資料番号: A - 4 - 7 7 2 0

作成日:平成22年12月14日

## TED オリジナル(inrevium)製品信頼性試験データ

1.対象製品 TE7720PF

## 2.試験内容及び結果

項目	条件	試験数量	試験時間	不良数量
耐リフロー		22 x 3Lot		0
温度サイクル	150 25 -65 \20min \20min	32 x 3Lot	300 サイクル	0
蒸気加圧	Ta=127 RH=100% 2.5atm	32 x 3Lot	125 時間	0
高温放置	Ta=150	32 x 3Lot	1,000 時間	0
高温高湿バイアス	Ta=85 RH=85% V <sub>CC</sub> =Operation max	32 x 3Lot	1,000 時間	0

前処理条件: 30 / 70%RH / 168h 260 IR リフロー×3回

## 3. 備考

本資料の内容は、対象製品と同一プロセスにて製造した代表品による試験結果です。