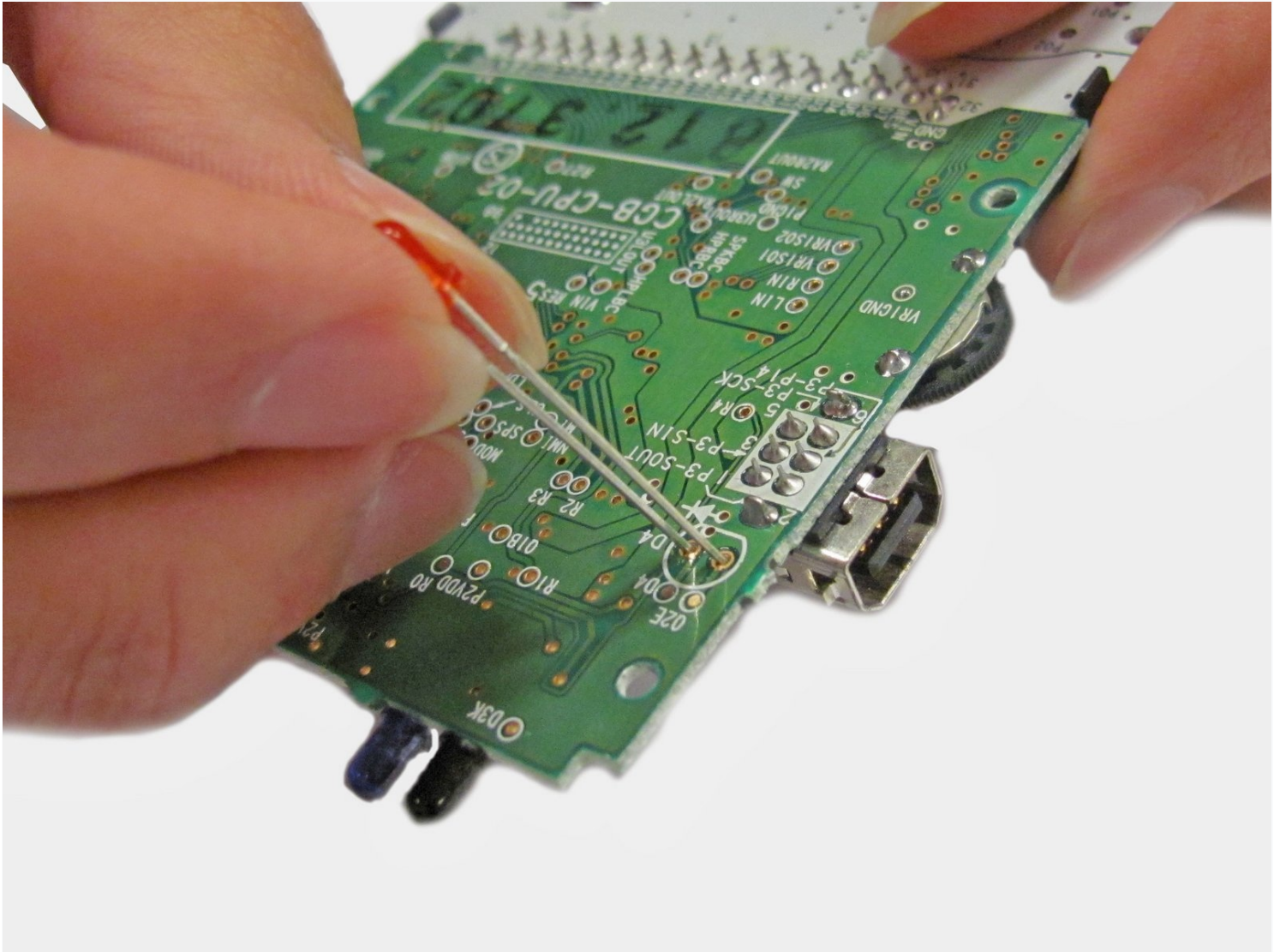




# Game Boy Color LED电源指示灯更换

本指南将向你展示如何维修Game Boy Color LED电源指示灯。...

