PSP 1000 LCD スクリーンの交換

このガイドを使って、ひび割れたLCDスクリーンの交換をします。

作成者: Henry Lee

はじめに

このガイドを使って、ひび割れたLCDスクリーンの交換をします。

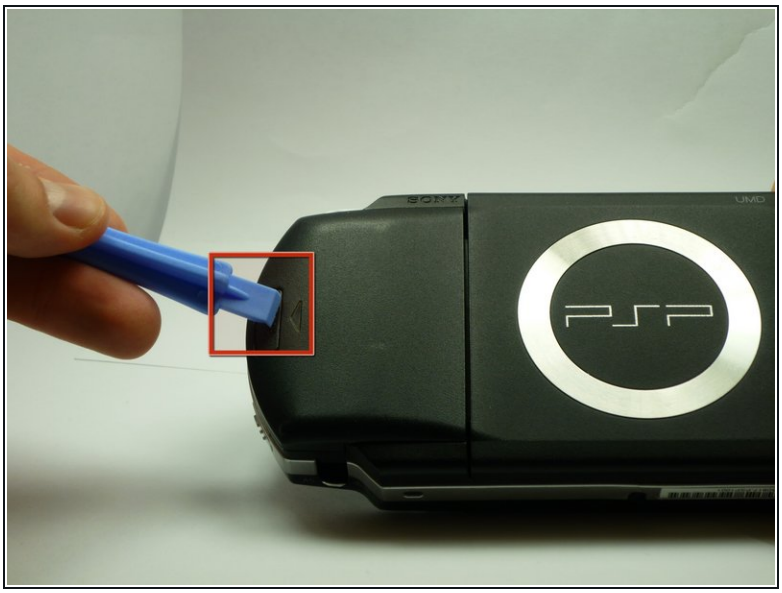
ツール:

Mako Precision Bit Set (1)
Tournevis cruciforme #00 (1)

手順 1 — バッテリー

- PSPの裏面が自分側を向くようにして、裏返して置きます。

手順 2



- PSP裏面左側のバッテリーケースボタンの位置を確認します。
- ボタンを押下し、バッテリーカバーを取り外します。

手順 3

- 指を使い、画像のようにバッテリーを本体から取り出します。

手順 4 — フロントケース

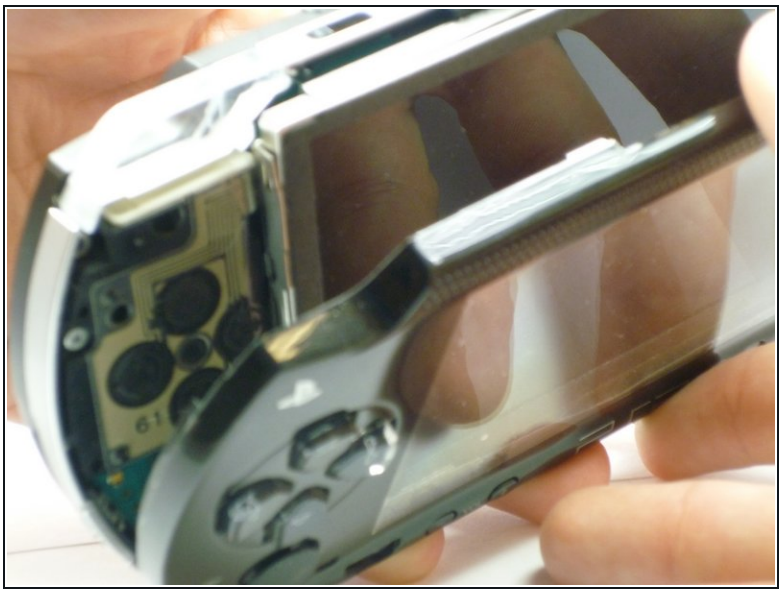
- #00プラスドライバーで画像で示されている4本のネジを外します。

ⓘ 左下部分のネジにアクセスするには、封印シールを剥がす必要があります。

手順 5

- PSPの底部からネジを外します。区別をつけるため他のネジと分けておきます
- 穴の中の裏面右手側からネジを外します。

手順 6



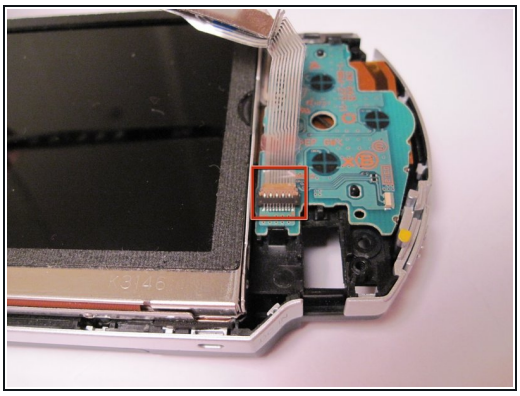
- プラスチックの外側ケースを画像で示されているように本体から慎重に取り外します。

