

【起因・判断ポイント・発生工程】銀スルーホール印刷用版作製時のデータ漏れや、版の一部が目詰まりしたことにより出来たもの（銀スルーホール用印刷版作製～銀スルーホール印刷工程）

【原因、判断要点、発生工序】制作銀通孔网版时漏掉数据、或者网版的局部堵塞而引起的（銀通孔网版的制作～銀膏印刷工序）。

【Causes/processes involved/keys to judgment】

The defect is caused by missing data of the silver-paste through holes in preparing the printing screen or the clogging of the printing screen (Preparation of silver-paste printing screen - silver-paste printing process)



【コメント】
顕微鏡倍率×

【注釋】
显微镜倍率 ×

【Comments】
Magnification: ×

5-2-10 銀スルーホールボイド／銀通孔的空洞／ Void in silver-paste through hole

【特徴】銀スルーホールの中にボイドが存在している状態の欠陥

【特征】銀通孔内有空洞的缺陷。

【Characteristics】A void is present in a silver-paste through hole.

【起因・判断ポイント・発生工程】積層板中のガスの噴出により出来たもの（銀スルーホール形成工程）

【原因、判断要点、発生工序】由于层压板中喷出气体所引起的（銀通孔形成工序）。

【Causes/processes involved/keys to judgment】

The defect is caused by outgassing from a laminate (Forming silver-paste through hole)



【コメント】
顕微鏡倍率× 25

【注釋】
显微镜倍率 × 25

【Comments】
Magnification: ×25



【コメント】
顕微鏡倍率× 25

【注釋】
显微镜倍率 × 25

【Comments】
Magnification: ×25