



# PlayStation 3 PRAMバッテリーの交換

このガイドを参照して、お持ちのPlayStation 3専用のPRAMバッテリーを交換しましょう。

作成者: Walter Galan



# はじめに

このガイドを参照して、お持ちのPlayStation 3専用のPRAMバッテリーを交換しましょう。

 ツール:

- #1 プラスネジ用ドライバー (1)
- スパッジャー (1)
- T10 トルクスドライバー (1)

 部品:

- Sony PlayStation 3 Models A, B, C, and E PRAM Battery (1)

## 手順 1 — スマートプレート



- PS3の側面にあるゴム製のねじカバー（黒色）をスパッジャー（※1）の先端を用いて取り外します。 ※1 先端が細く平らになっているヘラのような工具
- ❗ ねじカバーには封印シールが張られています。この封印シールをはがすと「VOID」という文字がシールに表示されます。

## 手順 2



- セキュリティトルクスねじ（T10 8.5mm）を外します。

## 手順 3



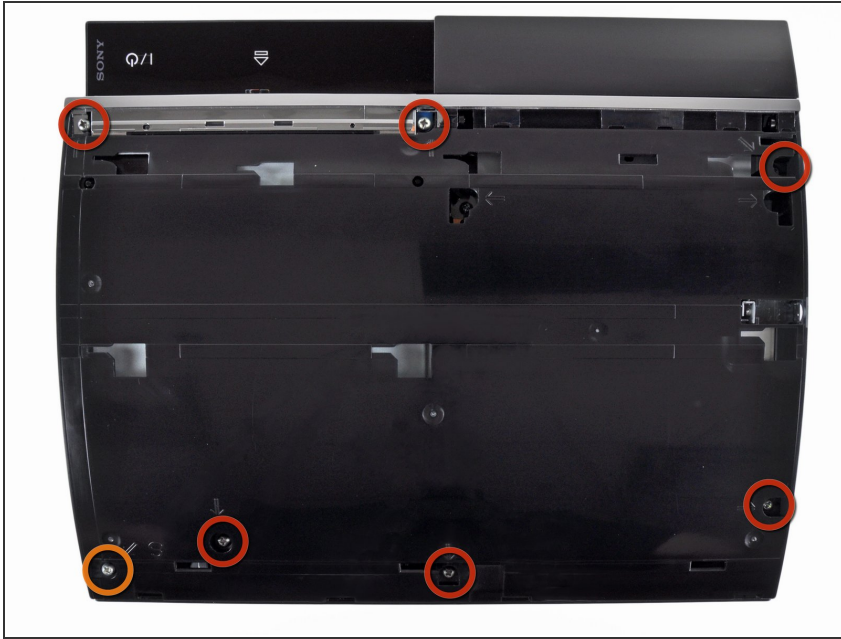
- スマートプレートをハードドライブベイの方向へスライドさせ、PS3本体から持ち上げて外します。

## 手順 4



⚠ トップカバーには固定されていない金属製の小さなブラケット（ねじ受け）があります。よって紛失しないよう注意して下さい。

## 手順 5 — トップカバー



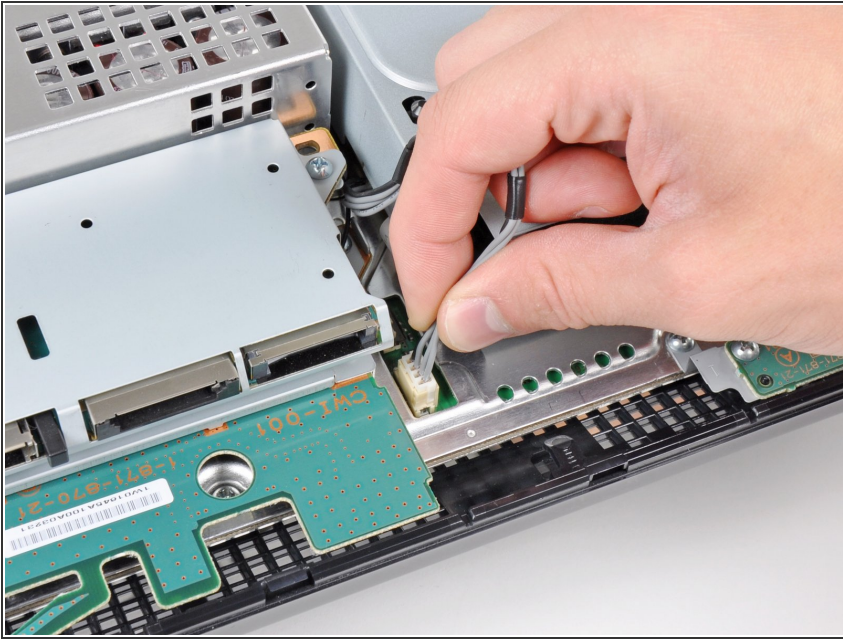
- 7箇所のねじを取り外します。
  - プラスねじ ( Phillips 52mm ) x6
  - プラスねじ ( Phillips 30mm ) x1

