

システム課

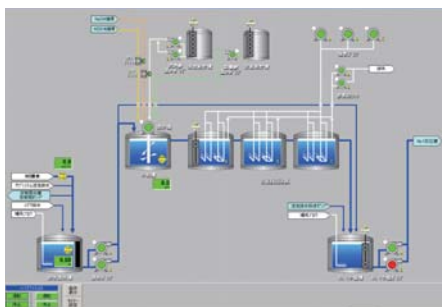
各種のFAシステムやプラントのPLCによる制御・監視なら、オリジナルのソフトウェア開発から始まる的確な提案・解決策を轟産業が提供します。

自動制御システムの開発から、ネットワーク(Web・LAN・WAN)を利用した監視システム・制御盤の開発まで、生産効率のアップや安全対策など目的に応じて構築します。



システム部門営業品目

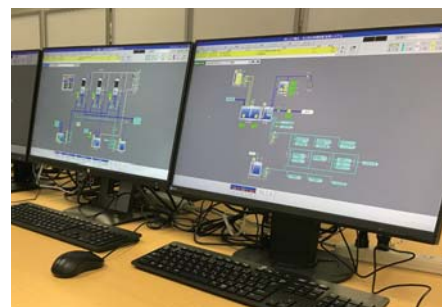
FAシステム・プラント監視システム開発、設計



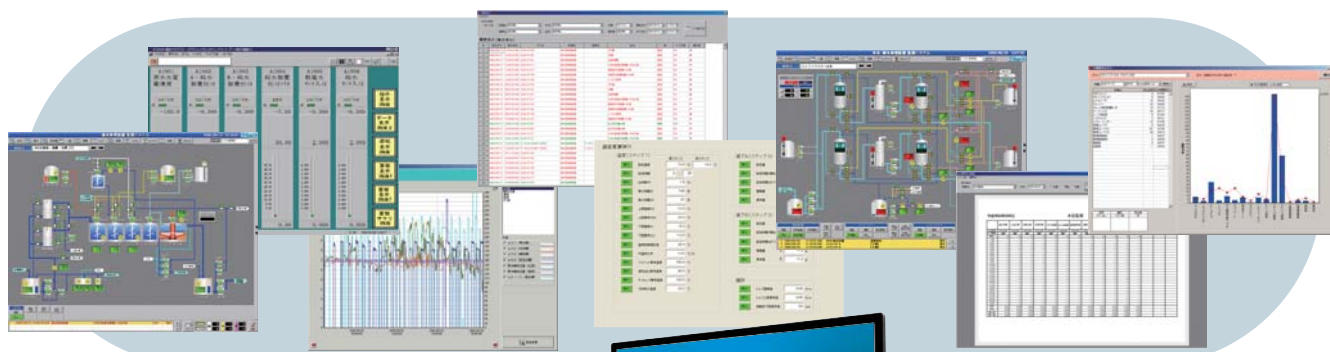
システムソフトウェアの開発、提案



自動制御システム設計



SCADAニーズを中心に、御社の業務に最適な監視システムをご提案。



- 設備の状況を一目で把握!
- 故障・異常がすぐ分かる!
- 帳票、報告書も自動で作成!
- 稼動状況を的確に把握して生産効率UP!
- 安全で効率のいい自動制御が可能!
- 記録データを解析、予知保全に利用!
- 遠隔地でも監視ができる!



コンポーネントからシステムへ“トータルシステムソリューション”

轟産業の取扱メーカー、取扱商品の多さは業界トップクラスです。この強みを活かし、小〜大規模に対応したオープンなシステム構成を総合的にご提案。



コンピュータシステム

研究開発部、設備工事事部、技術サービス課との連携で現場機器の据付、配管工事、各種センサの選定、取付工事、計装制御盤設計製作、電気工事からシステム製作まで幅広い分野をカバーします。



各種電気工事・制御盤



各種センサ



各種操作端・機械装置

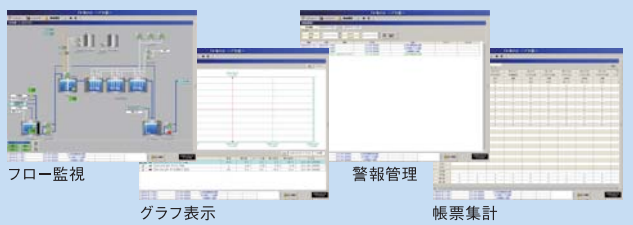
経験とノウハウをパッケージング

轟産業のさらなる強みは自社ソフト開発が可能なこと。

積み重ねられた経験とお客様のお声を集約し、ローコストで短納期、確実な品質の商品をお届けします。

簡易監視パッケージ FA-Watch

中〜小規模の監視システムに最適!
多機種のPLCとの通信が可能です。
Webブラウザでのクライアント運用も可能。



フロー監視

グラフ表示

警報管理

帳票集計

簡易ロガー FARecorder

軽量コンパクトなデータロガー!
多機種のPLCとの通信が可能です。
内部演算機能も搭載。



グラフ表示

警報管理

帳票集計

他にも…空調設備監視システム、省エネ対策設備管理システムなど

幅広い業種への納入実績が裏打ちする豊富な業務経験

- 純水・排水設備プラント
- 堆肥化・環境・リサイクルプラント
- ビル・空調・エネルギープラント
- 医薬・製薬・化学・食品プラント
- その他…電子・火力・鉄鋼・硝子・官公庁など納入先は300社以上!

メーカーにとられない多彩な取扱品目でオープンなシステム構成

- SCADA: iFIX、FA-Panel、CitectSCADA、JoyWachter
- PLC: 三菱電機、オムロン、富士電機、キーエンス、横河電機
- タッチパネル: 三菱電機、デジタル、キーエンス
- パソコン: 産業用パソコン(東芝他)、汎用PC(HP他)
- 調節計: チノー、横河電機
- 変換器: エム・システム技研、エムティティ他
- ネットワーク: Melsecnet、CC-Link、Modbus、他



轟産業株式会社 技術センター

システム課

〒919-0749 福井県あわら市北9字157 Tel. (0776) 74-1146 Fax (0776) 74-1019 E-mail: center@todorokisangyo.ne.jp