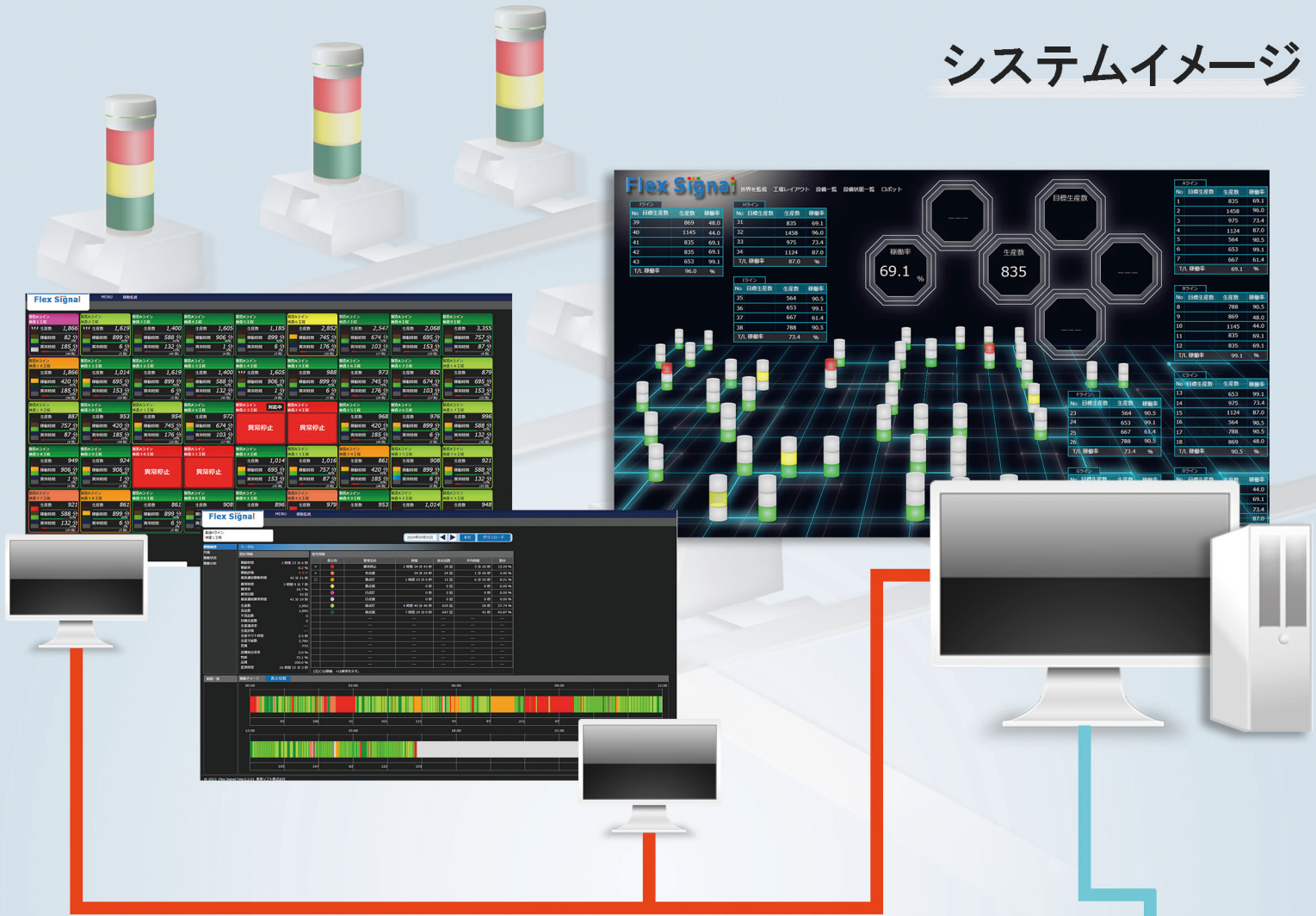


稼働監視Webシステム

Flex Signal

システムイメージ



PATLITE

パトライト信号灯に取り付けるだけで機器情報が無線で転送される商品です。
ワイヤレスデータ通信のため、工事配線が不要です。



設備、装置の信号灯により信号状態を取得するための異なる機種での監視管理を実現 !!!

PATLITE社製AirGRIDにより稼働信号を工場内配線工事レスにて計測可能 !!!

信号変化から「稼働」「停止」「生産カウント」等のリアルタイム管理を実現 !!!

