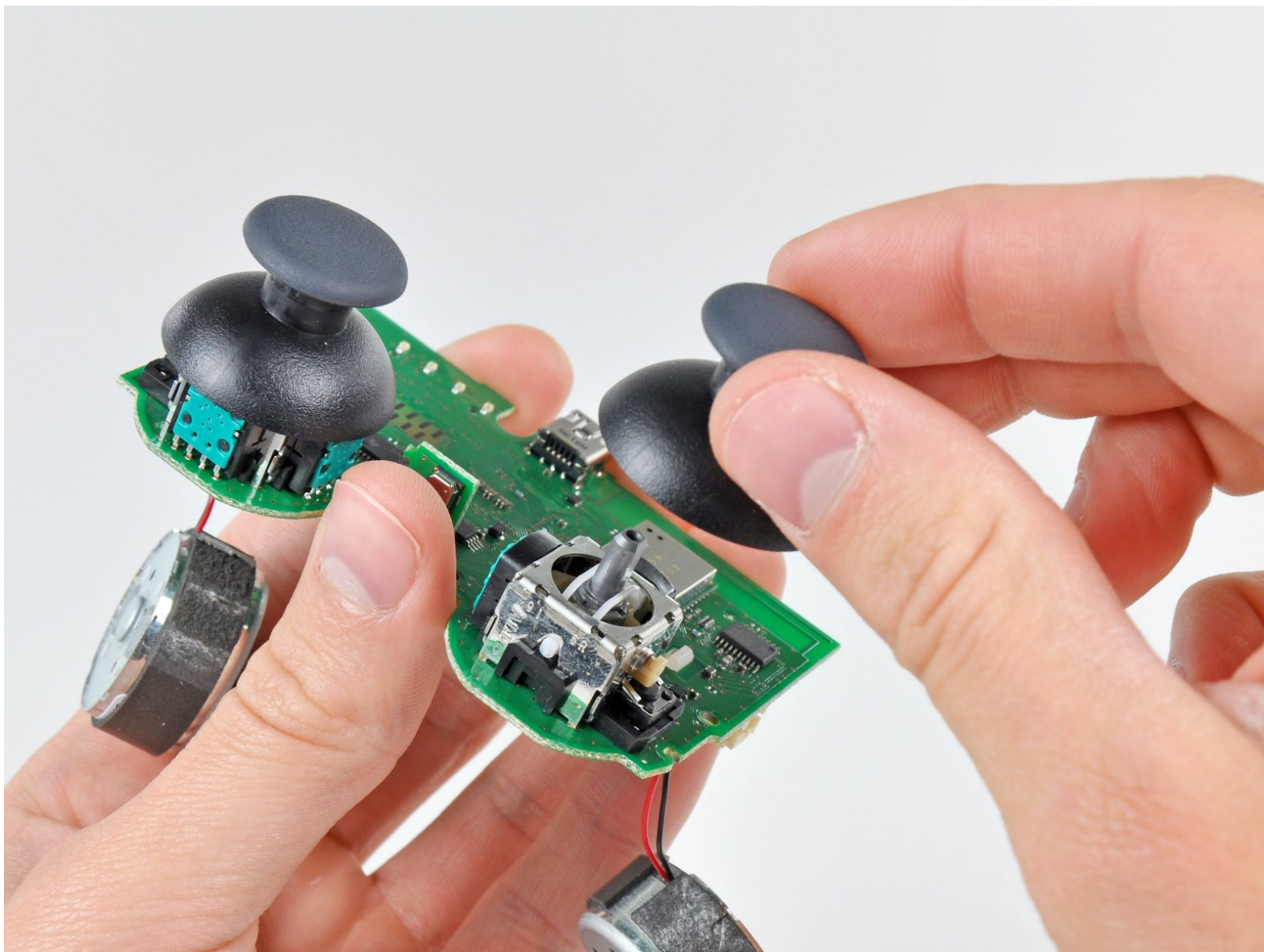




# DualShock 3 マザーボードの交換

DualShock 3 振動モーター付きのマザーボードを交換します。

作成者: Andrew Bookholt



## はじめに

このガイドを参照して、コントローラーのマザーボードを交換します。ボードを交換するには、振動モーターの半田を外して、新しいボードに半田付けしなければなりません。

### ツール:

- [プラススクリュードライバー\(#00\)](#) (1)
- [はんだ](#) (1)
- [半田付けステーション](#) (1)
- [ピンセット](#) (1)

