

【動画】

【挿入部品のはんだ実装ライン(フローはんだ)】

(0分50秒)



～動画再生～(0分50秒)

部品を挿入しているコンベアラインで、これが弊社独自の画像検査機です。部品の搭載間違い、打ち間違い、極性間違い等を画像で正確に検査しています。良品になったものだけが、はんだ付けに送られるという流れです。

今映っているのが加賀電子グループで制作しているはんだ付けを行うマシン、はんだ槽です。これがはんだがのるシーンです。この黒い箱の中に基板、部品が搭載された基板が入っています。そして、その基板の反対面のはんだ付けをする部分だけをくり抜いた箱の下からはんだを吹き付けます。ここまでが基板にはんだ付けをする工程でした。