



DualShock 4充電ポートの交換

このガイドでは、手順を追ってDualShock 4コントローラの充電ポートの交換方法を説明します。

作成者: Bijan Vakilifathi



はじめに

このガイドでは、手順を追ってDualShock 4コントローラの充電ポートの交換方法を説明します。



ツール:

- プラススクリュードライバー(#00) (1)
- iFixit開口ツール (1)
- Essential Electronics Toolkit (1)



部品:

- DualShock 4 Controller Charging Assembly 2nd Gen (JDS-011) (1)
- DualShock 4 Controller Charging Assembly 1st Gen (JDS-001) (1)

手順 1 — DualShock 4コントローラの分解



- フィリップス#00ドライバーを用いて、コントローラとリアカバーを留めている4つの6.0mmネジを外します。

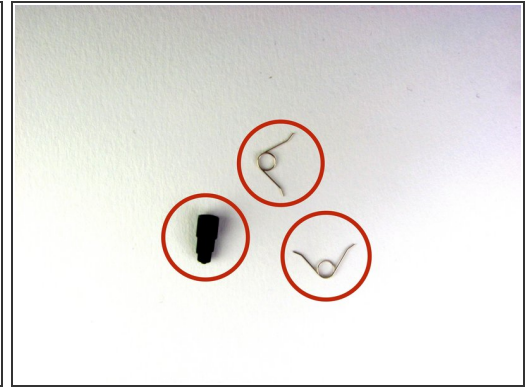
⚠ ネジに無理やり緩めないでください。ネジに永続的なダメージを与えてしまい、取り外しができなくなる場合があります。

手順 2



- ① 4つの壊れやすいプラスチッククリップでケースに固定されています。その位置情報は、[このガイド](#)から詳細に確認することができます。
- ① クリップは、継ぎ目部分を固定するのに役立ちます。このクリップが壊れても、コントローラは動作します。
 - 左側から始めてください。
 - コントローラの左グリップを掴んでこじ開けます。
 - プラスチックの開口ツールを開口部分の隙間に差し込み、ジョイスティック側にスライドします。
 - 押し下げてケースを割り開けます。
 - 右側も同じ手順を繰り返します。

手順 3



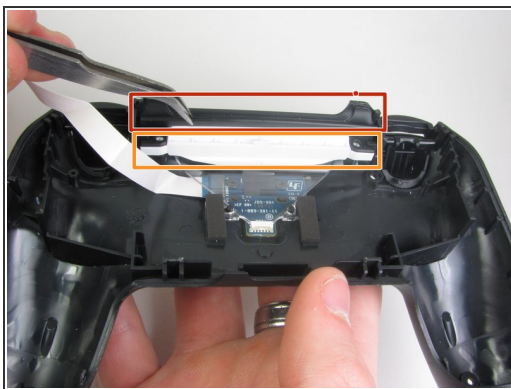
- プラスチック製の開封用具をケース継ぎ手に挟み、下に引くと、以下のボタン付近でケースを割ることができます。
 - **Share**ボタン
 - **Option**ボタン
 - コントローラのプラスチックカバーを分割し、基板リボンが付いたままであることを注意してください。
- ⓘ 3つの小さいパーツはコントローラから外れる場合があります。失くさないよう、作業スペースを管理してください。
- 2つのトリガースプリング
 - 1つのグレーのリセットボタンの延長パーツ

手順 4 — 充電ポート



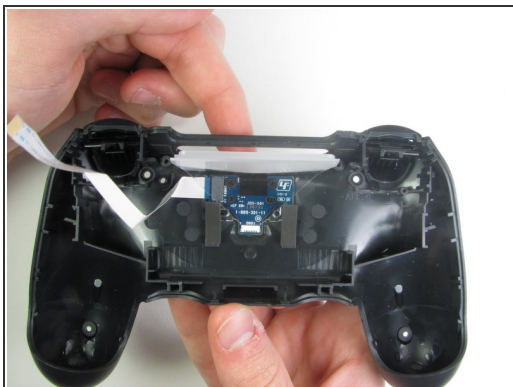
- コントローラの2つのパートを接続している、マザーボードのリボンケーブルを指で取り外します。
- 2つのパートを分離したら、コントローラの上部を脇に置きます。

手順 5



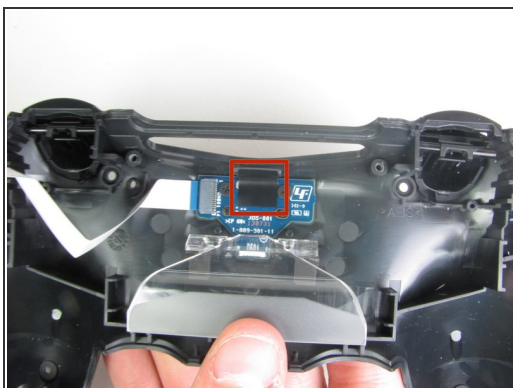
- 内部の部品を固定している2本のねじを取り外します。次に、先が丸いピンセットを使用して、5 cmの黒いプラスチックコネクタ (写真の赤枠で囲まれた部分) をつまみます。
- 先が丸いピンセットを使用して、5 cmの白いプラスチックピース (写真のオレンジ枠で囲まれた部分) をつまみます。

手順 6



- 透明のプラスチックピースを押し込みながら、コントローラの上から白い透明のピースを取り外します。
- ① 透明のプラスチックピースをコントローラに取り付けたままの状態、下に押しながら、充電ポートを交換する隙間を作ります。
- 00番のプラスドライバーを使用して、充電ポートをリアカバーに固定している4.0 mmのねじ2本を緩めます。

手順 7



- 先が丸いピンセットを使用して、充電ポートをコントローラのプラスチック部に接続している、黒いテープのトップ部分を取り外します。
 - 充電ポートのプリント基板を横からつまんで、ゆっくりと上に引っ張り、コントローラから取り外します。
- ⚠️ 一気にプリント基板を上引っ張らないでください。基板を左右に動かして、コントローラとプリント基板との間に隙間を作ります。

コントローラを組み立てる際は、これらの手順を逆に実行してください。