

Motorola Moto G7 Plus バッテリーの取り外し

Motorola Moto G7 Plus (モデル...

作成者: Jack Browers



はじめに

Motorola Moto G7 Plus (モデル XT1965)は、3000mAhのリチウムイオンバッテリーを搭載しています。ユーザーが携帯電話を長期間使用している場合、新品時よりもはるかに速い速度で充電が失われるため、バッテリーの交換が必要になることがあります。 [トラブルシューティング](#) がうまくいかない場合、このガイドを使ってMotorola Moto G7 Plusからバッテリーを取り外してください。

修理を始める前に、安全のため、デバイスの電源を切り、外部電源から切り離して、デバイスのバッテリー残量の25%まで放電していることを確認してください。以下に示す推奨ツールと新しいMotorola Moto G7 Plusバッテリーを集めます。加熱は任意ですが、接着剤の除去を容易にします。

作業を始める前に、 [Rescue and Smart Assistant](#) アプリをダウンロードしてデバイスをバックアップし、問題がソフトウェアまたはハードウェアに関連しているかを診断してください。



ツール:

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[T5 Torx Screwdriver](#) (1)

[Spudger](#) (1)

[Halberd Spudger](#) (1)

[Heat Gun](#) (1)

(optional)

[iOpener](#) (1)

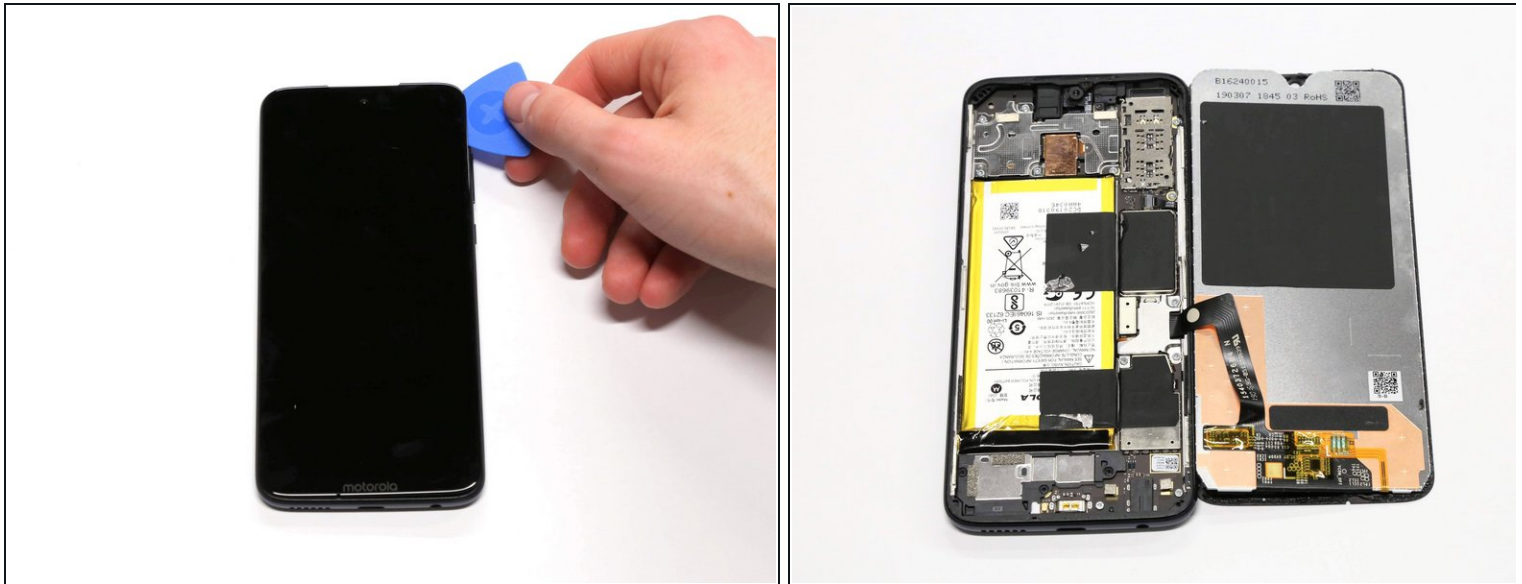
(optional)



部品:

[Moto G7 Plus Battery - Genuine](#) (1)

