

2024年5月23日

各位



## 【出展のお知らせ】 Smart Sensing 2024・無人化ソリューション展

当社は「Smart Sensing 2024・無人化ソリューション展」に出展いたします。

この機会に是非、当社ブースにお立ち寄りください。



会 期 : 2024年6月12日(水)～6月14日(金)

開場時間 : 10:00～17:00

会 場 : 東京ビッグサイト 東展示棟

当社ブース : 5番ホール 次世代センサパビリオン内

### 【展示内容】

1. 非破壊で金線ワイヤーボンドや金バンプの接合界面の熱抵抗・接合不良を検出  
～『Laser Bond Tester』のパネル、動画・実施例の紹介～
2. 複雑な重なりあったクロスワイヤーの検査が可能  
～次世代ワイヤーボンド検査装置『AOI-Z』のパネル、動画の紹介～
3. 製造装置の稼働状況の監視や装置エラーをAIで自動復旧するバーチャルオペレーター  
～『E-box+E-Mon システム』のパネル、動画の紹介～
4. 医療業界で開発された「無影灯」と「光干渉」の技術で、反射率の高い鏡面や金属加工物やウェハーでのハレーションを無くし、今まで見えなかった欠陥・不純物を顕在化  
～パーティクル可視化検査照明装置のパネル、動画・実施例の紹介～
5. 積層チップの界面接合状態をX線CTで観察  
～『半導体X線CT検査用 Comet Yxlon のソリューション』動画での紹介～

【主な商品のご紹介】

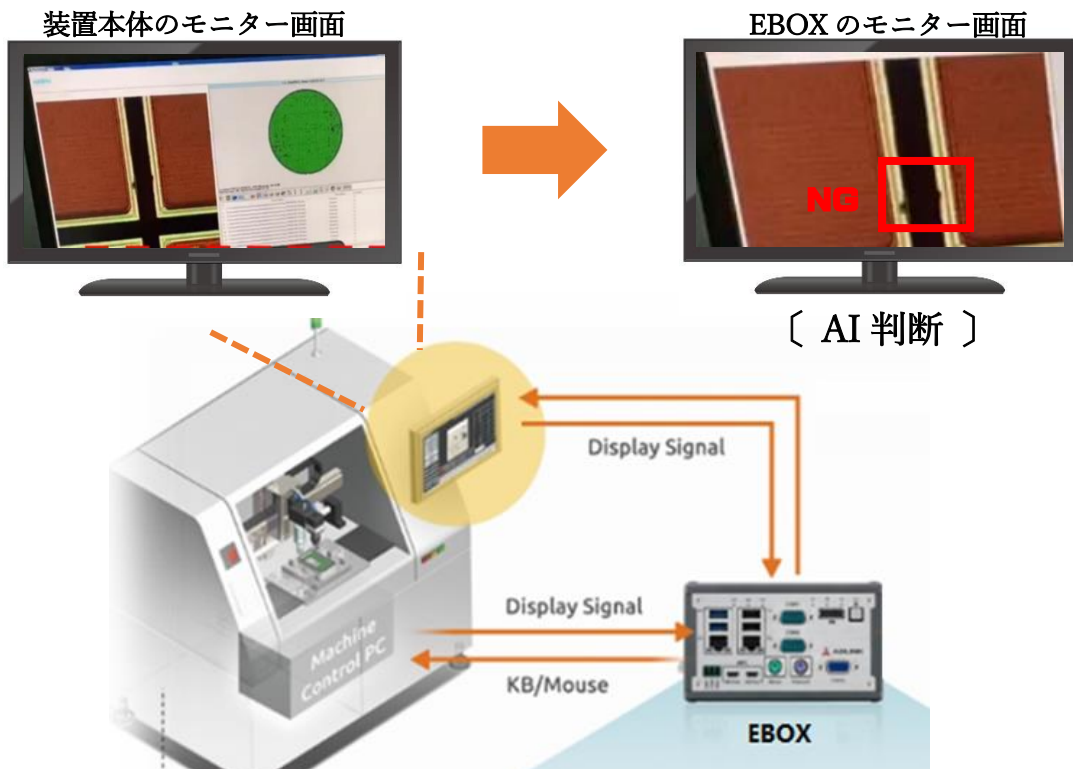
〔世界初〕後付け可能「AIバーチャル（仮想）オペレーター」

E-box+E-Mon システム

対象とする装置のモニター画面から必要情報を判断し、検査・エラー解除・装置の画面操作をAIソフトが実施



<イメージ図>



2024.6.12 (水) ~ 14 (金) 東京ビッグサイト

Smart Sensing 2024

無人化ソリューション展

来場事前登録受付中!

【来場登録 URL】 <https://jpca2024.jcdbizmatch.jp/jp/Registration>



以上