撰写者: Alex Wu



## 介绍

本指南将向你展示如何维修Game Boy Color LED电源指示灯。当设备开启时，电源指示灯呈红色亮起，表示正在接通电源。

### 工具:

[Desoldering Braid](#) (1)  
[Phillips #1 Screwdriver](#) (1)  
[Soldering Iron](#) (1)  
[Spudger](#) (1)  
[Tri-point Y0 Screwdriver](#) (1)  
[Flush Cutter](#) (1)

### 章节:

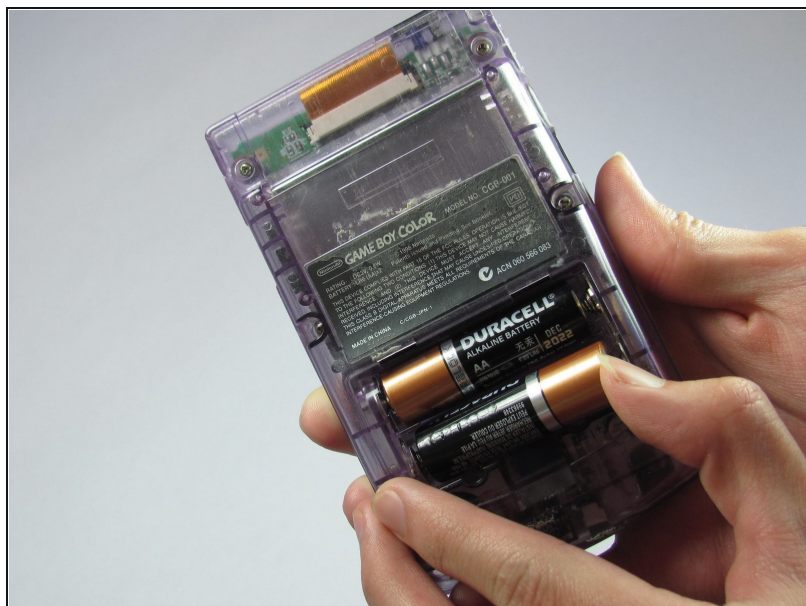
[Replacement LED](#) (1)

## 步骤 1 — 电池



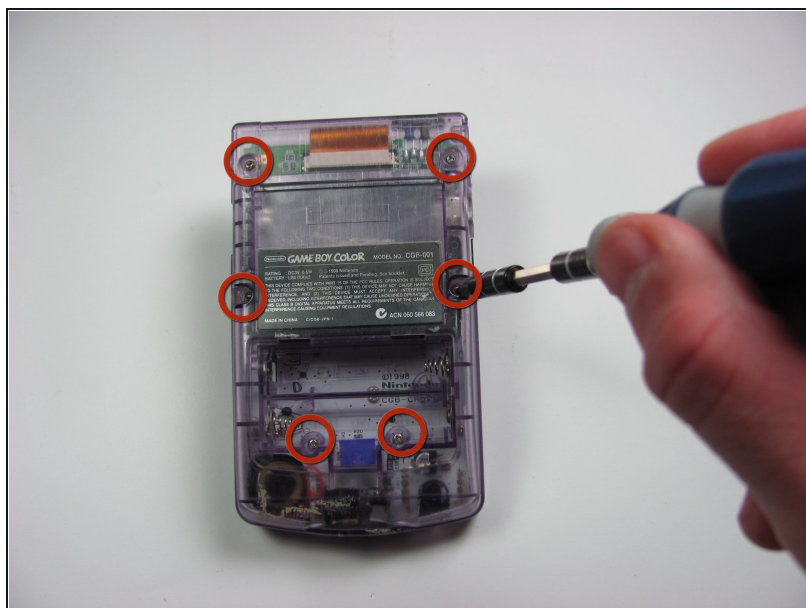
- 在Game Boy Color背后找到电池仓。
- 向下按压卡舌并向外翻动来取下电池盖。