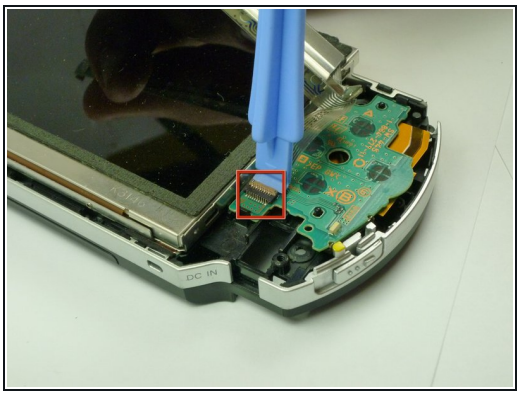
手順 7 — LCDスクリーン

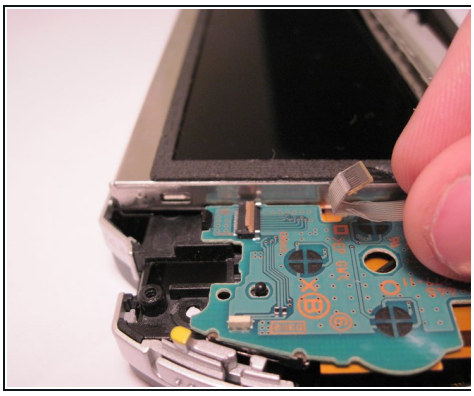
- LCDスクリーンのベースにあるボタンボードは2つのクリップで固定されています。
- 開口ツールを使用して、これらのクリップの突起部分をこじ開けます。クリップを外します。

