



PlayStation 3のヒートシンクの交換

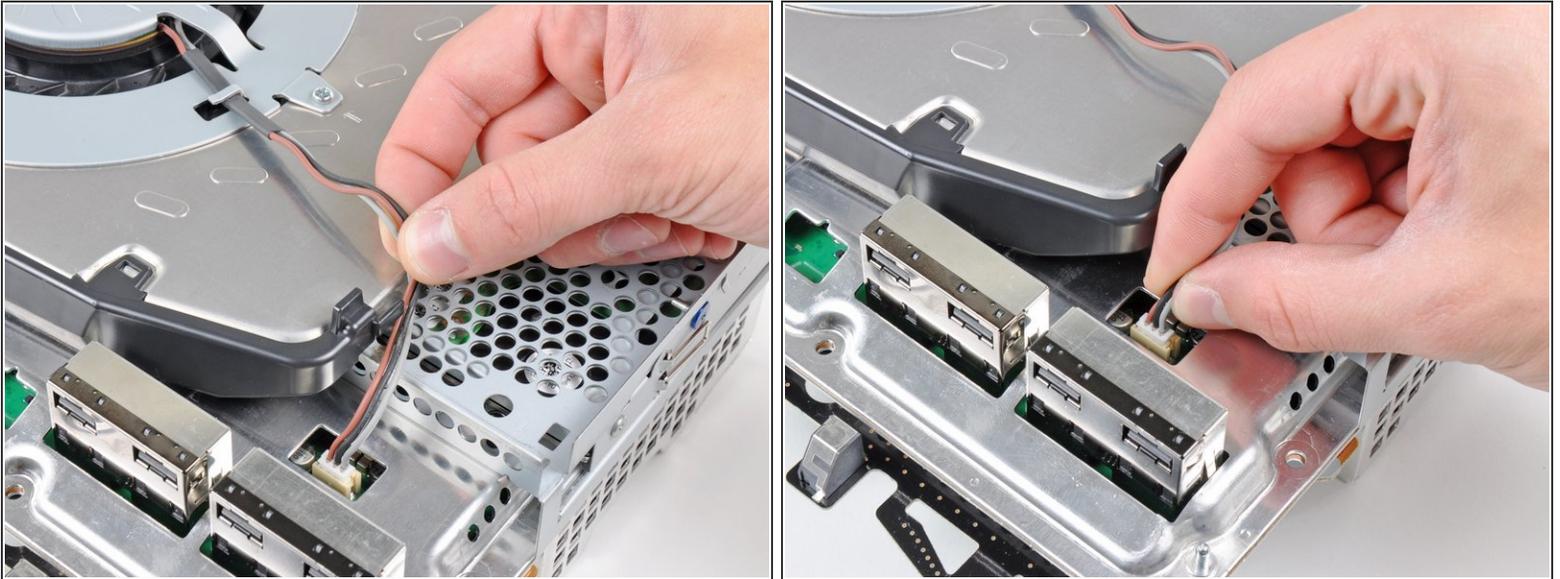
作成者: Walter Galan



 **部品:**

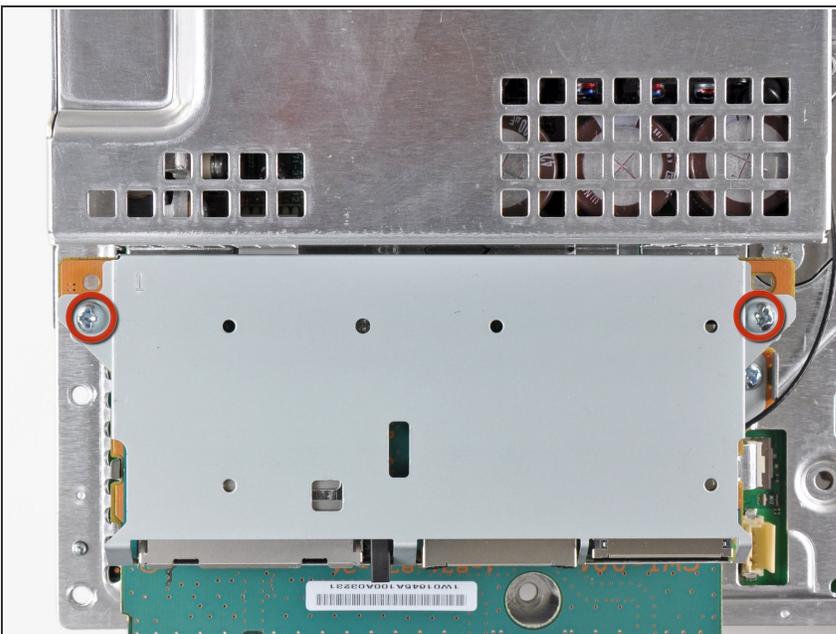
- [Sony PlayStation 3 Models A B C E Heat Sink](#) (1)
 - [Sony PlayStation 3 Heat Sink Clamps](#) (1)
-