## 步骤 2



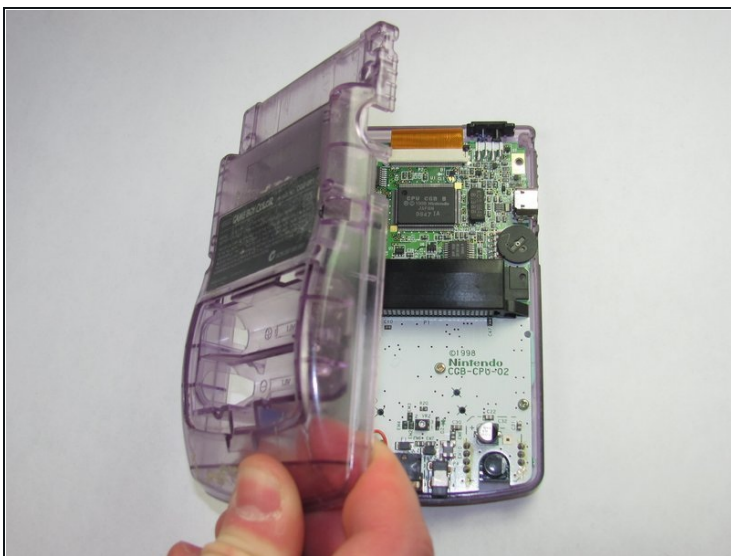
- 从电池仓中取出电池。

## 步骤 3 — 后盖



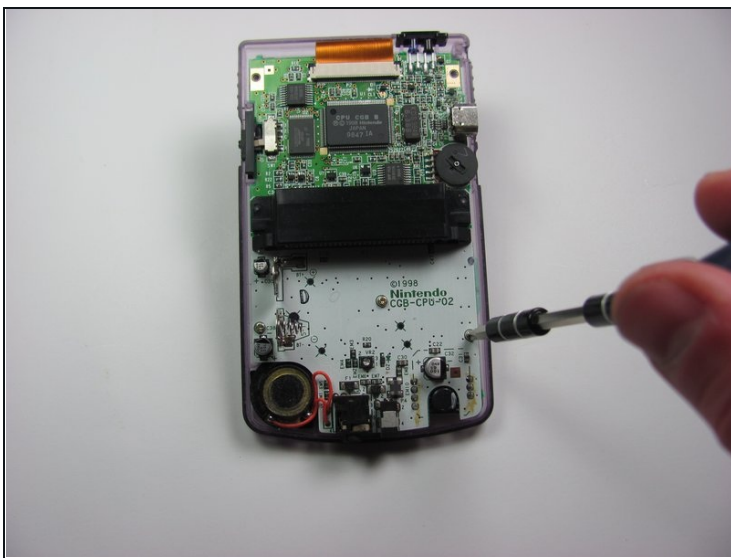
- 使用Y1螺丝刀，来卸下如图上6颗将设备与设备固定的螺丝。底部的两颗位于电池仓内。

