

産業・公共プラント監視・制御システム。 OA系も含め一貫したソフト開発。



ピクセルソフトウェア株式会社

〒792-0060 愛媛県新居浜市大生院2151-10 えひめ東予産業創造センター3F
TEL(0897)40-1172 FAX(0897)40-2150
<http://www.pixelsoft.co.jp>

プラント監視システム

設備の移動状況にて監視します

WEBシステムで、工場内のLANに接続されている、どのPCからでも監視することが可能



プラントフロー
グラフィック表示でプラントを監視



トレンド
トレンドグラフ表示で長期のデータを監視

プラント監視システム(モバイル版)

WEBシステムで、工場内のWi-Fi または、インターネット経由でプラントを監視



プラントフロー
グラフィック表示でプラントを監視

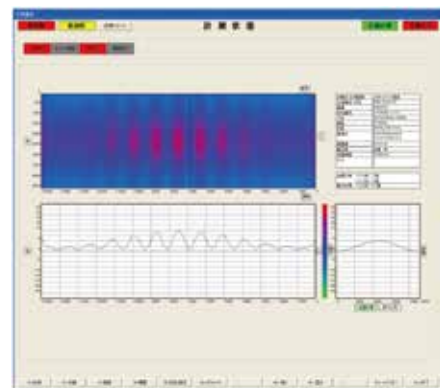


トレンド
トレンドグラフ表示で長期のデータを監視

食品・化学・
製鉄工場などの
監視制御システムは
日本全国500以上
海外にも納入実績が
あります。

計測システム

●画像処理による鋼板表面の波や反りを計測するシステム



平坦度表示
鋼板の平坦度をグラフ表示

エネルギー監視システム

WEBシステムで、工場内のLANに接続されている、どのPCからでも監視することが可能



エネルギー使用量グラフ
時間帯別のエネルギーの使用量をグラフ表示



製品単位エネルギー使用量
製品単位のエネルギー使用量を表示／解析



エネルギーダッシュボード
主要エネルギーデータを1画面で把握



タブレットでの表示



タブレットでの表示



タブレットでの表示

情報サービス

ピクセルソフトウェア株式会社

創業 平成2年6月
資本金 10,000,000円
代表者 代表取締役 矢吹 隆志

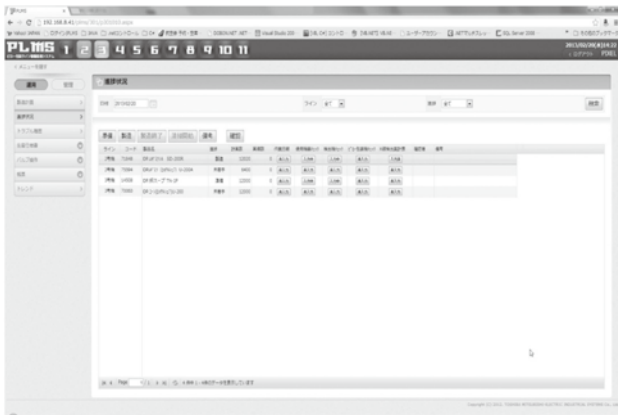
所在地 ■本社・開発室 プロダクトソリューション第1/第2事業部
〒792-0060 愛媛県新居浜市大生院2151-10 えひめ東予産業創造センター3階 TEL(0897)40-1172 FAX(0897)40-2150
■松山事務所 システムソリューション事業部
〒790-0922 愛媛県松山市星岡一丁目12-23 伊豫計電社 2階 TEL(089)969-1317 FAX(089)969-1327
■名古屋事務所 システムソリューション事業部
〒476-0015 愛知県東海市東海町一丁目1-1 新日鐵都市開発 第2商社センター 207号
TEL(052)689-0887 FAX(052)602-2777

事業概要 主に製造・生産管理システム、検査装置等のソフトウェア開発、デジタル制御システムの設計・サービス技術を提供しています。それぞれ部ごとに分けて事業を展開。プロダクトソリューション第1事業部では、産業・公共プラント監視システム(データロガー)などのパッケージ開発や通信アプリケーション開発、WEBシステム開発を。第2事業部では、物流、入出庫、在庫、画像処理などの様々な生産管理システムの開発を行っています。制御システムの提案・設計・製造を行うシステムソリューション事業部も含め、多方面での実績を誇っています。

主要取引先 株式会社東芝、東芝三菱電機産業システム株式会社、東芝電機サービス株式会社、株式会社四国総合研究所、住友化学株式会社、住化ロジスティクス株式会社、住友共同電力株式会社、パナソニックファクトリーソリューションズ株式会社、太平工業株式会社、北都電機工業株式会社

製造ライン管理システム

●製造ラインの計画から製品完成までのラインの状態をWebで管理するシステム



進捗表示
ラインの進捗状況を表示

電子操業日誌

●製造部門における操業日誌を、Webで入力・承認・分析ができるシステム



日誌入力
当日の日誌を入力

WEBシステム開発

- 生産管理システム
- ユーザーサポートシステム
- 学習システム
- 工程管理システム
- 省エネシミュレーションシステム

古い制御装置のソフトウェア開発

メーカーが保守をしなくなった古い制御装置の対応も行っております。

制御システム提案・設計・製造