## 手順 1 — リアカバー



- リアカバーをコントローラに固定している5本の7.2 mmのプラスネジを取り外します。

## 手順 2



- アナログスティックの間にあるリアカバーを押し、その下端をコントローラの残りの部分からわずかに持ち上げます。

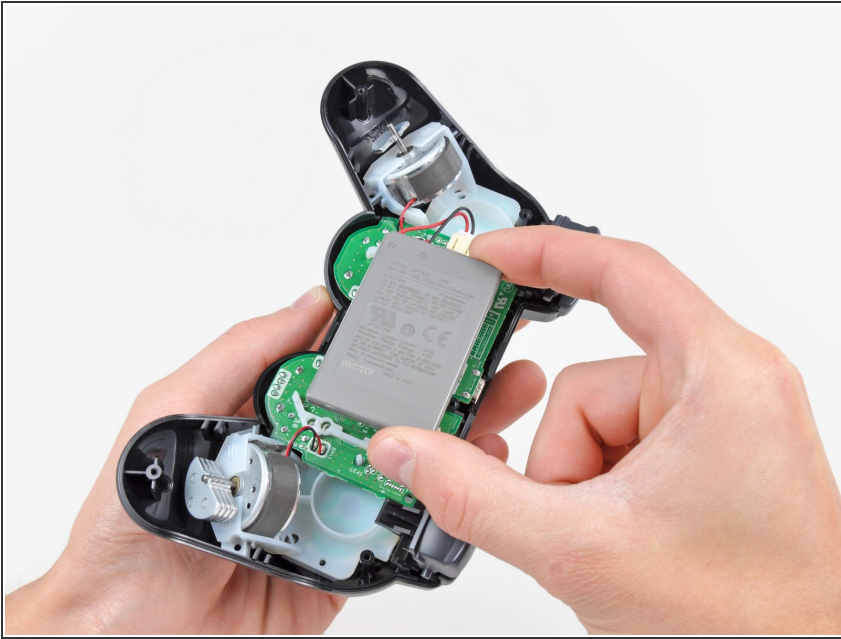
## 手順 3



- リアカバーをコントローラーの上端に向かって少し押して、2番目のトリガーのフロントエッジを出します。
  - 2番目のトリガーが飛び出さないように、コントローラーの残りの部分から背面カバーを引き離してください。
- ⓘ アクシデントでトリガーボタンが飛び出た場合、トリガーボタンを再装着する[手順](#)を参照してください。

