

日生技研株式会社北海道工場



ISO 9001: 2000 認証



〒078-2206 北海道雨竜郡沼田町西町 493 番地 - 7
TEL.0164-35-1391 FAX .0164-35-2535 IP .050-3540-7675

新規導入設備(平成18年9月)
外観検査器;VT - RNS - ptHS(オムロン)



機械仕様;	カメラ分解能	10 μ m / 画素 (0402チップのフィレット検査が可能)
	対象基板	50 \times 50 ~ 333 \times 255 厚さ 0.3 ~ 2.5 mm
	基板質量	1Kg以内、そり0.5mm以内
	基板上の部	品高さ制限 基板上面(検査面)40mm、基板下面70mm
	検査項目	半田有無、欠品、ブリッジ、浮き、フィレット、ヌレ、リード曲がり、ボンド、半田ボール、定数違い

1. マウンターライン



2. 鉛フリー噴流半田槽ライン



3. ラウンド工程



5. 有鉛 半田付けライン



静止型; YSM - 804N(横田)

4. リードカッター



噴流型; YSM - 87C(横田)

6. 洗浄機



純水洗浄; SA - 651 (桑野)

7. 外観検査器(1)



パターンマッチング方式; 22M350Fw (日本マランツ)

8. ファイナル工程



9. 目視検査工程



10. 資材・測定器庫



11. 受入・梱包工程



12. 恒温槽



13.N2・エア関連



N2発生器;KN4 - 30SPT(カネボウ)



コンプレッサー;GA22JPN(アトラス)



予備コンプレッサー;KST 4U - 5C(コベルコ)

コンプレッサー;KST 8P - 5C(コベルコ)