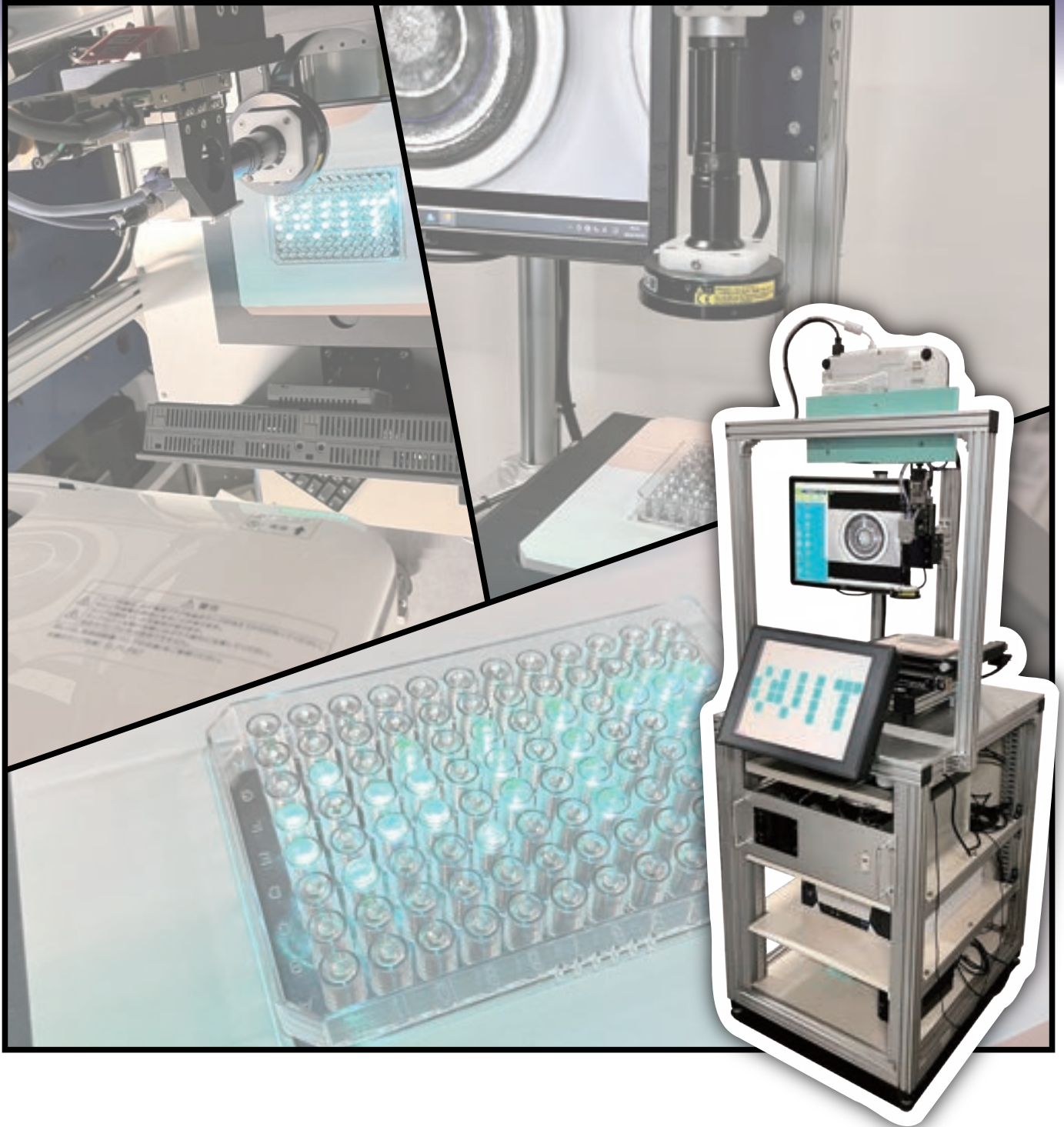


協働型 XYステージ外観検査装置



① 5倍速で作業者5人を1人に！

② 欠陥箇所をプロジェクトマッピングで指示

③ トレイ上で検査 対象物を傷つけない



人手不足の解決は“自動化”で！

外観検査は品質を保証するために不可欠な作業です。

しかし、少子化や賃上げにより新たな雇用は難しくなっています。

生産性
500%UP

5倍速で
5人を1人に！

重大欠陥の
見逃しゼロ

確実な全数検査

良品率UP

外観検査の均質化

トレイで供給・プロジェクションマッピングした欠陥品を作業者が除去するだけ！

顕微鏡が必要な精密部品

ウエハー、基板、フィルム
他 顕微鏡で検査しているもの

製品が傷つきやすいもの

イントレイのため検査後の搬送での
欠陥発生リスクがゼロへ

荷姿がトレイのもの

トレイから製品を取り出す手間が
なくなり検査時間短縮に

	目視検査だと…	協働型 XY ステージ外観検査装置なら！
検査時間	秒 1 個	秒 5 個
人員	目視検査員 5 名	作業員 1 名 (供給・除去)
費用	年間：検査員 5 名 × 300 万円 = 1500 万円	参考価格：700 万円～
サイズ	—	600 × 700 × 1800mm (縦 × 横 × 高さ)
使用電源	—	AC100V

OVIT
株式会社オービット

1999年創業。一貫して外観検査の自動化に取り組み、半導体、自動車、食品など1500台を超える実績をもつ。統計処理を利用した「良品とほぼ同じならば良品」とする検査技術に特徴。さらにディープラーニングを採用することで、守備範囲を広げた。資本金1000万円、スタッフ10名。

〒601-8132 京都府京都市南区上鳥羽町田町13番地 JM70A

TEL:075-203-7571 Mail:info@ovit.co.jp <https://ovit.co.jp>