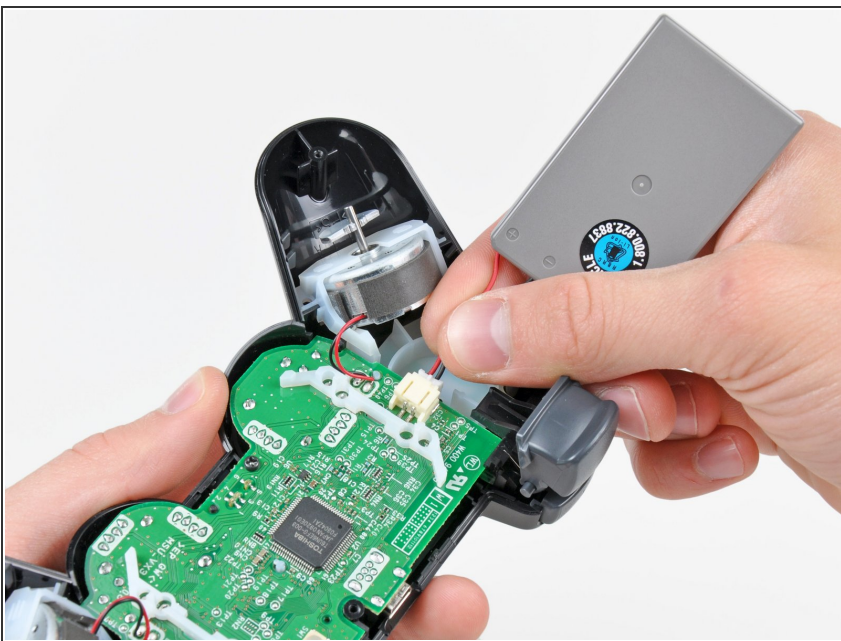


## 手順 4 — バッテリー



- マザーボードからバッテリーを持ち上げて、バッテリーコネクタにアクセスします。

## 手順 5



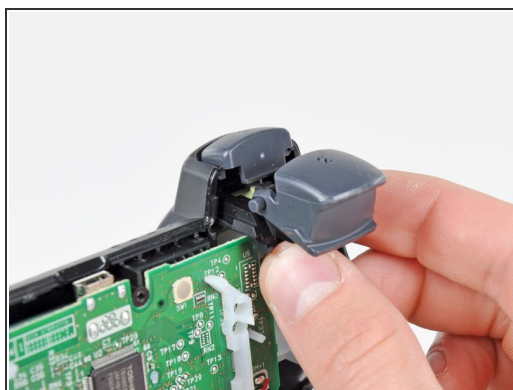
- バッテリーコネクタをマザーボードのソケットから慎重に引き抜きます。
- ① ピンセットまたはペンチを使用して、バッテリーコネクタを掴むと便利です。コネクタを引っ張るだけです。赤と黒のワイヤーは引っ張ったり、取り外さないでください。

## 手順 6 — マザーボードアセンブリ



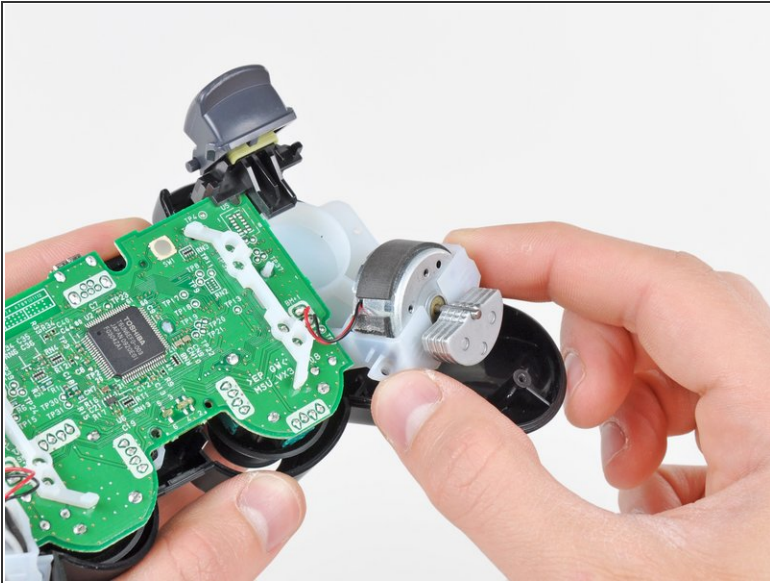
- フロントカバーにマザーボードを固定している7.2mmプラスネジを1本外します。

## 手順 7



- トリガーボタンのリテイナーをフロントカバーからわずかにスライドして、引き離します。
- 両側の#1 ボタンを取り出します。

## 手順 8



- 振動モーターのリテイナーをフロントカバーから引き抜いて、マザーボードアセンブリを外します。

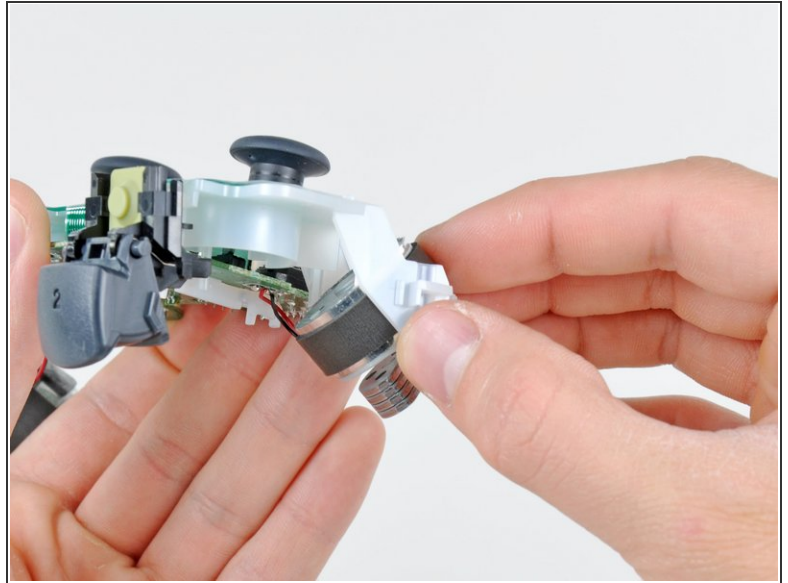
## 手順 9



- マザーボードアセンブリをフロントカバーから外します。
- ① マザーボードアセンブリを外す際は、ボタンとそのカバーが脱落する可能性があるため、前面カバーを上下逆に傾けないようにしてください。



