信頼性不足

【起因・判断ポイント・発生工程】銀スルーホール 印刷時に介在した繊維他の異物が、銀ペースト部に 巻き込まれて出来たもの(銀スルーホール印刷工程)

【原因、判断要点、发生工序】在印刷银膏时,银膏 里卷入纤维及其它的杂物所引起的(银膏印刷工序)。

[Causes/processes involved/keys to judgment]

The defect is caused by fiber debris or another foreign object entrapped in paste coated area in silver through-hole printing (Silver through hole printing process)



左の拡大 顕微鏡倍率× I注釋1 左照片的放大 显微镜倍率 × [Coments] Enlargement of left photo

Magnification: ×

5-2-8 銀スル用オーバコート欠け/银通孔的表面涂层有缺口 / Chipped silver through hole overcoat

【特徴】銀スルーホール用オーバコートが欠けている状態の欠陥

【特征】银通孔的表面涂层有缺口的缺陷。

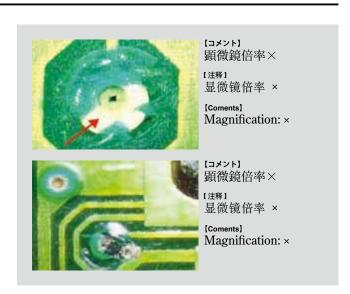
[Characteristics] Silver through hole overcoat is chipped.

【起因・判断ポイント・発生工程】スルーホール用オーバコート印刷版の部分的目詰まりや、オーバコート印刷後の接触などにより出来たもの(銀スルーホール用オーバコート印刷工程)

【原因、判断要点、发生工序】表面涂层的网版的局部堵塞,或者表面涂层印刷后接触某种物体等所引起的(表面涂层印刷工序)。

[Causes/processes involved/keys to judgment]

The defect is caused by a partial clogging of the printing screen for overcoat printing or an impact given on the over coated board (Overcoat printing process for silver through hole)

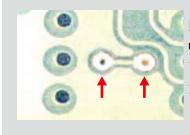


5-2-9 銀スルーホール欠落/银通孔的欠缺 / Missing silver-paste through hole

【特徴】銀スルーホールの一部が欠落している状態 の欠陥

【特征】银通孔的局部欠缺的缺陷。

[Characteristics] Silver-paste is missing in some of the through holes where silver-paste must be applied.



[コメント] 顕微鏡倍率× [注释] 显微镜倍率 × [Coments] Magnification: ×