## (株)

# 田原電機製作所

代表取締役社長 田原 一樹

# 配電・制御・情報技術の分野で総合力を発揮!

住所: 〒183-0027 府中市本町2-30

 TEL: 042-365-0611
 FAX: 042-360-1149

 資本金: 4,000万円
 従業員数: 103名

URL : http://www.tahara.co.jp/

企業窓口 E-Mail: ホームページにお問合せ窓口有り

#### わが社の特徴

当社は制御システム構築、産業用ソフトウェア開発、電子機器開発製造を主な事業として行っています。それぞれの技術領域を強化するだけでなく、3つの事業がシステムとして統合されることで多様なソリューションを提供することが可能となります。

#### 主要製品又は技術

"太陽電池アレイチェッカー"、水処理監視制御設備、防災監視制御設備、各種制御盤 PLC ソフト構築、電子機器開発、高密度電子基板実装

### わが社の得意とする製品・技術

<高密度実装、SMD・DIP 混在基板実装>

1005 チップ、0.4m m QFP、BGA、対応可

<マイコン・デジタル・アナログ回路製品の設計・試作・量産>SH-2、-3/H8/H8Sシリーズ、NEC V850/μPD70シリーズ、他 ソフトウェア開発言語:アセンブラ、C,C++、VB 他

<PLC リプレース>

生産中止品 PLC のプログラム解析を初めとした既存システムの調査から、

最新システムへの提案、機能アップなど対応します。

最近の事例 1. 三菱電機 A3A→Q06H 2.三菱電機 A0J2→Q00J 3.富士電機 FPK205K→FPU150S <制御システム構築>

ものづくり現場から公共サービス分野でのプロセス監視制御、モーター コントロールセンタなどのパワーユニット群など多様なシステムを構築。

<ソフトウェア開発>

PLC ソフトウェア、SCADA システム等のプロセス監視制御ソフト、 タッチパネルをはじめとした HMI 構築

#### わが社の欲しい製品・技術

電気回路設計技術や構造設計技術 パワーエレクトロニクス関連製品の開発技術

