【特征】字符有太大摸样,边缘模糊或者塌陷的缺陷。

[Characteristics] Line width of a symbol mark is too thick and the mark is unclearly defined or with blurred edges.

【起因・判断ポイント・発生工程】シルクインクの 粘度が低過ぎたり、印刷版の洗浄が拙かったり、印 刷条件が悪かったりして出来たもの(シンボルマー ク印刷工程)

【原因、判断要点、发生工序】 丝印油墨的粘度太低, 或者网版的清洗不干净, 抑或印刷条件欠佳所引起的 (字符印刷工序)。

## [Causes/processes involved/keys to judgment]

The defect is caused by too low an ink viscosity, a poorly cleaned printing screen, an improper printing condition, etc. (Symbol mark printing process)



【コメント】 黄色のシンボルマーク がにじみ端子上にはみ 出している 顕微鏡倍率×

黄色字符渗油爬上焊垫 显微镜倍率×

[Coments]

Yellow symbol mark is blurred and spread over edge board contact. Magnification: ×



白色シンボルマーク文 字が太りすぎている 顕微鏡倍率×

白色字符太大 显微镜倍率 ×

[Coments] White symbol mark is too obase. Magnification: ×

## 3-1-1-3 シンボルマーク剥がれ/字符的剥落 / Peeled symbol mark

【特徴】シンボルマークの厚さが傷状に薄くなり一 部完全に剥がれている状態の欠陥

【特征】字符的厚度变薄、字符完全剥落的缺陷。

**[Characteristics]** The thickness of a symbol mark is thin in the form of a scratch and a part of the symbol mark is completely disappeared.

【起因・判断ポイント・発生工程】 ベタ状シンボルマー ク部が削られ薄くなって出来たもの(シンボルマー ク印刷工程)

【原因、判断要点、发生工序】字符被擦削而变薄所 引起的(字符印刷工序)。

## [Causes/processes involved/keys to judgment]

A part of a symbol mark of wide area is scraped off and becomes thin, causing the defect. (Symbol mark printing process)



【コメント】 顕微鏡倍率×

【注释】

显微镜倍率×

[Coments] Magnification: ×



【コメント】 完全に剥がれた部分に はんだが付着している 顕微鏡倍率×

完全剥落的部位附着焊 料

显微镜倍率×

[Coments] Solder is attached on completely peeled area

Magnification: ×