手順 1 — ヒートシンク



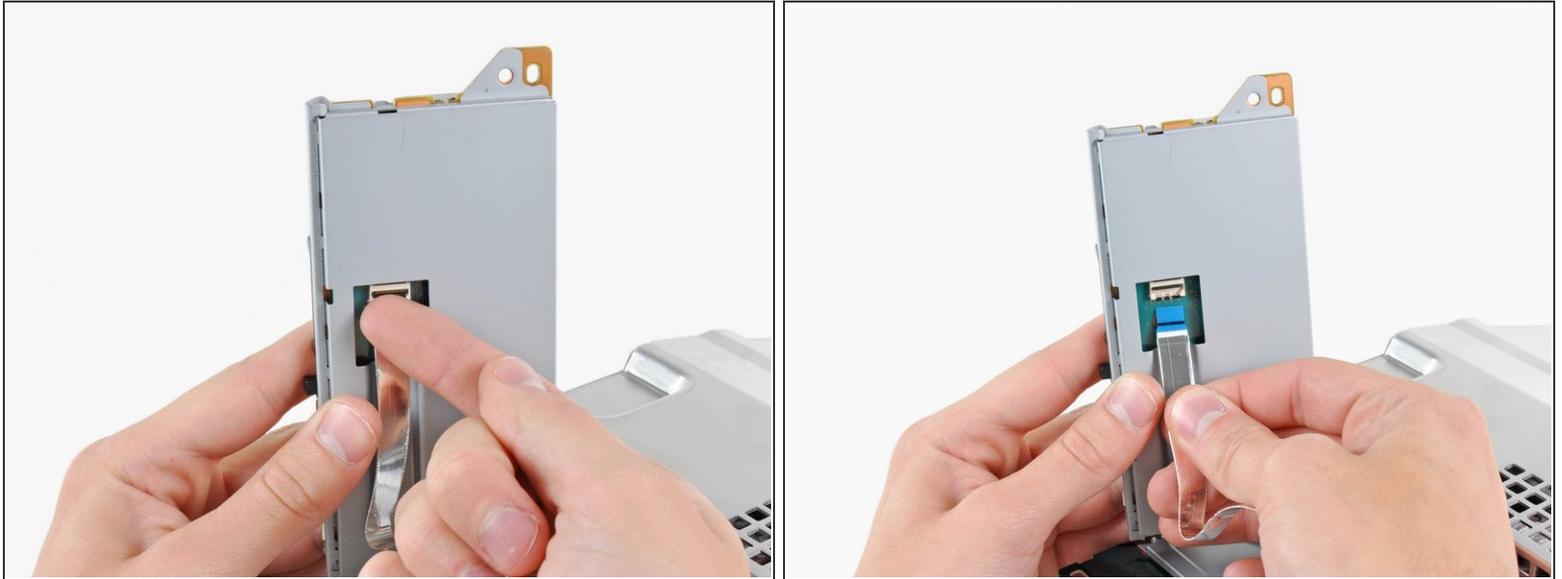
- ヒートシンクに成形されたプラスチック製フィンガーからファンケーブルを巻き戻して外します。
- マザーボードからファンの接続を外します。
- ① コネクタをまっすぐ引き上げて、ソケットから外します。

手順 2



- メモリーカードリーダーをシャーシに固定している9mmプラスネジを2本外します。

手順 3



- リボンケーブルにアクセスできるように、PS3からメモリーカードリーダーを持ち上げます。
- メモリーカードリーダーの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ください。

