

長野県が誇る技術・製品
NAGANOものづくりエクセレンス2018

半導体検査装置「常・高・低温切替 ハンドラNJ-100シリーズ」

【会社概要】

社名	株式会社上野精機長野
所在地	上伊那郡辰野町大字伊那富9345
代表者	代表取締役社長 上野 昇
URL	http://www.ueno-seiki-nagano.co.jp/

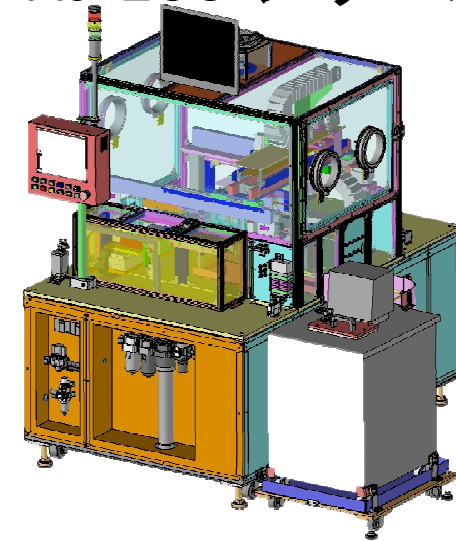
常・高・低温切替ハンドラNJ-100 シリーズとは

特殊温度環境下において、半導体部品の測定・評価を行う高精度搬送・検査装置。

エクセレンス(優れている点)

−40℃から150℃の温度環境を、±1℃以内の高精度で安定してつくり、特に微小IC部品を正確に位置合わせしながら搬送可能な画像処理による非接触位置決め機構を採用している。

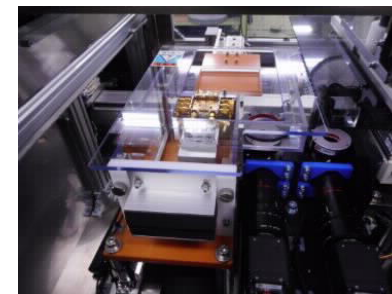
こうした技術が、高品質な電子部品の開発を可能とし、生産性の向上に貢献している。



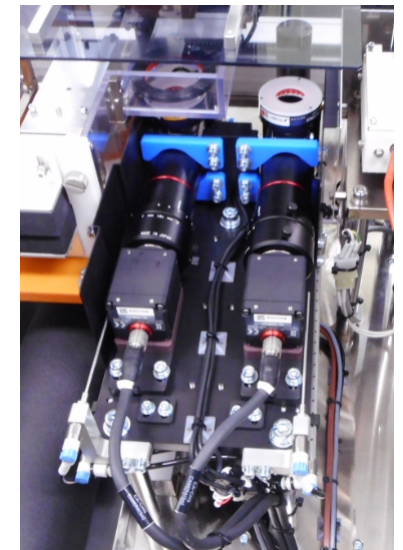
NJ-100 Series



常温・高温測定部



低温測定部



画像処理自動補正部