



FIL-STAGE

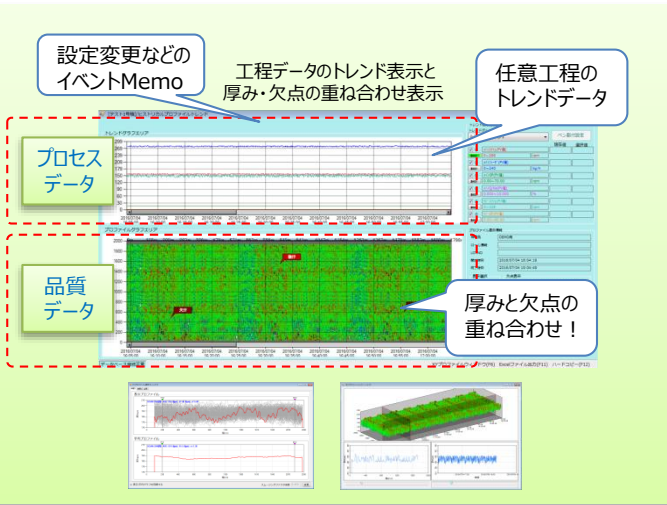
フィルム製造工程に点在する
 操業・品質データを一元収集して有効活用しませんか？

操業・品質データの一元化と活用

FIL-STAGE は、点在する操業データを一元化して様々な角度で「見える化」する事で、生産の安定・効率向上、作業工数の削減を支援します。

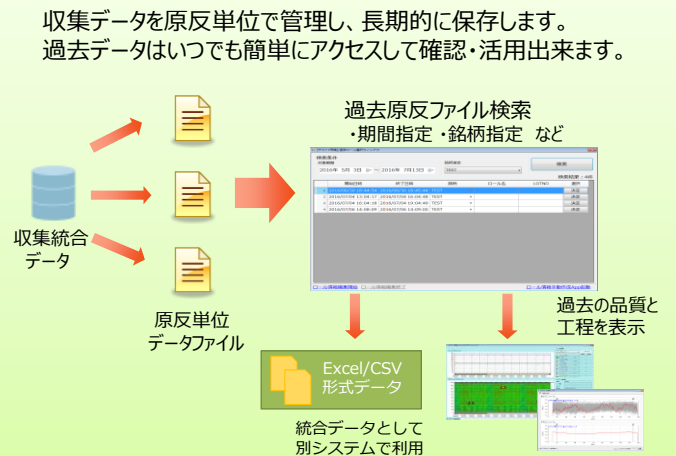
生産の安定化・歩留まり向上に

- プロセスデータと品質データを同時表示することで品質とプロセスの因果関係を明確にします。



原反単位でのデータ管理に

- 面倒なデータベース管理の知識がなくても長期保存を実現！



作業効率化・ミス削減に

- 自動収集一元化により、今まで人手による集計や計算作業といった作業の工数削減が図れます。

原反情報					
銘柄	ロット	開始	終了		

例) 【原反の管理表作成】

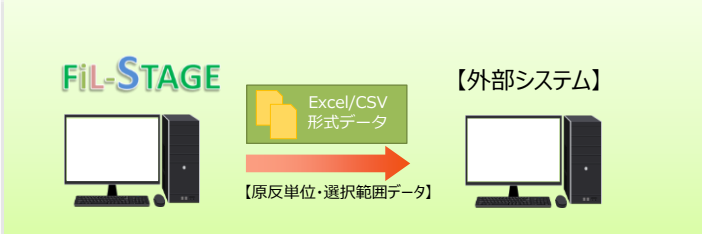
厚みプロファイル		欠点情報			他データ
AVE	R	σ	エリア1	エリア2	エリア3