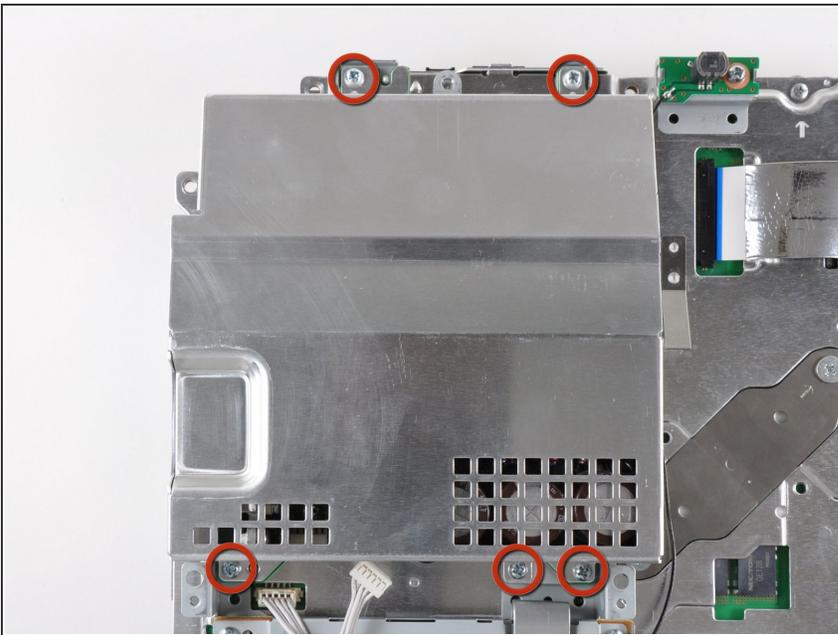
- ソケットからリボンケーブルを引き抜き、メモリーカードリーダーを取り外します。

手順 4



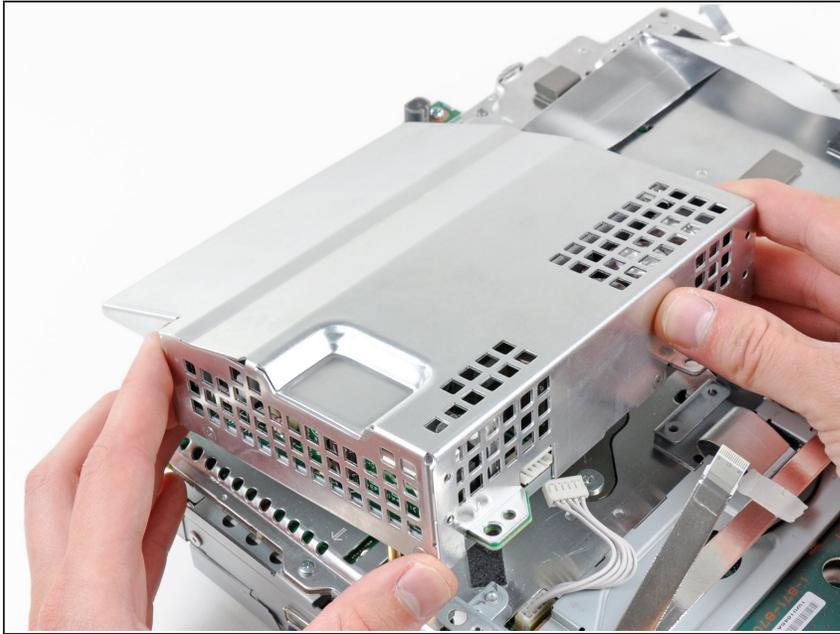
- ヒートシンク前部からDC-Inケーブルの接続を外します。
- ⓘ PS3前部に向かってコネクタを引っ張ります。

