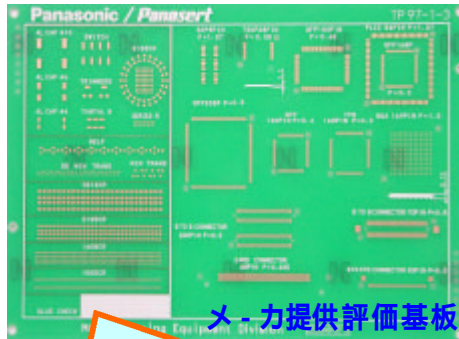


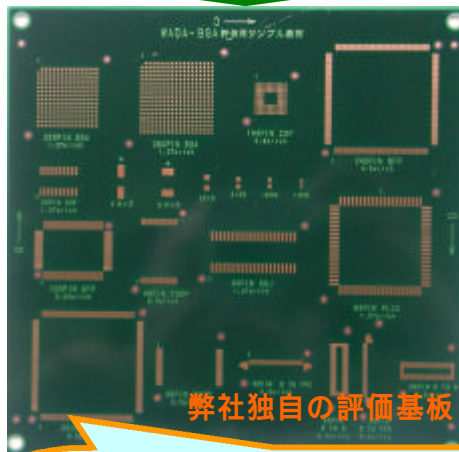
BGA・CSPの実装を意識したリフロ - 条件の設定



メ・カ提供評価基板

・短所

ガラエポ片面基板 (1.6t) につき、今後中心となる多層基板とはリフロ - 温度条件が違いすぎる。



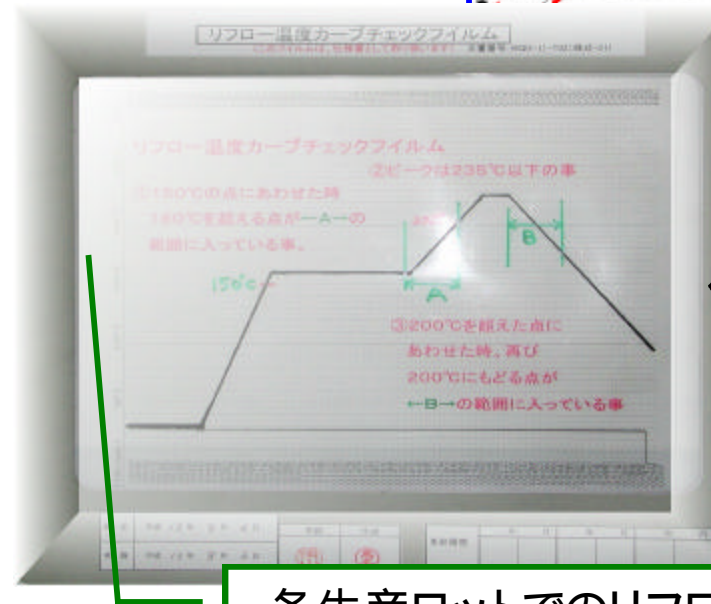
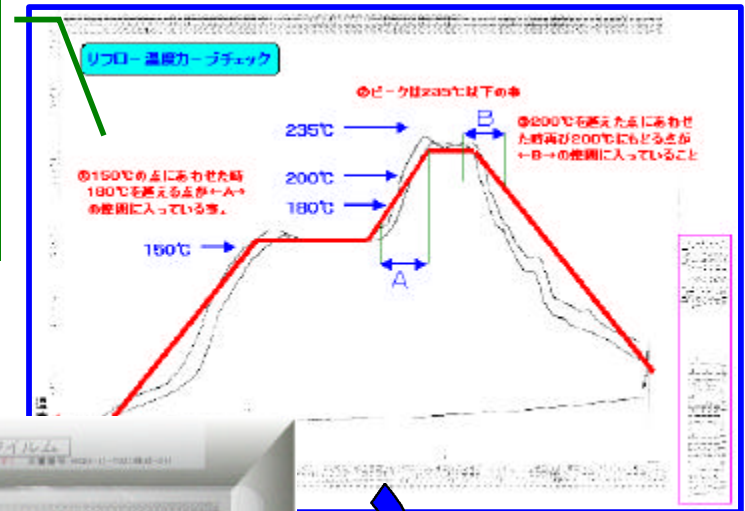
弊社独自の評価基板

・長所

- ・ガラエポ4層基板
- ・内層2層をベタパターンとした
- ・今後考えられる部品パターンを設けた

リフロ - 温度設定条件の標準化

リフロ - 装置メ - カの推薦プロファイルを基準とし、リフロ - 温度条件を繰り返し変えながら共通のプロファイル条件を設定した。



各生産ロットでのリフロ - 温度の設定を簡便に判断できる様にプリントアウトされたプロファイルカ - プにかさねて判断を可能にした。

リフロ - 温度カ - プチェックフィルム

を作成し、運用している。