## 步骤 4



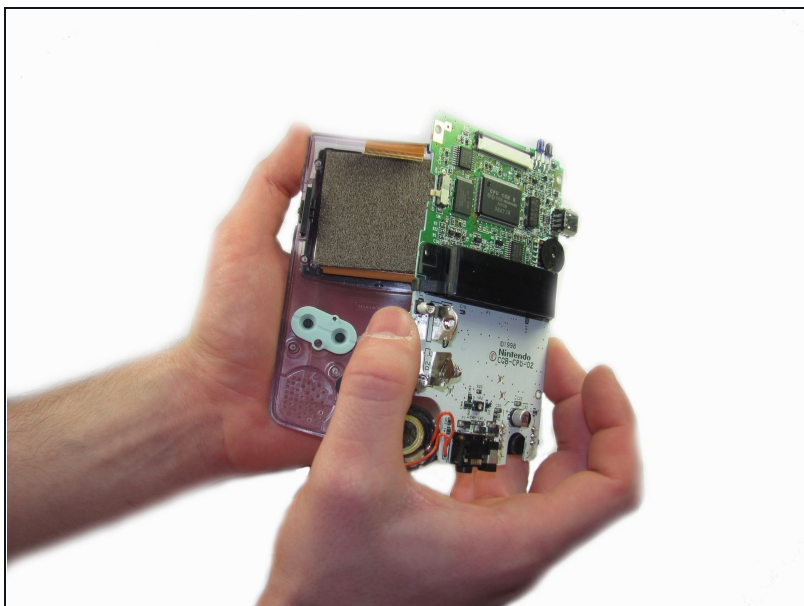
- 小心的将后壳与设备的其余部分分离。现在你已经成功将其分离。

## 步骤 5 — 主板



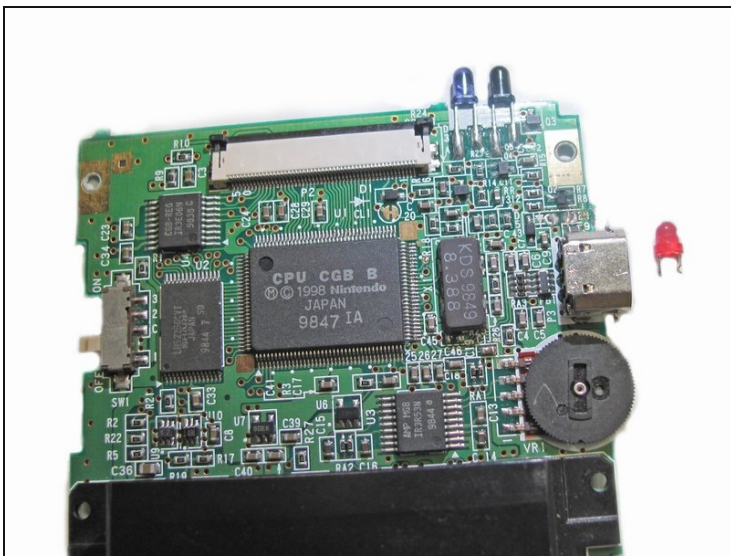
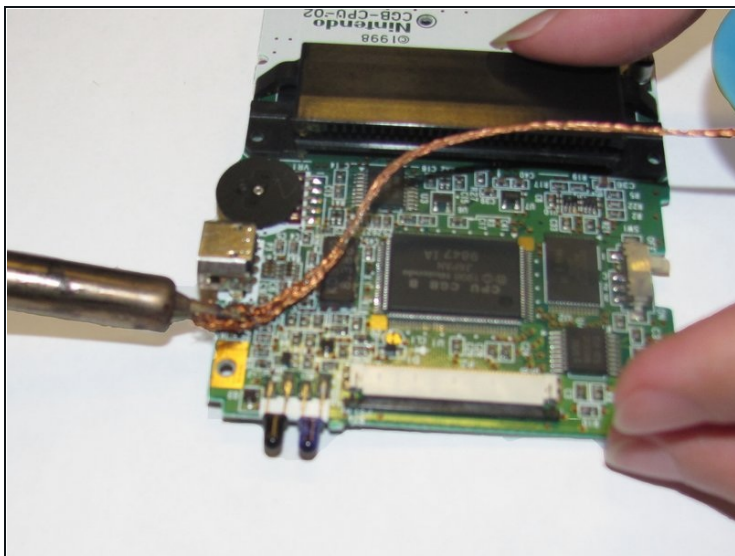
- 使用#1号十字螺丝刀来拆下图中所示的3颗螺丝。

## 步骤 6



- 从前面板上小心取下主板。

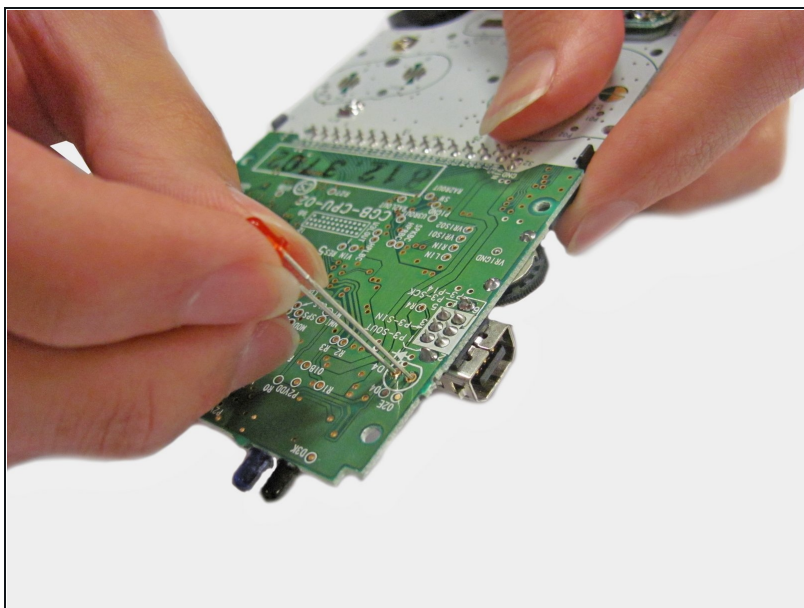
## 步骤 7 — LED电源指示灯



- 将LED灯从逻辑板上拆焊下来。

① [如何焊接和拆焊](#)