装置毎の状態をWEBブラウザによる一括監視で、見える化を実現 !!!

充実な装置個別マスタ管理より、データ管理方法を自由に設定 !!!

システムパッケージ化されたアプリケーションにより、短期納期での導入が可能 !!!

Option FS Camera

異常発生状況を動画で録画し、異常発生原因を確認できるプラグインシステムです。動画データの確認により、改善を加速化することが可能です。

機能一覧

リアルタイム表示	全体モニタ画面への表示 (最大同時3台)
過去動画管理	イベントトリガによる動画録画管理
過去動画再生	対象ガントチャート指定による動画再生
動画データダウンロード	動画ファイルダウンロード



異常発生時にその前後の映像を自動保存します。

Option FS Watch

信号灯データを時計に送り、設備・装置の現在の状況を確認できるプラグインシステムです。時計に通知することによって、どこでも稼働状況を把握することが可能です。

機能一覧

状態通知	状態変化時のウォッチ通知
状況表示	全体モニタ画面への表示

対応機器	型式	- CASIO PRO TREK Smart - WSD-F20 WSD-F30
------	----	--



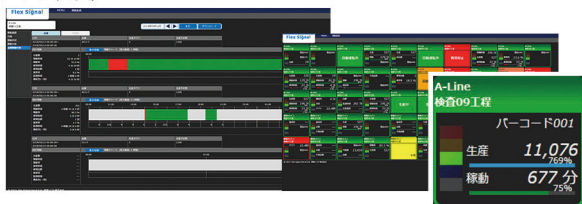
Option FS Pro

バーコードデータを受け取ることで、作業者・品種情報を管理できるプラグインシステムです。作業者・品種毎の稼働情報の集計が確認できます。

機能一覧

モニタ	アンドン	バーコードデータ表示、集計表示
履歴管理	簡易分析	作業者・品種毎稼働データ表示
	データダウンロード	稼働データCSV出力 (Excel読込可能)

対応機器 (パトライト社製)	型式	WDT-6LR-Z2-PRO
-------------------	----	----------------



Option FS Dashboard

FlexSignalにより管理されるデータをよりリアルに表示するための、稼働総合モニターです。背景画像との組み合わせにより、工場レイアウトに合わせた現在の状態表示が簡単な設定で実現可能です。

機能一覧

背景画像設定	背景イメージ (工場レイアウト等) の画像アップロード
信号灯 (段)	段数、色順序、サイズ
レイアウト編集	任意テキスト、装置名称連携
数値	生産数、予定数、稼働率 等
テロップ	テロップの表示 (3種類)
リンク	URL先指定

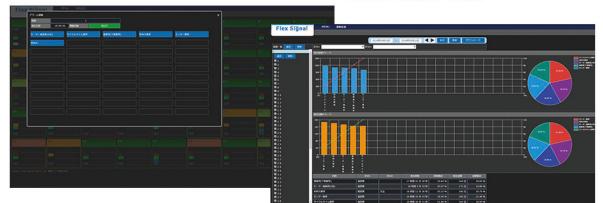


Option FS Alarm

FlexSignalにより集められたアラーム履歴データをより詳細にするためのプラグインシステムです。異常発生頻度、傾向のサマリー分析機能による改善業務を強力的にサポートします。

機能一覧

アラーム登録	アラーム登録、詳細、備考登録
アラーム管理	総合日報 アラーム履歴一覧
	データダウンロード 履歴データCSV出力 (Excel読込可能)
アラーム分析	アラーム別分析 発生 発生回数、発生時間、発生比率、 範囲指定
	グラフ表示 発生回数、発生時間、パレート図、 円グラフ
	データダウンロード 分析データCSV出力 (Excel読込可能)



FLEX SIGNAL HP

<http://flexsignal.flex-tokaisoft.jp/hp/>

DEMONSTRATION SITE

<http://flexsignal.flex-tokaisoft.jp/demo/>

インターネットがご使用になれる環境にてブラウザより下記URLへアクセスしてください。
システムの基本機能がご確認いただけます。



※記載されている会社名・製品名・システム名などは、各社の商標、または登録商標です。※AirGridは株式会社パトライトの商品です。

東海ソフト株式会社

お問い合わせ先 / 営業本部

〒460-0002 名古屋市中村区名駅2丁目38-2 オーキッドビル1階

TEL 052-563-3571 MAIL flexsignal@tokai-soft.co.jp

URL <http://www.tokai-soft.co.jp/>

代理店