その他、カスタマイズ対応で現場に沿った運用・管理の効率化を支援します

指標演算・集計・転記の手間・誤記を排除！

データの利用・活用に

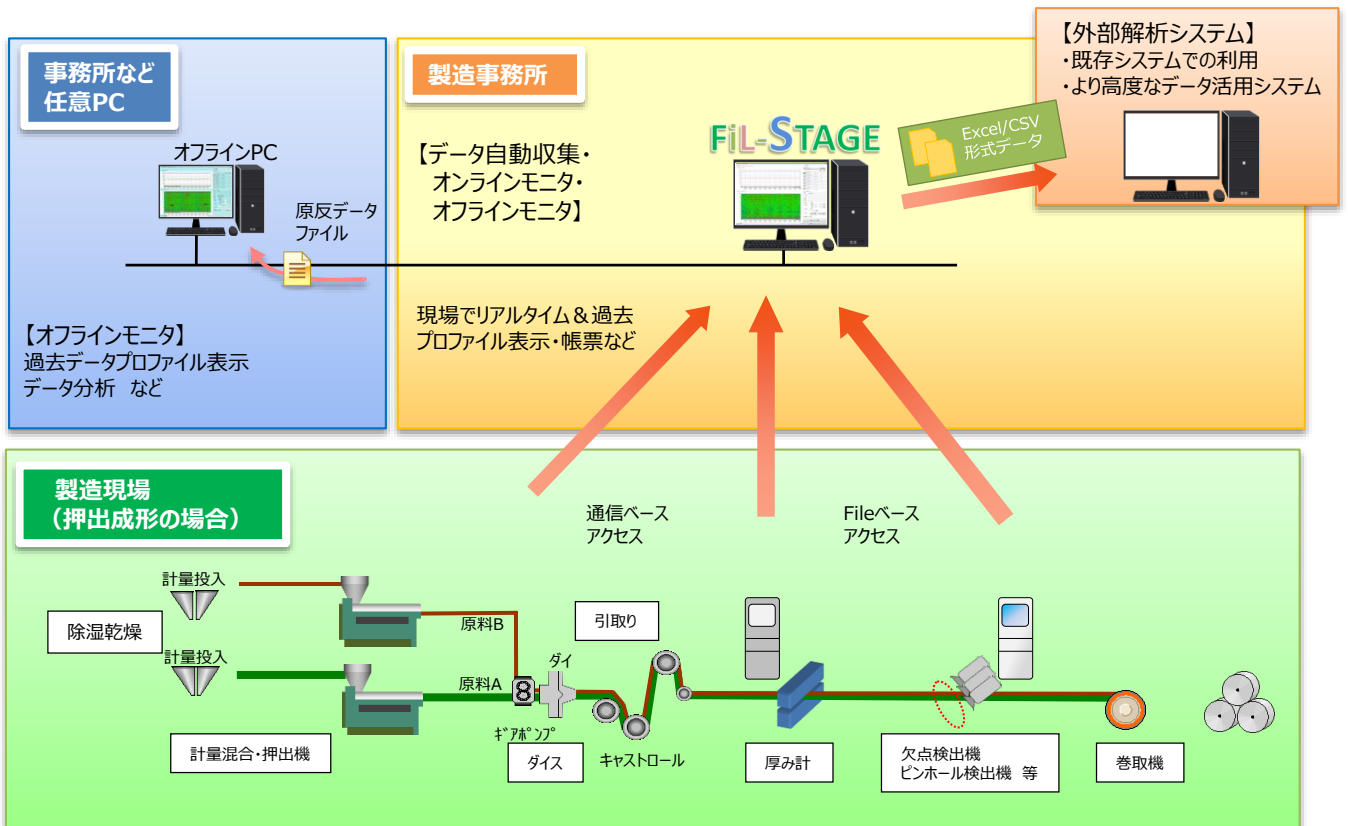
- 原反単位で管理されたデータはExcelやCSVへ出力することで外部のシステムでも利用できます。



このような導入効果が期待できます

- ラインの安定稼働をサポートし、問題発生時のデータ解析処理工数を大幅に削減できます。
- 過去の良品原反データを参考にする事により、新規ラインのスムーズな立ち上げ、品種変更時の素早い調整をサポートします。
- 生産と品質データを付き合わせた原反単位データの長期保存管理が可能です。
- 製造工程間を渡るデータ収集・集計作業を自動化することで、人手による作業項目の大幅な工数削減を検討する事が可能です。（必要機能のカスタマイズ対応いたします）
- 収集管理されたデータはExcelやCSVに出力可能です。これにより外部のデータ解析システム等との連携が可能です。

システム構成イメージ



本文中に使用されている会社名、団体名、商品名、サービス名およびロゴ等は各社または各団体の登録商標または商標です。



東京電機産業株式会社

〒151-0072東京都渋谷区幡ヶ谷1-18-12

TEL.03-3481-1111

FAX.03-3481-1125