## 手順 6



- トップカバーをリアカバー端から持ち上げて、PS3の正面側に向けてこれを回します。
- 上部カバーを取り外します。
- 右上の背面角にある穴に、プラスチック製のフックがあります。プラスチック製のフックをスパッジャーでゆっくり後方から押すと、ケーシングの右後ろが外れます。

## 手順 7 — Blu-ray ディスク ドライブ



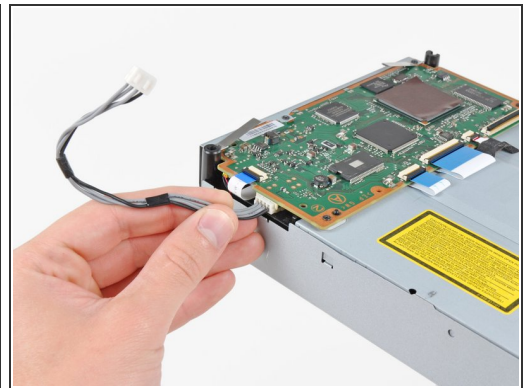
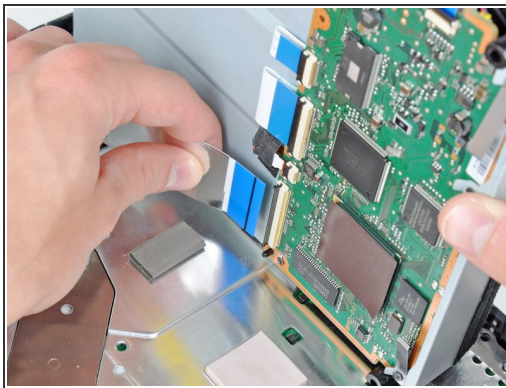
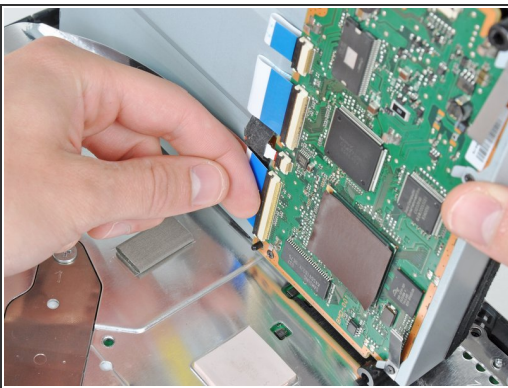
- Blu-ray 電源ケーブルをマザーボードから外します。
- ① コネクタをソケットから外すときは、真上に引き上げて下さい。

## 手順 8



- Blu-rayドライブは電源ユニット側付近の端から持ち上げて、リボンケーブルにアクセスするためにフレームからBlu-rayドライブを回しながら外します。

## 手順 9



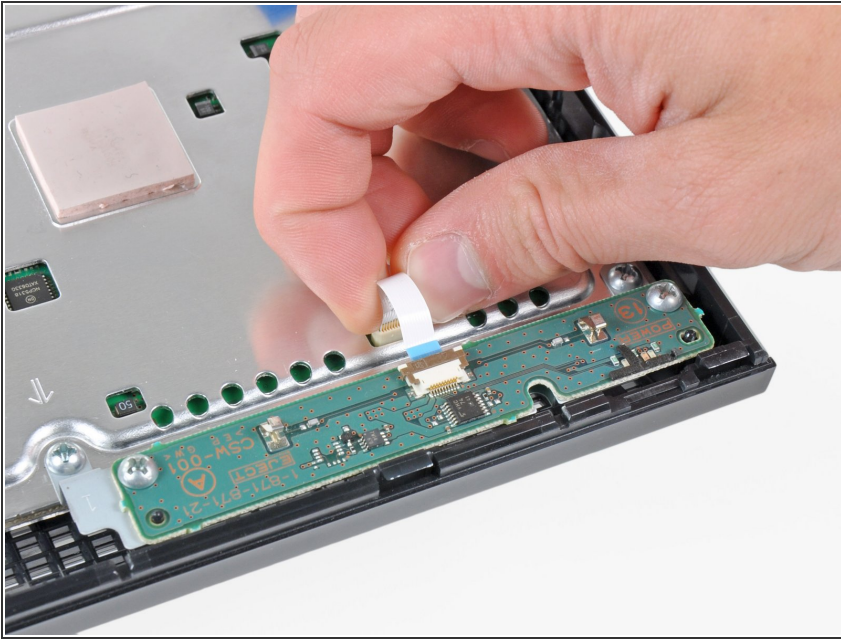
- 指の爪を使って、Blu-rayリボンケーブルソケット上の固定フラップを跳ね上げます。

