

ヒートシール状態をモニター表示 リアルタイムで不良品や疑惑品を特定

充填支援システム FSS Filling Support System

FSSは、最新の画像処理技術を用い液体充填袋のヒートシール状態を撮影し保存。ラミネートフィルムのヒートシール技術を熟知し、不良品や疑惑品の判定ソフトを開発。シール状態の画像は、充填作業者の大きなサポートとなり最適シール条件設定を支援。

製品の特長

- ① **充填中にシール状態を可視化**
不良状態画像の標準化を実現！
充填画像表示で作業者のスキルアップ！
- ② **画像処理による不良箇所の判定**
シワ・噛み込み・発泡など判定基準を調整！
ヒートシール部の不良をすばやく特定！
- ③ **検査業務の削減と自動化ライン**
良品を確定することで検品対象を削減！
充填ライン自動化への必須装置！



最大毎分350個のシール状態を観察

不良判定の一例



本 社 〒955-0002 新潟県三条市柳川新田964番地
TEL:0256-39-7007 FAX:0256-39-7008
東京支店 〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目8-9
木挽館銀座ビル7階
TEL:03-6228-6408 FAX:03-6228-6409
U R L <http://www.dangan-v.com>
E - mail yushin@dangan-v.com

悠心