

**Daitron Automatic Visual Inspection Engine** 

## **Technical information**

E-01: **DAVI** Emulator system

● スタンドアロン機/全自動検査装置 間で検査条件設定の共有が可能



DAVI Engine は、ダイトロン製 装置のプラットフォーム技術です。

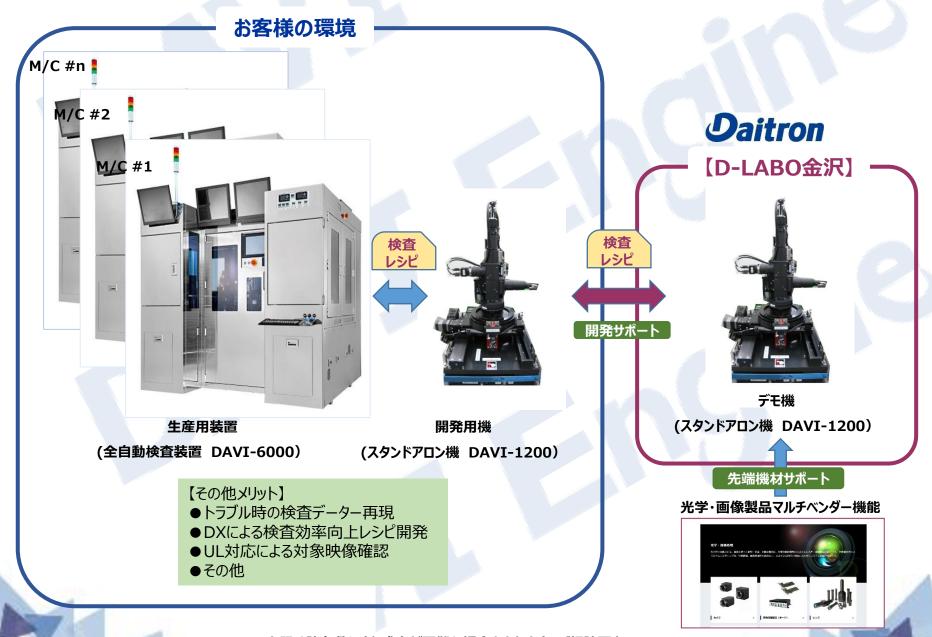
最大のメリットは、装置間で検査条件の共有が可能、「検査精度の再現性を保証」できる事にあります。

上記の目的・思想で設計された自動外観検査におけるこのプラットフォーム技術は、単なるハードウェアの設計・部品共通化や画像処理アルゴリズムの共有化だけではなく、高精度撮影条件、高速AF条件、検査ステージ条件、防振条件まで統合して精度を求め、それを制御する技術に他なりません。

画像処理判定においては、いつでも、どこでも圧倒的な検査再現精度を保証しお客様に下記のメリットを提供します。

- ①生産用装置の「新規検査品種変更」が圧倒的に時短。
- ②「新規検査品レシピ開発」の Daitron サポートが可能。

\*サポートの内容によっては「有償」となる場合もあります。ご相談下さい。



\*上記は諸条件により成立が困難な場合もあります。ご相談下さい。



\* © 2020 Daitron Co., Ltd. 本情報について弊社の許可なく、勝手に複製・印刷・引用・流用を禁止します また記載の内容について、諸条件により提供製品と異なる場合があります。