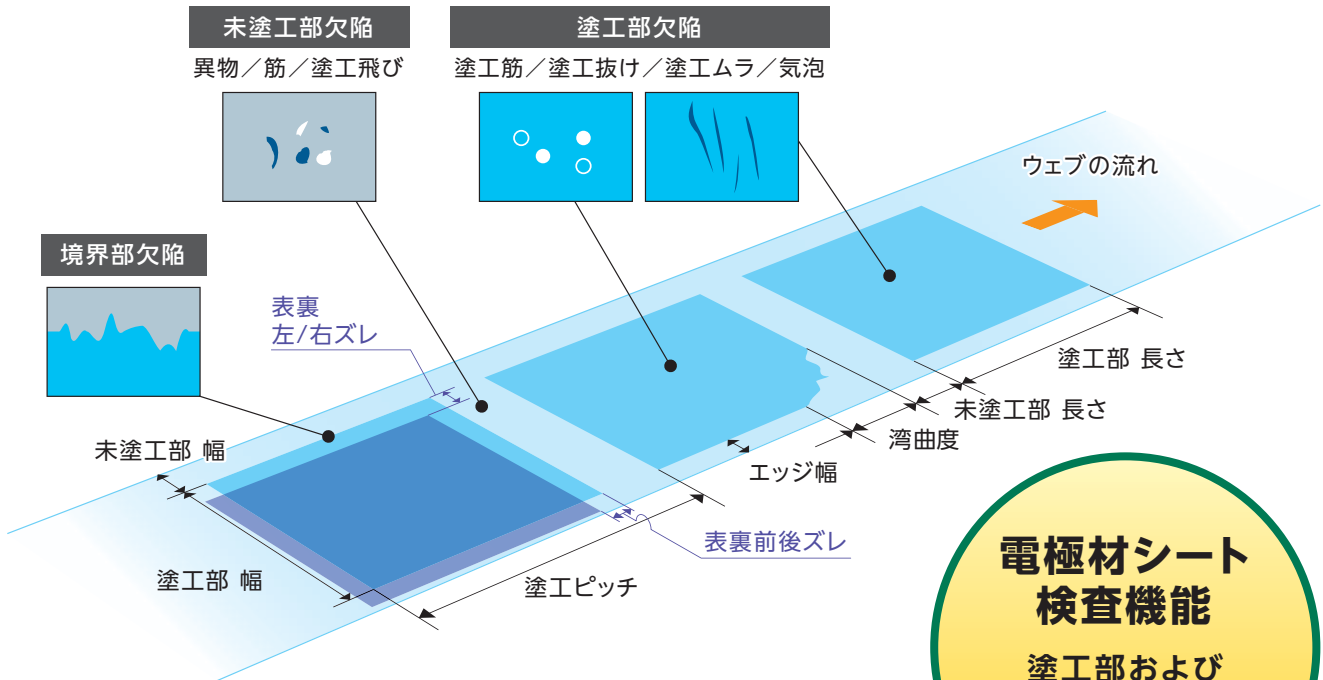


電極シート検査装置 e-FlexEye-RB2

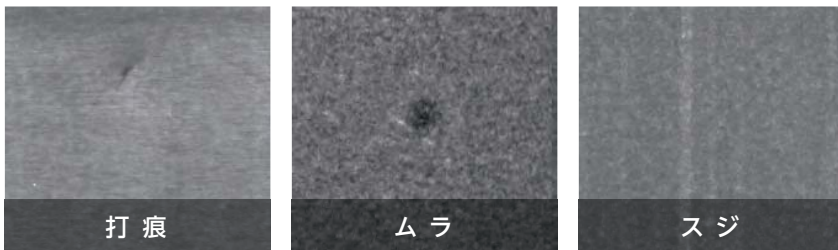


塗工部欠陥と未塗工部欠陥の検査を行います。

さらに、塗工部および未塗工部のパターン寸法計測も同時に行える検査装置です。

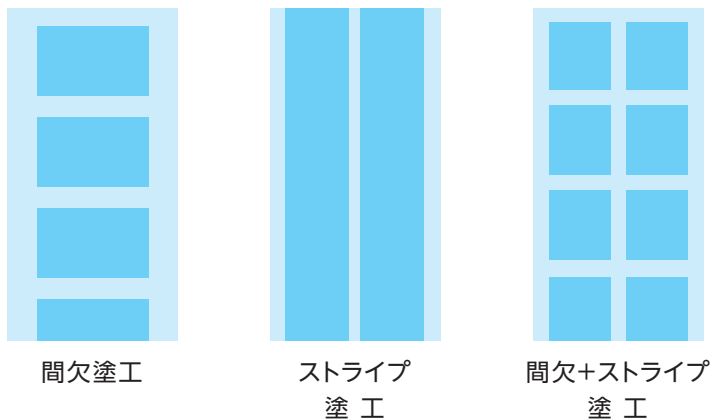


欠陥検出例



上記以外に、フィッシュアイ・焦げ・汚れ・ピンホール・こすれたような汚れなども検出できます。

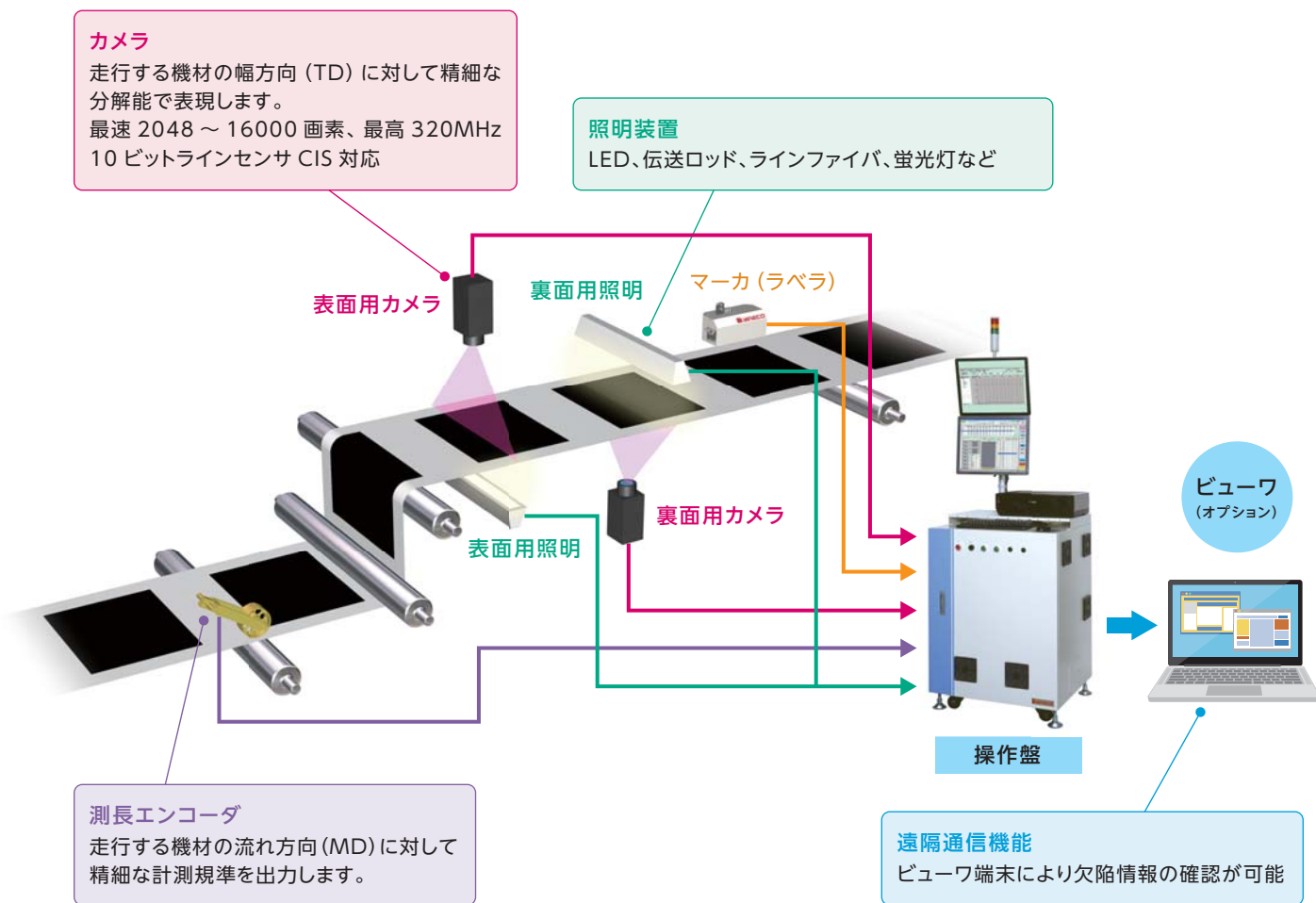
対応可能な電極塗工パターン



※この他にも様々なパターンに対応可能ですので、ご相談ください。



システム構成例および計測機能



基本機能

10 ビット階調入力回路、自動輝度補正回路、自動むら補正回路、スポット & ストリーク欠陥検出回路、2次元フィルタリング、高速連結マージ、自動エッジ検出、欠陥自動種別、再種別化、密度マップ

欠陥例

- 未塗工部
筋、折れ曲がれ、打痕
- 塗工部
凹み、しみ、傷、筋、金属光沢異物、ピンホール

パターン計測機能

間欠塗工幅、間欠エッジ幅、間欠未塗工幅、ストライプ塗工幅、ストライプエッジ幅、ストライプ未塗工幅、塗工部長さ、未塗工部長さ、湾曲度、表裏ずれ、塗工部平均輝度、未塗工部平均輝度、間欠塗工ひきずり量

ニレコ、NIRECOおよびニレコ、NIRECOロゴは、株式会社ニレコの日本国内における登録商標または商標です。
このカタログの記載事項は、予告なしに変更される場合があります。ご計画の際は、営業部へ確認ください。よろしくお願いいたします。

株式会社ニレコ

八王子事業所 〒192-8522 東京都八王子市石川町2951-4
TEL (042) 660-7330 FAX (042) 645-6658

大阪営業所 〒542-0081 大阪市中央区南船場4-8-6(洲上ビル)
TEL (06) 6243-2461 FAX (06) 6243-2466

Web Site ■ <http://www.nireco.jp> Mail ■ info-kensa@nireco.co.jp

お問い合わせは _____