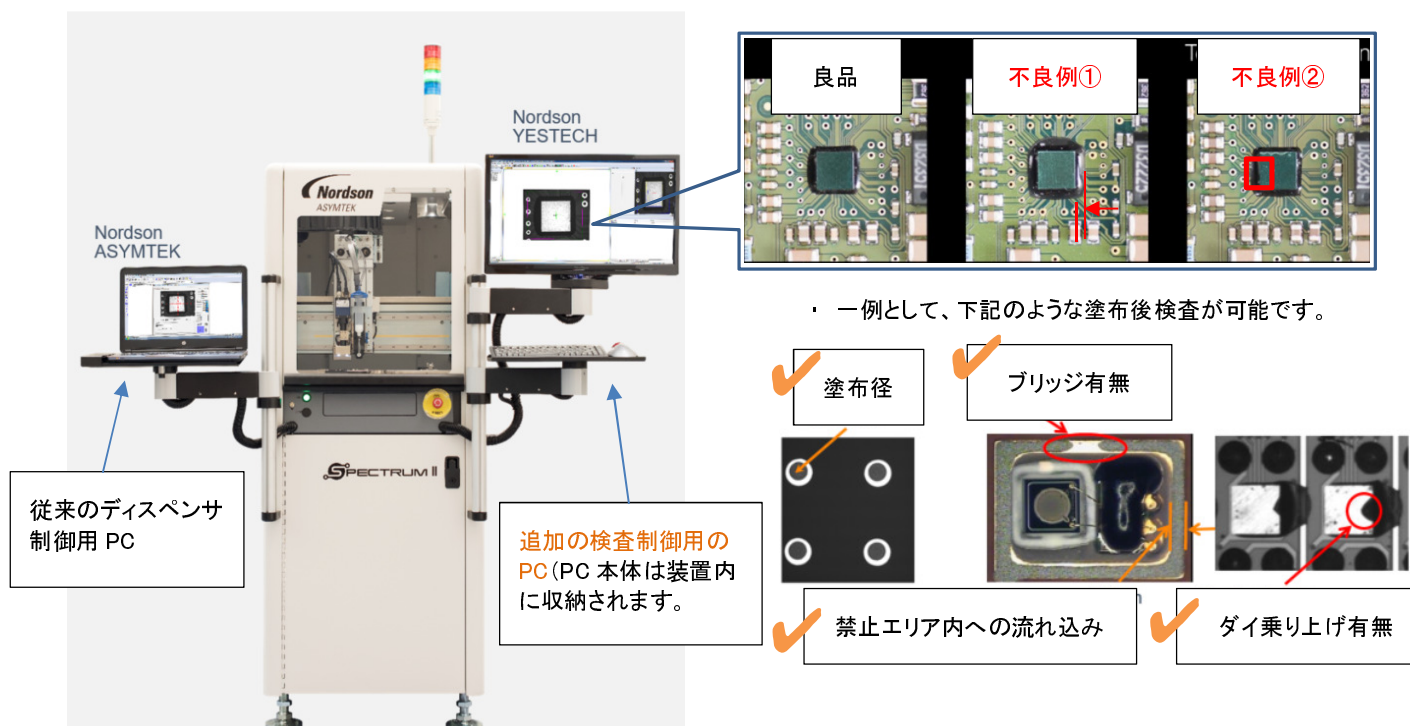


Nordson Advanced Technology - Asymtek Sales Bulletin

ポストインスペクション(塗布後の外観検査)オプションのご紹介



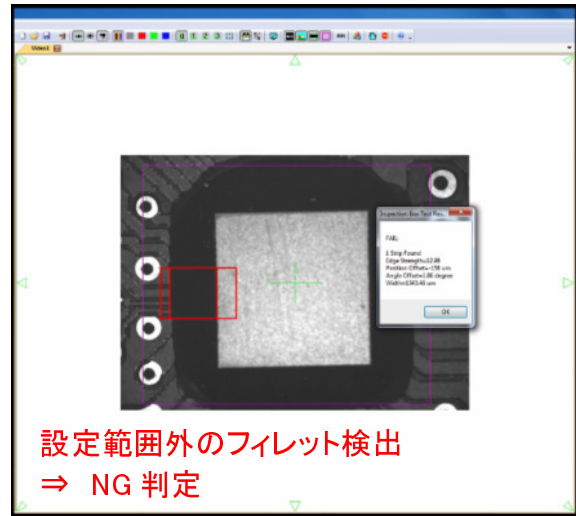
- ・ 本ポストインスペクションキットは、ノードソンイエステックの自動光学検査ソフトウェアを実行する第2の制御コンピュータ及びユーザインターフェースを、ノードソンアシムテックのディスペンサー機(Spectrum II)に統合することで、塗布後の検査機能を追加したオプションです。
- ・ 本オプションを用いることで、例としてアンダーフィルのフィレット幅、ダイ表面上のコンタミ、飛散の有無や塗布ドット直径測定、塗布ラインの幅・連続性等、塗布後のワークについての幅広い項目の検査が可能です。
- ・ 本オプションは既存のディスペンサー装置に後付けで組み込むことができるため、フットプリントやライン構成を変更することなく検査機能を適用させることが可能です。
- ・ 検査は100%の塗布箇所の検査を実行するか、任意のサンプリング箇所について検査を行うかを自由にプログラムすることができます。(検査点数が多いほど検査時間が長くなるため、運用上の便と合わせてご検討頂きます。)
- ・ NG検出時は、ディスペンサー側のオペレーションソフト上でメッセージをポップアップさせ、一時中断等の処置を行うことができます。

NORDSON ASYMTEK CONFIDENTIAL COMPANY DOCUMENT

This document is intended for internal company use and distribution only.
The information contained in the document can be disseminated to appropriate parties.

～ 検査画面の実例ご紹介(※) ～

1. アンダーフィルフィレット幅の測定



2. ダイ上のコンタミ有無測定



(※)検査機能の導入ご検討時には、評価用サンプルをご準備頂き、事前に弊社ラボでの評価を実施されることを強く推奨致します。

⇒ 本オプションにご興味ございましたら弊社技術へお問い合わせ頂けますようお願い申し上げます。

ノードソン・アドバンスト・テクノロジー株式会社

135-0063 東京都江東区有明3丁目5番7号

TOC 有明ビルウエストタワー17階

電話 : 03-3599-5920

NORDSON ASYMTEK CONFIDENTIAL COMPANY DOCUMENT

This document is intended for internal company use and distribution only.
The information contained in the document can be disseminated to appropriate parties.

Page 2 of 2