

ウェーハ上のはんだバンプの検査を 全自動で行うX線自動検査装置

X線ウェーハバンプ自動検査装置

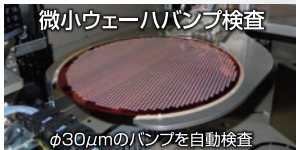
Six-3000

クリーンルーム
対応

- ウェーハ上のバンプを自動で検査、判定を行うX線自動検査装置です。
- ウェーハ内部のポイド(気泡)をX線を用いて透過し、その透過画像からポイドの直径(面積)を求め基準値以上のポイドについての良否を自動判定検査します。
- X線源にはマイクロフォーカスX線管を用い、X線受像部には最新鋭のX線デジタルカメラを採用することで、高解像度の画像を抽出でき、高精度ポイド検査が可能です。

検査内容

- バンプ直径 ●バンプ高さ
- ポイド率 ●バンプ形状



NEW



設計・製造

株式会社 アイビット

〒213-0012 川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP(かながわサイエンスパーク)東棟6F
TEL.044-829-0067 FAX.044-829-1055 E-mail:information@i-bit.co.jp

X線検査ならI-BIT

検索