

日立ハイテク
HITACHI

液晶TV生産の大型化・高速化を
リードする日立ハイテクがある。



最大57inch wideに対応した全自動一貫ラインを高い生産効率で実現する技術。

最大57inch wideの大型パネル・高速実装・生産コスト大幅削減

日立LCD用モジュール組立て設備 AL/AB7000

急速に普及している液晶テレビのニーズに応えるために、より大型で、より高速な全自動一貫ラインが求められるLCD用モジュール組立て設備。「AL/AB7000シリーズ」は、陸上競技のハードルとほぼ同サイズの57インチ液晶パネルを製造する装置でありながら、TAB(COF)実装、COG実装の同一UNITによる兼用化を可能にすると共に、14 IC/2辺で22秒の高速実装を実現。また、高速固片貼り方式の採用により、ACF使用量を減らして材料費を大幅に削減しました。その他にも大型パネルのダメージレス搬送やPCBの無段取り実装を可能とする「AL/AB7000シリーズ」は、より高い生産効率のLCD用モジュール組立て設備に進化しています。

LCD用モジュール組立て設備 [検索](#)



技術革新が速い液晶テレビの世界で、先行開発により市場をリードする日立ハイテクの「LCD用モジュール組立て設備」。液晶パネル生産の大型化に伴う市場ニーズを捉え、ラインの高速化や部材の自動交換、材料費の大幅削減を実現した全自動一貫ラインを次々と投入。日立ハイテクは液晶テレビの分野でも、「ハイテクソリューション・パートナー」として高い評価を獲得しています。

最先端を、最前線へ。日立ハイテク

日立ハイテク開発力 × 日立ハイテク技術力 × 日立ハイテク商社力 → 日立ハイテクソリューション

日立ハイテクは「FPD International 2007」に出展します
10.24 (Wed) ▶ 10.26 (Fri) パシフィック横浜 展示ブース620

株式会社日立ハイテクノロジーズ

〒105-8717 東京都港区西新橋1丁目24番14号 電話(03)3504-7111 <http://www.hitachi-hitec.com>