



オー・エイチ・ティー株式会社

OHT

2025年12月10日

OLED 向け完全非接触 O/S 検査装置 1号機受注のお知らせ

～狭ピッチ・多層配線の欠陥検出を実現し、大幅な歩留まり改善へ寄与～

オー・エイチ・ティー株式会社（本社：広島県福山市神辺町字西中条1118番地の1
代表取締役 羽森 寛、以下「当社」）は、大手中国顧客より、OLEDパネル検査技術について高い評価を獲得し、OLEDパネル向け完全非接触O/S検査装置の1号機を受注いたしました。本装置については、年内の納品を予定しております。

LCDパネルに比べ、OLEDパネルは配線間のピッチが狭く、配線層が複雑に重なっているため、画像検査では検出できない配線も多くあり、欠陥の過検出が多発するなど、検査が非常に難しいという問題がありました。

当社ではこれまで培ってきた非接触電気検査の特性を活かして、過検出することなく高精度に検査できる装置を開発し、従来検出が非常に困難であったOLEDパネル配線の欠陥検出を可能にしました。

ITデバイスにおいてOLEDの採用が加速するなど、OLEDパネル市場は今後も堅調な成長が見込まれ、年間約30億円の当該装置の受注を見込んでおります。

当社は、半導体やディスプレイ等の電子デバイスの多様な進化を支える革新的な技術開発に注力していくとともに、大いなる志と溢れる情熱で世界最高のイノベーションを創造し、社会に貢献してまいります。

＜お問合せ先＞

オー・エイチ・ティー株式会社

〒720-2103 広島県福山市神辺町西中条1118-1

Tel: (084)960-2120