## 手順 10 — 入力ボード



- 2つの振動モーターを入力ボードのフレームから、慎重に押し出します。

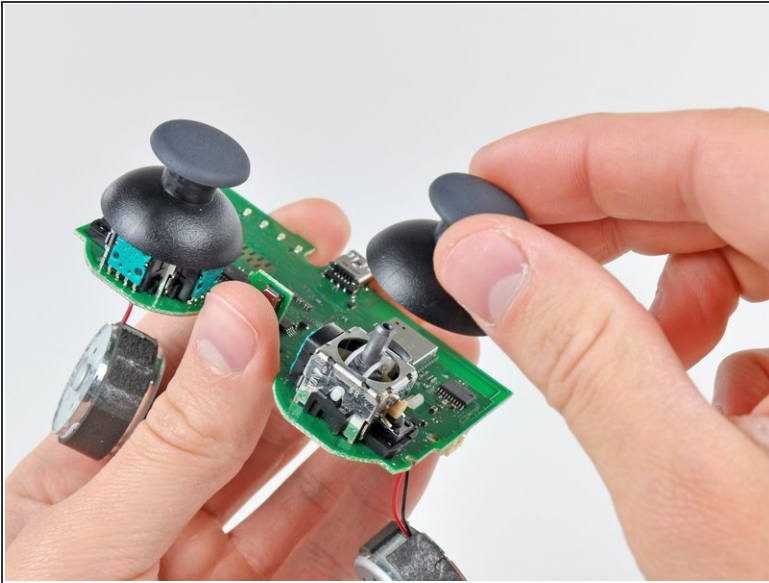
## 手順 11



- マザーボードから入力ボードアセンブリを持ち上げます。

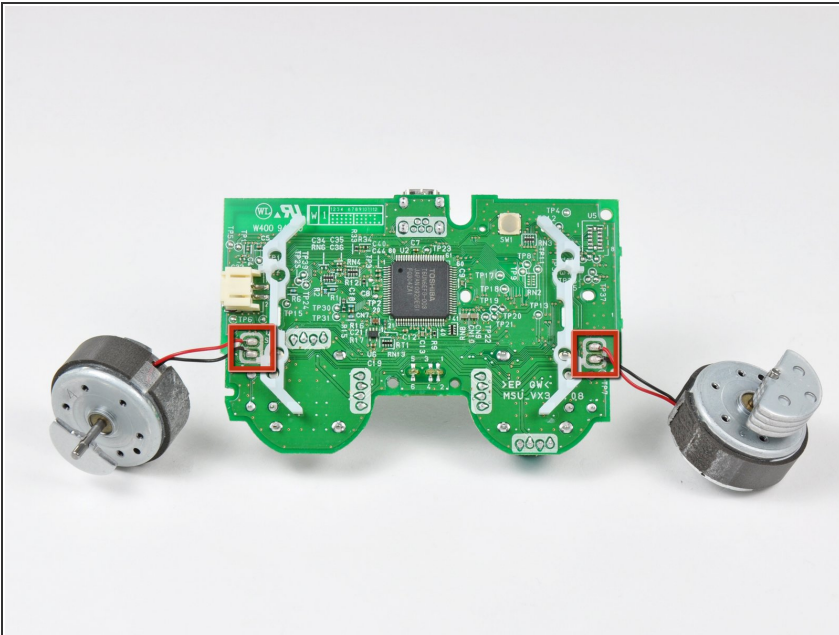


## 手順 12 — マザーボード



- アナログスティックカバーを、マザーボードに繋がっているジョイスティックのポストよりまっすぐ引き抜きます。

## 手順 13



- 半田ごてを使って、振動モーターのワイヤをマザーボードから外します。

⚠ 半田付けの経験が浅いですか？作業の詳細については、[半田付けガイド](#)をご覧ください。

- ① プラス(赤)ワイヤは、マザーボードの最上部に近いところに接続します。

⚠ 回路基板の半田付けは、接続部分をオーバーヒートしないようにご注意ください。永続的なダメージにつながります。

デバイスを再組み立てする際は、これらの手順を逆の順番に従って作業を進めてください。