手順 1 — スクリーンを乖離します

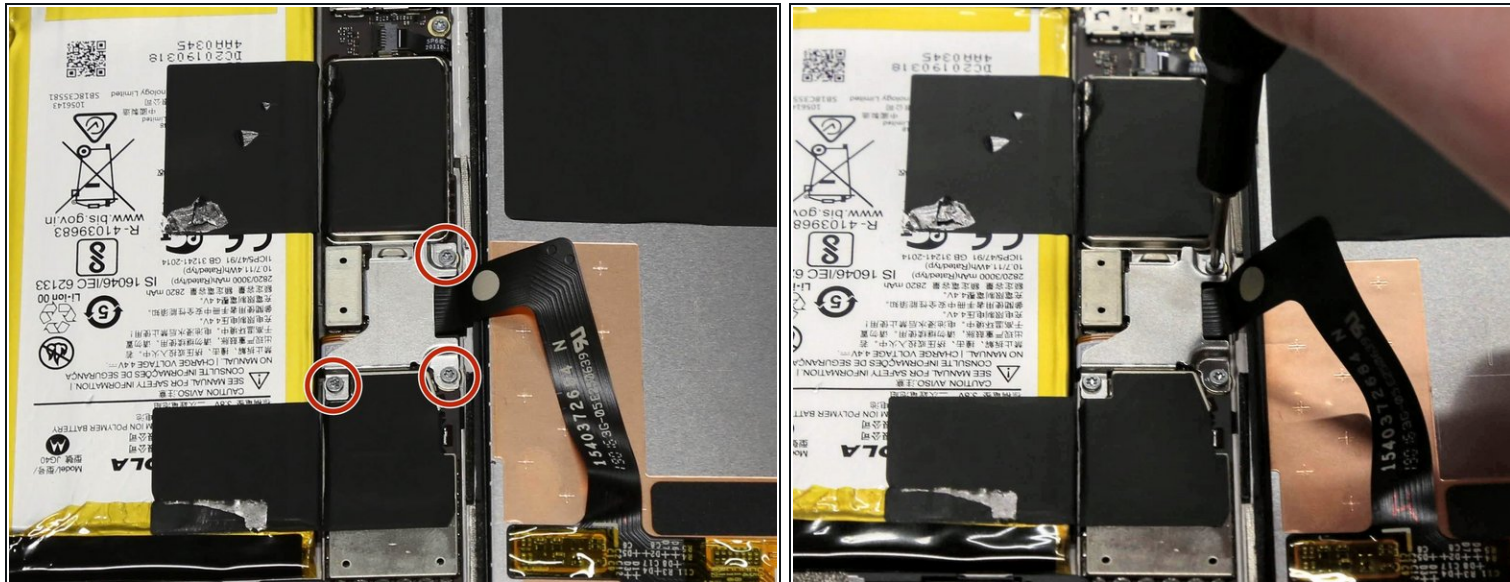


- スクリーンの下に開口ピックを差し込み、デバイスの上部からスライドを始めます。
- ピックをディスプレイの全ての周囲にスライドさせ、接着力を緩めます。

⚠ デバイス右側には1本ケーブルが繋がっています。(音量ボタン側) このケーブルはスクリーンとデバイス本体を接続しています。これを破損しないようにご注意ください。

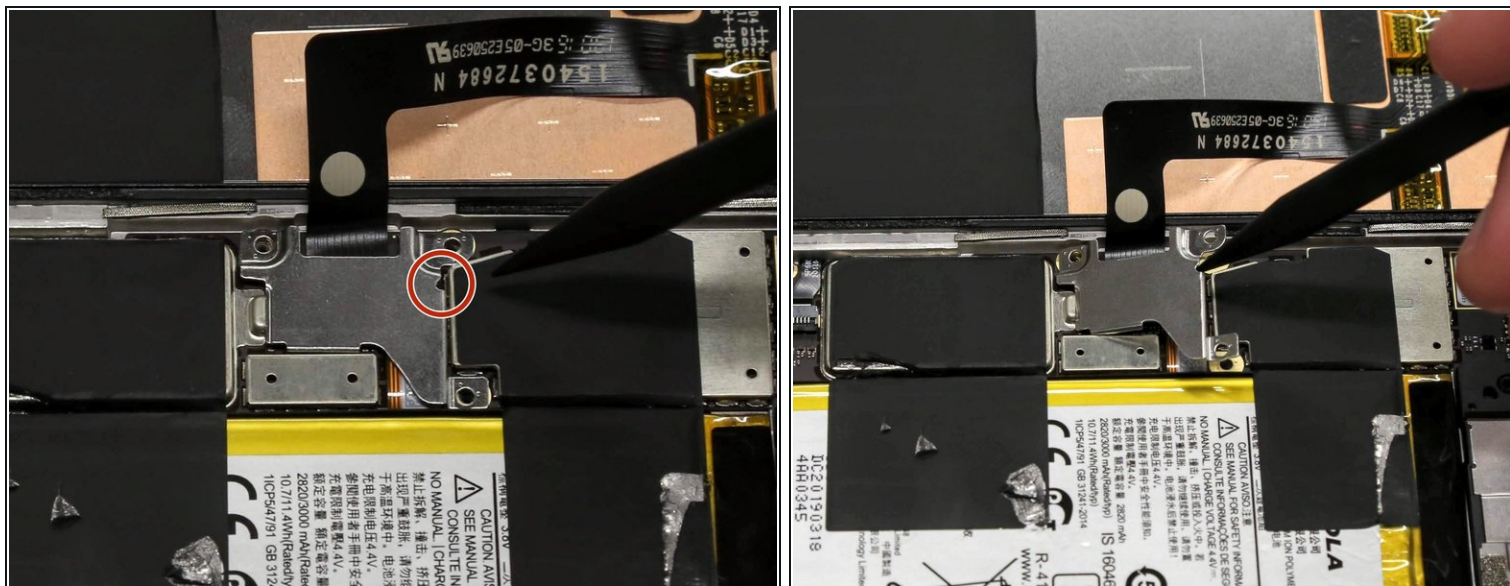
- 接着剤が十分に除去されたら、携帯電話の左側から画面をそっと持ち上げて分離することができます。
- ① 必要ではありませんが、ヒートガンやiOpenerでディスプレイの端に軽く熱を加えると、粘着力が弱くなります。

