

Invitation

高性能素材 Week 内

15th FILMTECH JAPAN

— 高性能フィルム展 —

出展のご案内

池上通信機は、2024年10月29日(火)から31日(木)までの3日間、幕張メッセで開催される「第15回 FILMTECH JAPAN - 高性能フィルム展 -」に出展します。

「目視検査では判断基準が曖昧に、」
「現在の検査体制では、検出できない欠陥が発生、」
「自動化したいがフィルムのハンドリングが大変、」など
検査工程でお客様が抱える課題にお応えする検査装置を出展し、デモンストレーションを行います。
今回は検査装置3機種とAI監視カメラシステムを実機展示いたします。

従来からご好評いただいているシート表面検査装置「PIE-650」および平面枚葉検査装置「PIE-650M」とロボットを組合せたフンストップ枚葉検査を展示。また、東日本では初となる異物混入検査が可能な粉体検査装置「POIE-8000CA (TYPE-i)」を展示し、AIへの取り組みもご紹介いたします。更にAI監視カメラシステムも展示します。

池上通信機は検査装置の開発を始めて40年以上となりました。これまでの実績と蓄積された技術により、電池や自動車、化学原料や化粧品等さまざまな分野での検査に対応します。
ご来場の際はぜひ当社ブースにお立ち寄りください。

会期：10月29日(火) 10:00～18:00

10月30日(水) 10:00～18:00

10月31日(木) 10:00～17:00

※最終日は木曜日となりますのでご注意ください。

会場：幕張メッセ 5ホール

ブース No.30-2

「技術」のチカラで、あなたをしあわせに。

Ikegami

■ 出展機器のご紹介

平面枚葉検査装置 PIE-650M

- 搬送装置と一体型の枚葉検査装置
- 金属箔、銅板、紙、不織布、ガラス、積層板、樹脂、食品、液晶パネルなどの欠陥検出に対応
- 高精度の欠陥検出で高い生産効率を実現



Point1

ロボットとの連動により
供給・検査・振分けを
全自動で行います

シート表面検査装置 PIE-650

- フィルム、金属箔、銅板、紙、不織布、ガラス、積層板などの欠陥検出（シート検査）に対応
- 高速かつ、高精細な欠陥検出で高い生産効率を実現、維持
- 検査ニーズに応じたシステム構成で
小規模システムから大規模システムまで柔軟に対応が可能



Point2

既設ラインにも
導入しやすい
インライン検査装置

粉体検査装置 POIE-8000CA (TYPE-i)

- 搬送、検査、不良排出まで、
オールインワンタイプの粉体検査装置
- RGB ラインセンサを採用。微細な異物から毛髪まで異物除去
- 異物をピンポイントで排出する
ロータリーノズル方式によるスポット吸引。
- 清掃・品種切り替えの手間を大幅に軽減させる搬送機構
- 各種設定・検査状況の確認が容易に行えるタッチパネル
- シミュレーション機能の標準装備



Point3

ロータリーノズルにより
異物をスポット吸引し、
良品の巻き込みは最小限

その他の出展ラインアップ

- Ikegami の検査装置における AI の取り組み紹介

- AI 監視カメラシステム展示

■ お問い合わせは

池上通信機株式会社 営業・マーケティング本部：〒146-8567 東京都大田区池上5-6-16

インスペクションソリューション営業部

TEL：03-5748-2255

大阪支店

TEL：06-6389-2833

■ 事前来場登録



一般の方は
こちら



課長職以上の方は
こちら