ruby他 Linux/Android OS対応

■ROM書き込みサービス CPU FPGA Flash ROM他

[当社の特徴と強み]

PLC(シーケンサ)制御部門は電子制御も導入した小型・ローコスト化に対応し、ガス・液体などの流量制御、ロボット制御などを主力とした制御盤・操作盤の開発・製造を行っています。また設備機器の遠隔監視制御や各種データ処理システム開発も行っています。

当社の電子制御部門は、ハードウェア開発・ソフトウェア開発から機能試作・量産試作・量産までトータルサポートできます。特に PC・PLC(シーケンサ)などの上位ホストとのネットワーク構築・制御システムでは PLC(シーケンサ)制御部門との連携によりスムーズに開発・試作・量産を可能にします。