⚠ ソケットではなく、固定フラップのみを跳ね上げているか確認してください。

- リボンケーブルをソケットから取り外します。
- Blu-ray ドライブを PS3から取り外します。

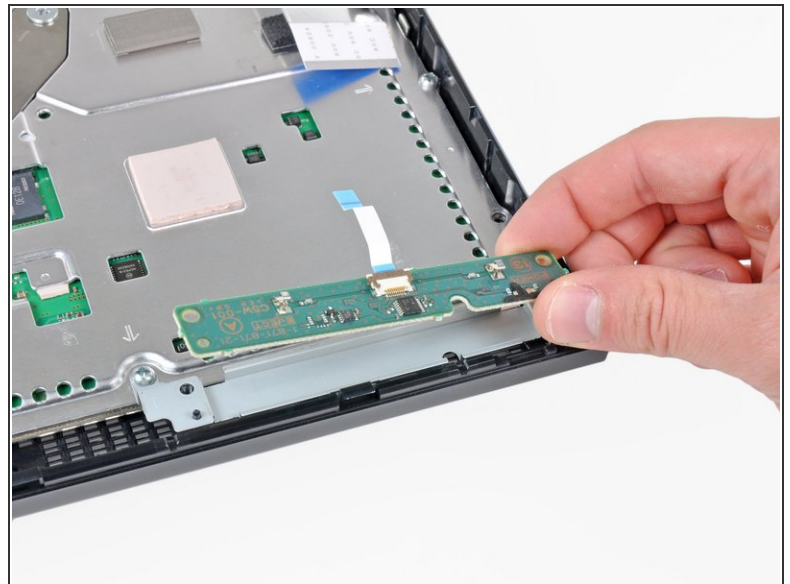
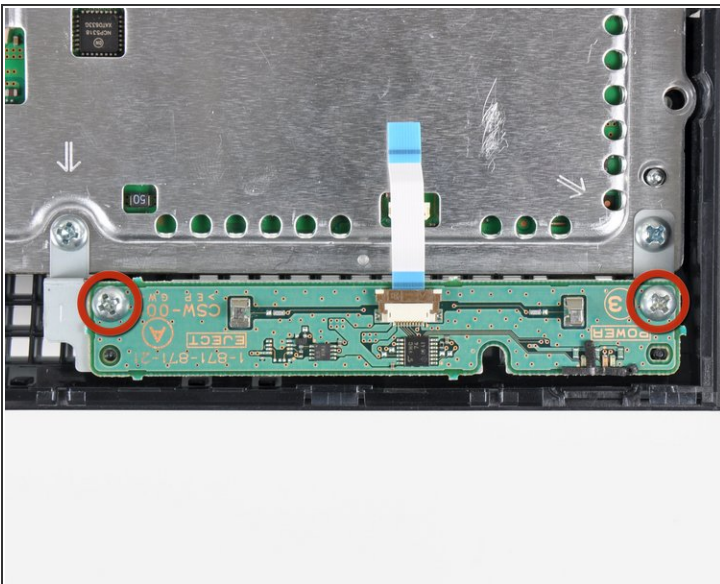
☑ Blu-ray ドライブを交換する場合は、電源ケーブルを交換用のBlu-ray ドライブに取り付けます。