## 步骤 8

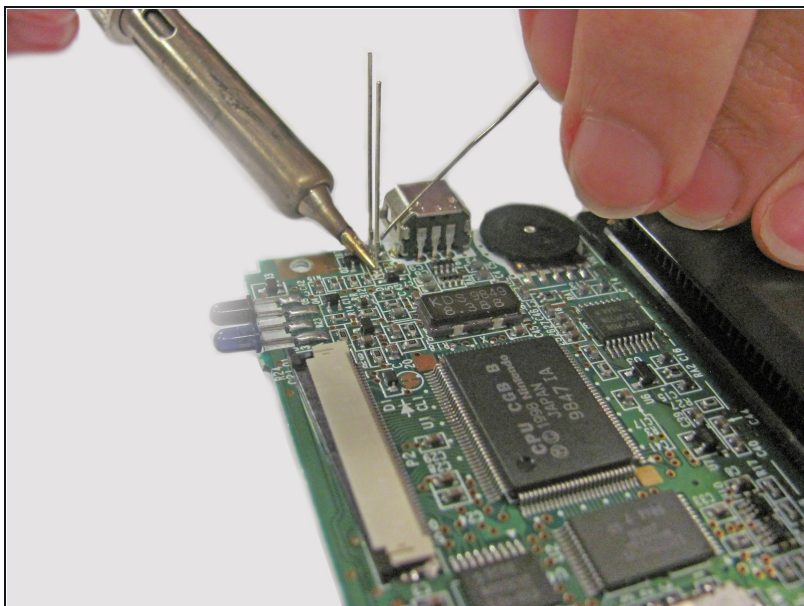


- 将新的LED灯插入逻辑板上。

⚠ 确定LED引脚插入正确。长脚是正极，短脚为负极。

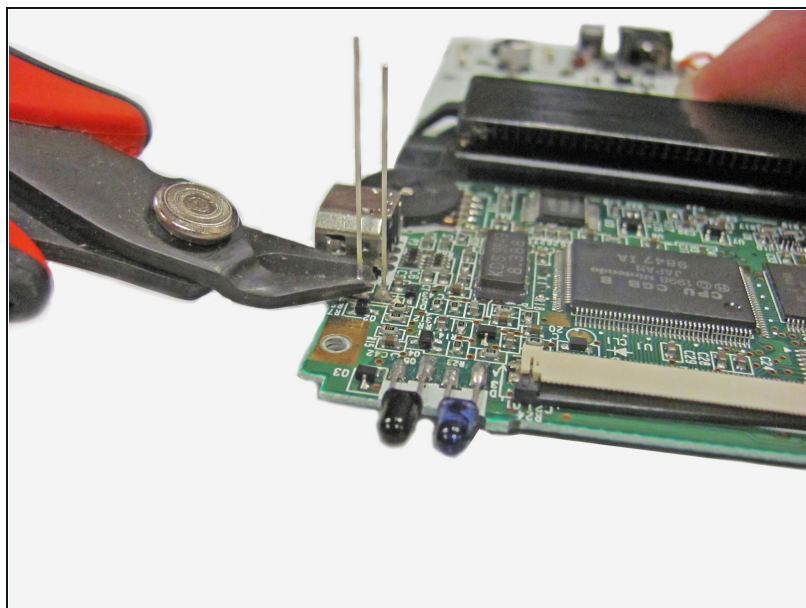
- 正极引线应穿过最靠近电路板边缘的孔。

## 步骤 9



- 将新LED的引线焊接到电路板上。

## 步骤 10



- 使用剪线钳来剪短多余的引线。

---

想要重新组装您的设备，请按照本指南相反顺序进行。