手順 2 — ディスプレイのケーブルカバーを外します



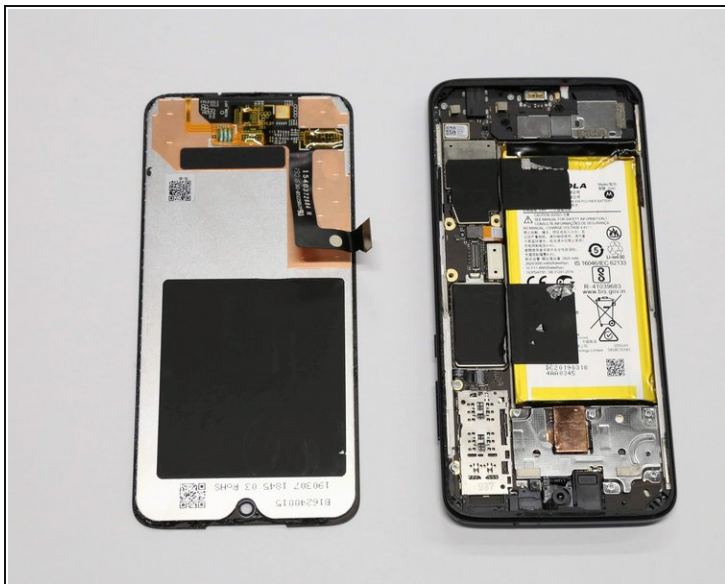
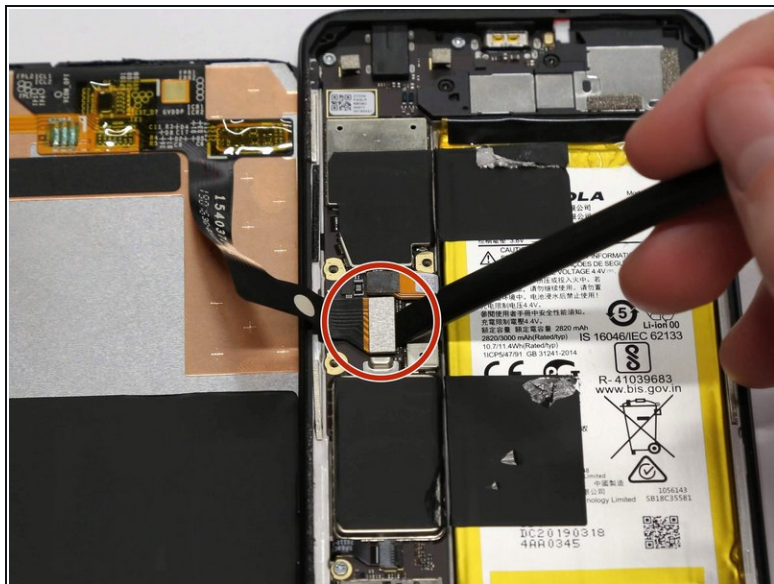
- トルクスT5ドライバーを使って、ディスプレイケーブルのベース周辺に留められた2.7mmネジを3本外します。
- ネジが外れたら、ケーブルのベースを固定しているメタルプレートをゆっくりと外します。