## 手順 10 — マザーボードアセンブリ



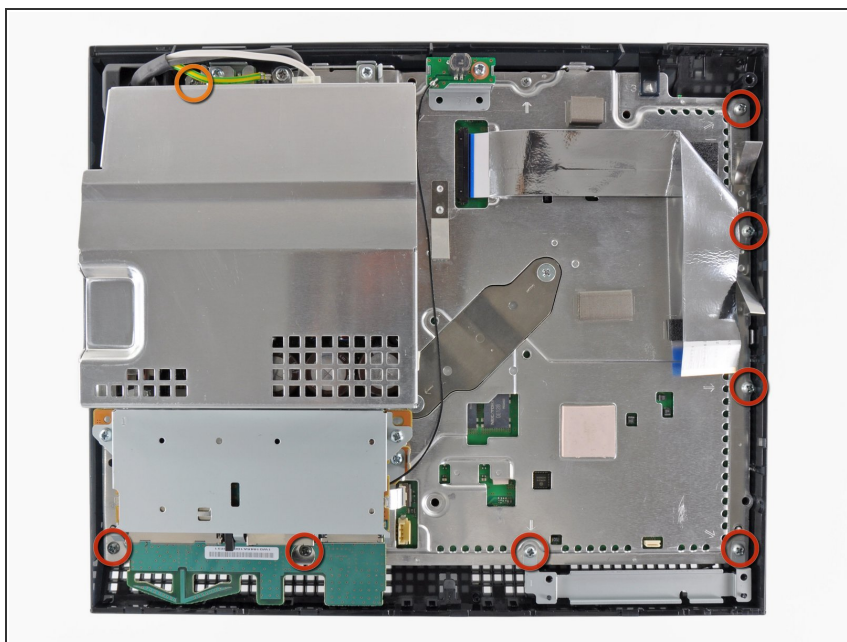
- コントロールボードのリボンケーブルをマザーボード上のソケットからまっすぐ引き上げ、取り外します。

## 手順 11



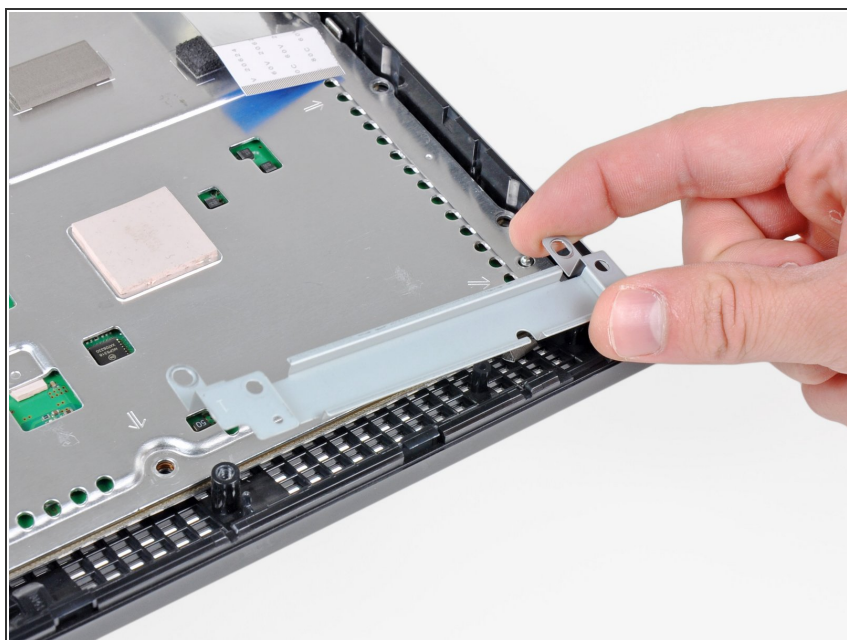
- コントロールボードを底部ケースに固定している12mmプラスネジを2本外します。
- コントロールボードとこれに接続しているケーブルをPS3から取り外します。