手順 5



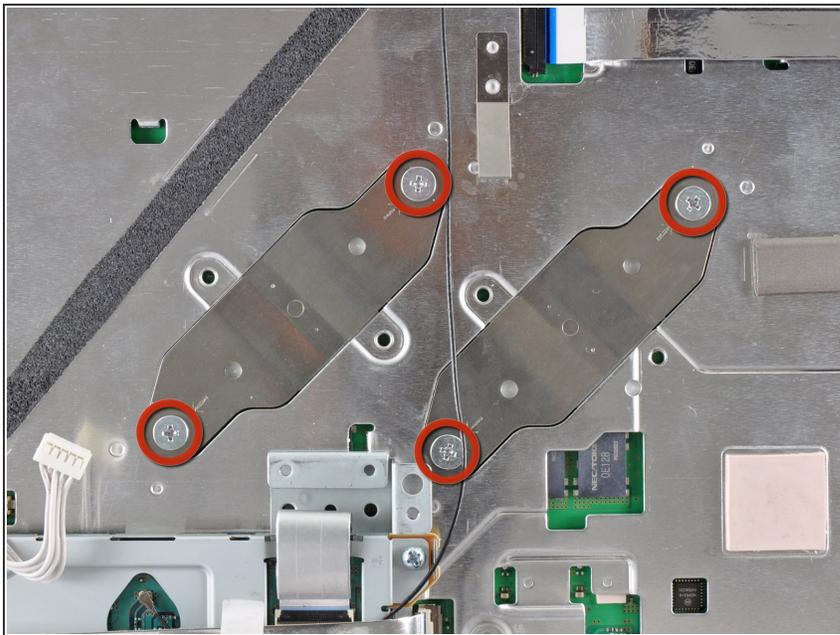
- 電源をシャーシに固定している9mmプラスネジを5本外します。

手順 6



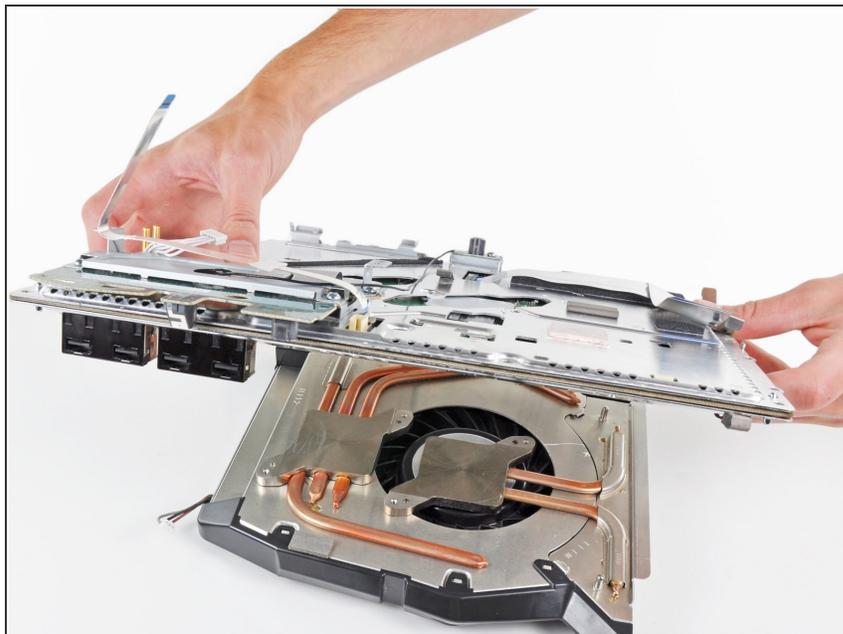
- 電源を前端から持ち上げ、マザーボードに付けられた2つのポストを解放します。
- 電源を取り外します。

手順 7



- ヒートシンクをマザーボードに固定している16.5mm肩ツキプラスネジを4本外します。
- たった今外したネジの下に固定されている2つのブラケットを取り外します。

手順 8



- マザーボードアセンブリを持ち上げてヒートシンクから取り外します。

⚠ ヒートシンクが放熱グリスで所定の位置に固定されている場合は、ヒートシンクをゆっくりとこじ上げてマザーボードハウジングから取り外します。ヒートシンクの銅パイプを曲げないようにしてください。

- 元通りにヒートシンクを取り付ける際には、必ず新しい放熱グリスを塗ってください。

i グリスなんて塗ったことがないという方には、[放熱グリスの塗布方法](#)を参照してください。

i YLOD修理ガイドに従っている場合は、放熱グリスを塗り直す場所に注目してください。

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。