手順 3



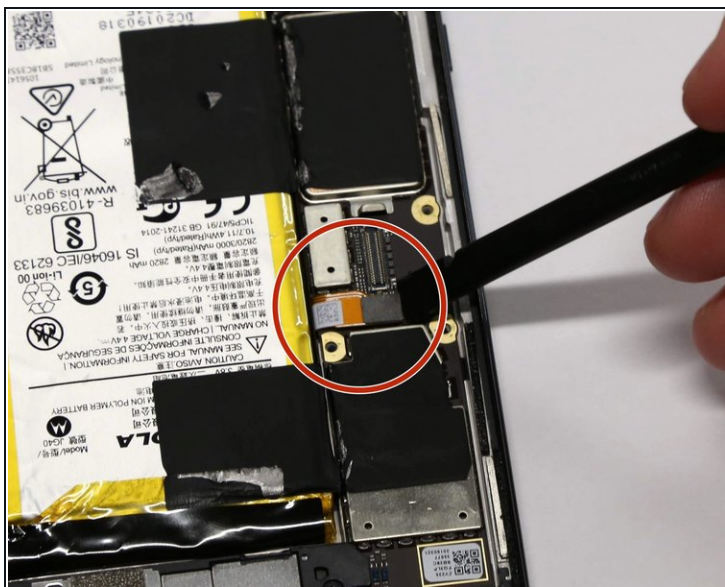
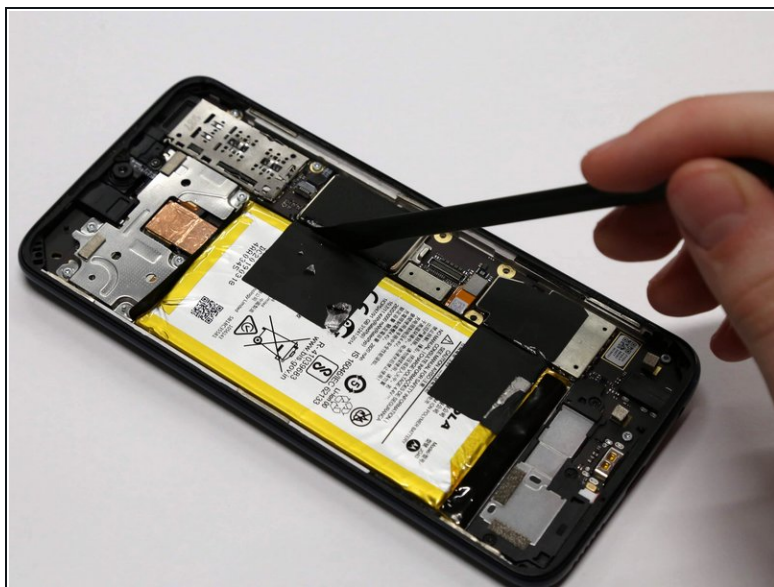
- スパジヤーの先端を使って、丸印のメタルケースを持ち上げます。

手順 4 — デバイスからディスプレイを外します



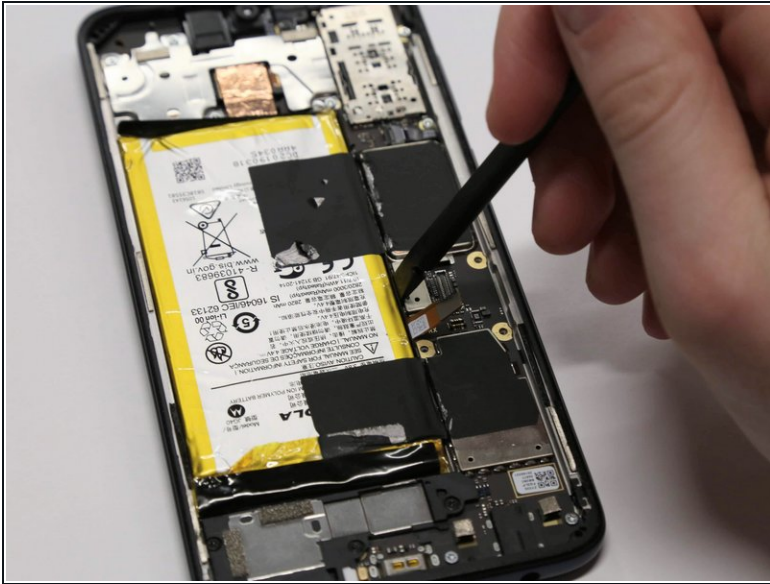
- このメタルパーツの下に、ケーブルのベースがあります。スパジジャーで接続部を垂直に持ち上げて、ポートから取り出します。

手順 5 — 作業を始める前にバックテープとコネクタを切断します



- ハルベルトスパジジャーのブレード側先端を使って、バッテリーに留められた黒いテープ2本のストリップを切断します。
- スパジジャーの平面側先端を使って、バッテリーの接続を外します。

手順 6 — バッテリーを外します



- スパッジャーの平面側先端を使って、バッテリーを取り出します。

⚠ バッテリーの取扱いは危険が伴います。危険な化学物質が内側に詰まっているバッテリーに穴を開けないようご注意ください。バッテリーを物理的に破損すると、発火したり、有毒な煙が出たりすることがあります。

デバイスを再組立する際は、これらのインストラクションを逆の順番に従って作業を進めてください。