## 手順 12



- マザーボードアセンブリを底部ケースに固定している次の8本のネジを外します。
- 12mmプラスネジ(ph2) 7本
- 30mmプラスネジ 1本

## 手順 13



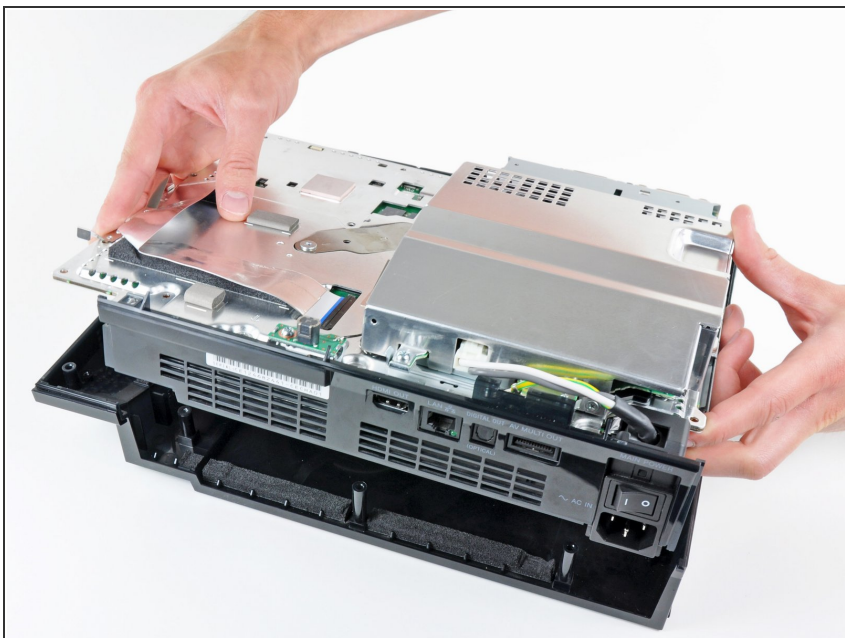
- コントロールボードブラケットを取り外します。

## 手順 14



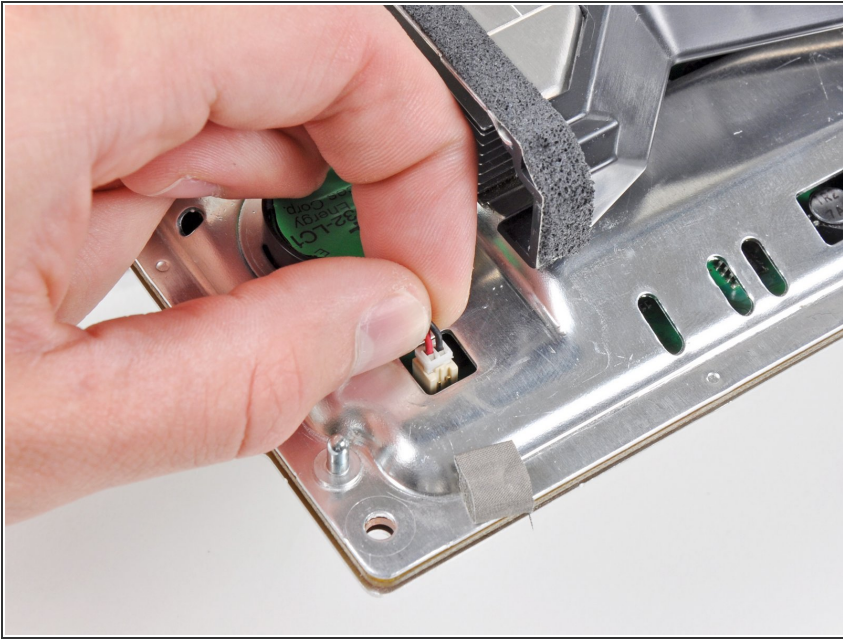
- スパッジャーの平面側先端を使って、底部ケースからハードドライブベイカバーをこじ開けます。
- ハードドライブベイカバーを取り外します。

## 手順 15



- マザーボードアセンブリを底部カバーから持ち上げて、外します。

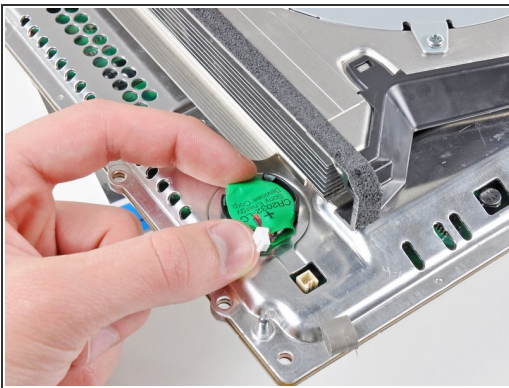
## 手順 16 — PRAMバッテリー



- マザーボードからPRAMバッテリーの接続を外します。

⚠ マザーボード上のソケットは容易に壊れます。ソケットからコネクタを外すときはご注意ください。可能であれば、ソケットを押さえながらコネクタを持ち上げてください。

## 手順 17



- PRAMバッテリーを反時計回りに回して、シャーシから取り外します。

デバイスを再度組み立てるには、この説明書の逆の順番で組み立ててください。