

はじめに

このガイドではゲームボーイカラーの電源LEDの修理の仕方を紹介します。デバイスの電源がオンになると、電源LEDが赤く点灯し、電力が供給されていることを示します。

ツール:

- [Desoldering Braid](#) (1)
- [#1 プラスネジ用ドライバー](#) (1)
- [半田付けステーション](#) (1)
- [スパッジャー](#) (1)
- [トライポイントネジ Y0 ドライバー](#) (1)
- [ワイヤカッター](#) (1)

部品:

- [Replacement LED](#) (1)

手順 1 — バッテリー



- ゲームボーイカラーの裏側にあるバッテリーボックスの位置を確認します。
- バッテリーカバーを取り出すために、タブを下向きに押し、カバーを下側に押し出して外します。

手順 2



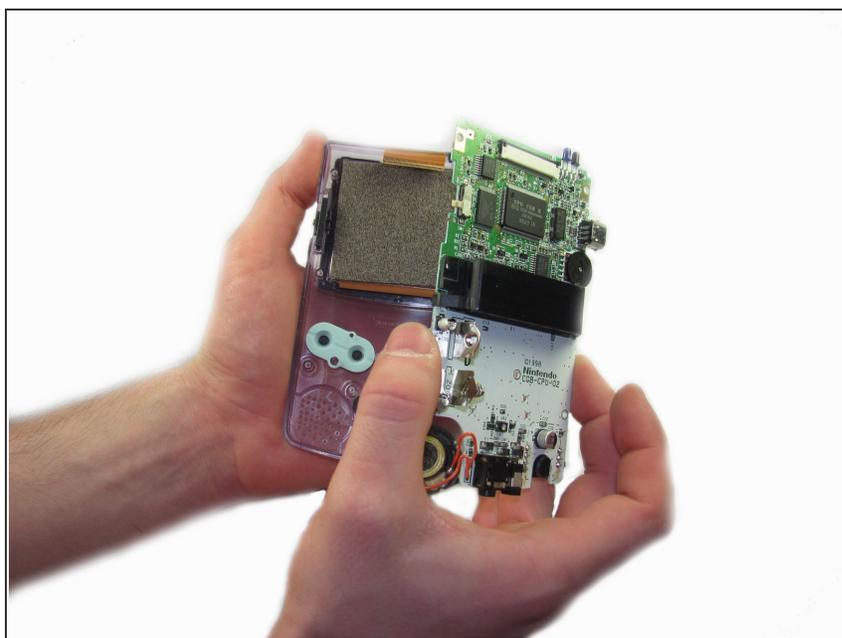
- バッテリーを取り出します。

手順 5 — マザーボード



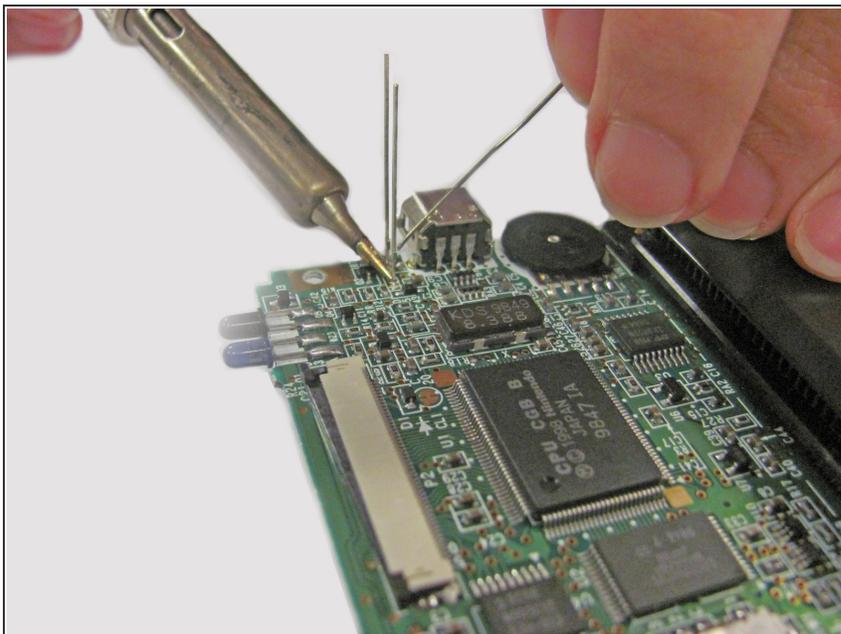
- 画像に記されたように#1プラスネジスクリュードライバーを使って3本のネジを外します。

手順 6



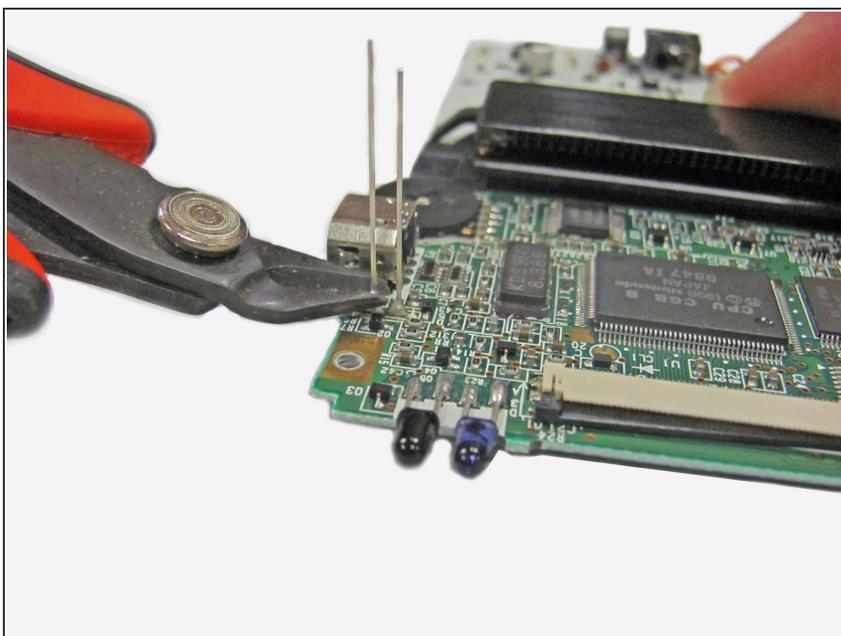
- フロントケースからマザーボードを丁寧に持ち上げます。

手順 9



- 基板のLEDにはんだ付けを行います。

手順 10



- ニッパーを使ってLEDの余分な足を切ります。

デバイスを再組み立てするには、逆の手順で作業を行ってください。