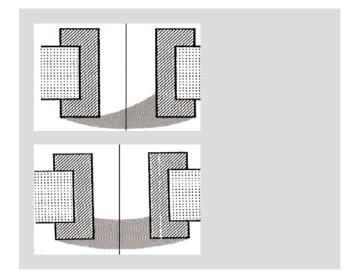
はんだ上がり欠陥

【起因・判断ポイント・発生工程】フラックス未塗布、 異物付着、はんだ上げ条件不適などにより出来たも の(はんだ上げ試験)

【原因、判断要点、发生工序】未涂布助焊剂、附着杂物、爬锡条件不合适等所造成的(可焊性测试)。

[Causes/processes involved/keys to judgment]

The defect is caused by the absence of flux, the presence of a foreign object or improper soldering condition (Solderability test)



9-1-3 ランド舐めはんだ/焊环的吸锡 / Solder only on through-hole land

【特徴】はんだがスルーホールランド部にしか付いていない状態の欠陥

【特征】焊料只附着在焊环的缺陷。

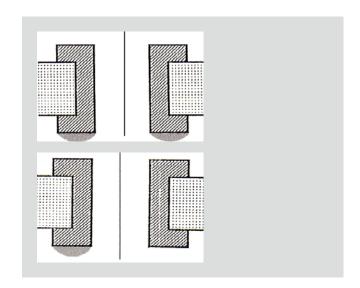
[Characteristics] Only the land of a PTH is soldered.

【起因・判断ポイント・発生工程】フラックス未塗布、 異物付着、はんだ上げ条件不適などにより出来たも の(はんだ上げ試験)

【原因、判断要点、发生工序】未涂布助焊剂、附着杂物、爬锡条件不合适等所造成的(可焊性测试)。

[Causes/processes involved/keys to judgment]

The defect is caused by the absence of flux to a PTH, the presence of a foreign object or improper soldering condition (Solderability test)



9-1-4 ブローホールはんだ/焊料有气孔 / Solder joint with blow hole

【特徴】はんだの中や、スルーホールの入り口部のはんだに空洞が出来ている状態の欠陥

【特征】在焊料中或者通孔入口的焊料有空洞的缺陷。

[Characteristics] A void exists inside or on the surface of the filled solder to a PTH.

