

ひとわざ(一技)名: 微小半田ボールの高精度リペア

1. 概要(200字目安)

当社の半田ボールリペアシステムでは、 $\phi 50\mu\text{m}$ (0.05mm)の半田ボール(=微小部品)を、ウェハや基板上に1個ずつ実装したり、除去することが可能です

写真・図(要点説明)

マイクロボール検査リペア装置(BM-1120WR)では、ウェハや基板上の電極用半田ボールの有無を検査し、未搭載部分にはフラックス塗布後半田ボールを搭載し、余剰球は除去します



2. 企業概況

| | | | |
|----------|-----------------------------|---------|---|
| 会社名 | アスリートFA株式会社 | 代表者名 | 山崎 晃 |
| | | 窓口担当 | 営業部 |
| 事業内容 | 省力化設備製造販売 | URL | http://www.athlete-fa.jp/ |
| 主要製品 | 半導体組立装置 | | |
| 住所 | 〒392-0012 長野県諏訪市四賀2970-1 | | |
| 電話/FAX | 0266-53-3369 / 0266-58-1755 | E-mail | info@athlete-fa.co.jp |
| 資本金(百万円) | 85.8 | 設立年月日 | 1988年 |
| | | 売上(百万円) | — |
| | | 従業員数 | 80 |

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他