⚠ ボタンボードはリボンケーブルでPSPと接続されています！

手順 8

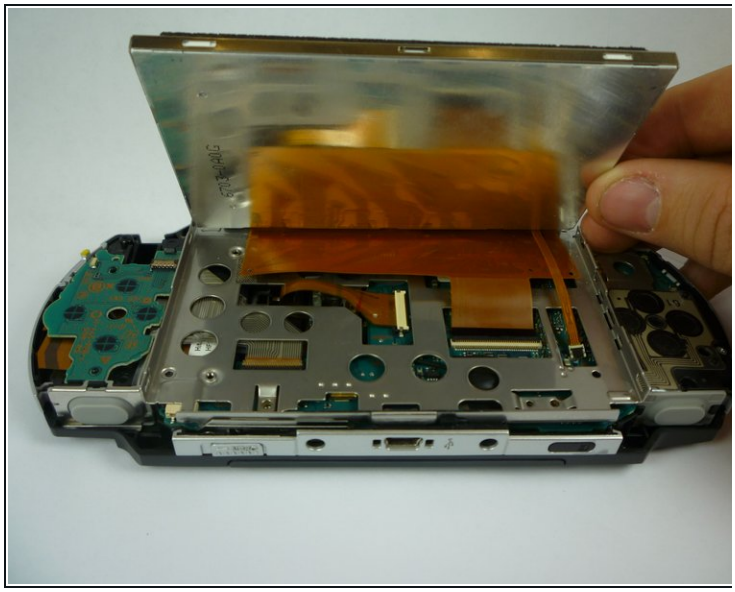






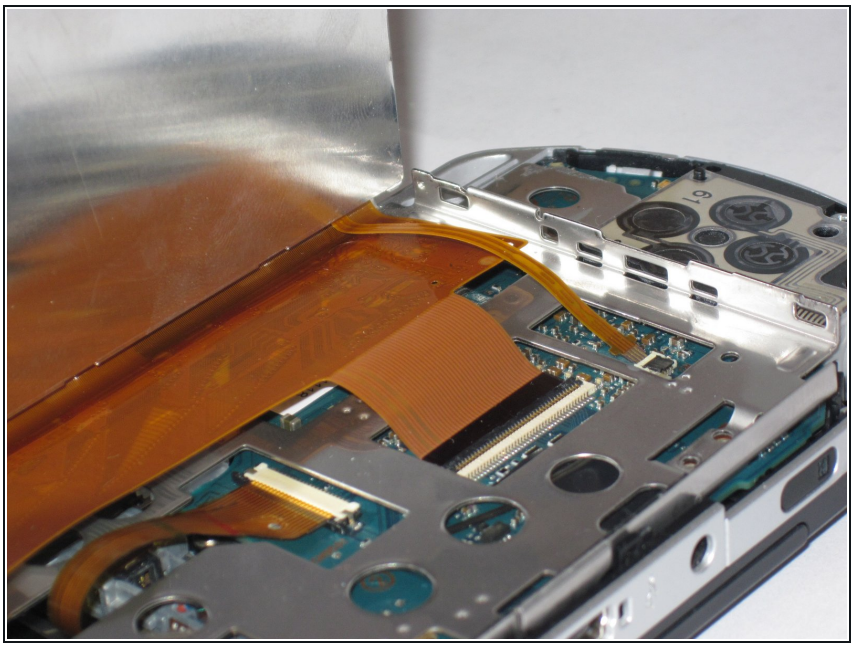
- ボタンボードのリボンケーブルはラッチで固定されています。ラッチを開いて、リボンケーブルから外します。
- ラッチからケーブルを引き抜きます。

手順 9



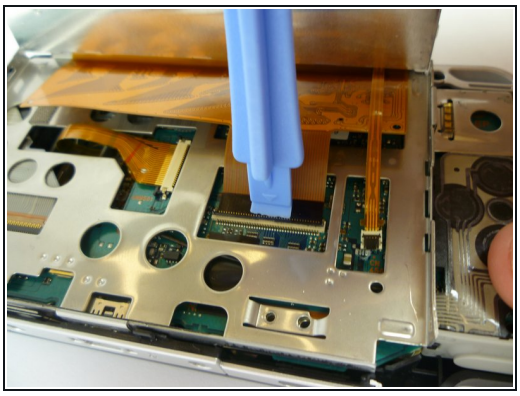
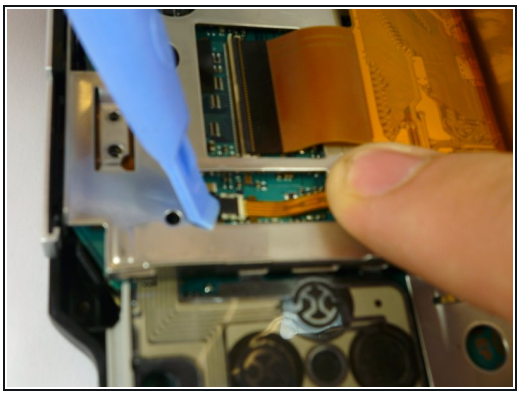
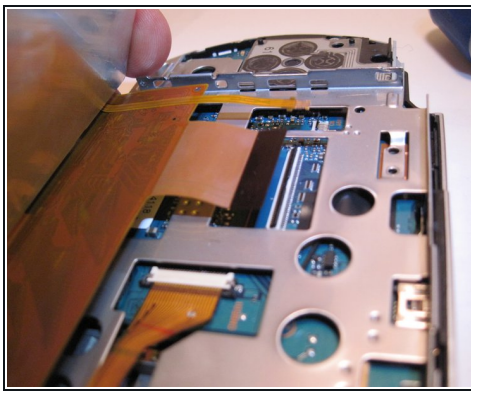
- LCDスクリーンは、LCDフレームと同じようなクリップで固定されています。薄いツールをクリップとスクリーンの間にスライドして、スクリーンが持ち上がるまでこじ開けます。

手順 10



- LEDスクリーンはリボンケーブルと繋がっています。ケーブルを切断しないように、LCDスクリーンを慎重に持ち上げます。

手順 11

- 細いリボンケーブルは、リボンケーブルが接続されている反対側から開きます。リボンケーブルに向かってラッチを開きます。 ラッチが持ち上がると、リボンケーブルが外れます。ツールを黒いパーツの背面に差し込み、黒いプラスチック部分をてこのように持ち上げます。
- 幅の広いリボンケーブルは、リボンケーブルが接続されているのと同じ側から開き、ケーブルから離して開きます。
  - これらのラッチは黒いパーツです。
- リボンケーブルをラッチからゆっくりと引き離します。 これで、LCD画面を取り外すことができます。

再組み立ての際はラッチを押し出す方向にご注意ください。小さいラッチは大変デリケートです。