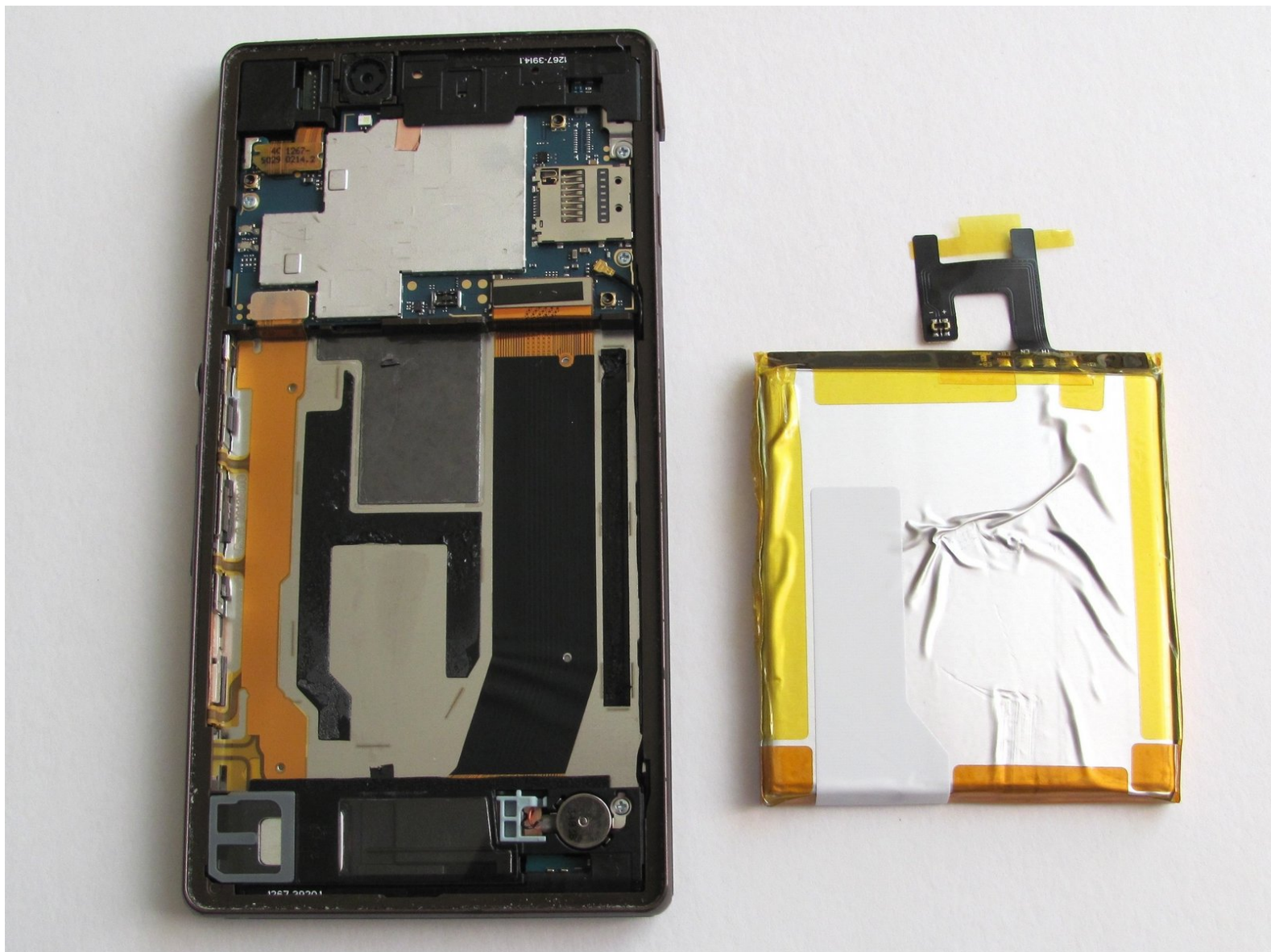




Sony Xperia Zのバッテリーの交換

このガイドはSony Xperia Zのバッテリーを取り出すために必要な他の内部コンポーネントへのアクセスするための手順を含んでいます。

作成者: Nicolas Avila



はじめに

Sony Xperia Zのバッテリーを交換するために、内部コンポートを取り出すのが一番最初の手順です。このガイドはデバイスを開口してバッテリーを取り出すためのインストラクションです。

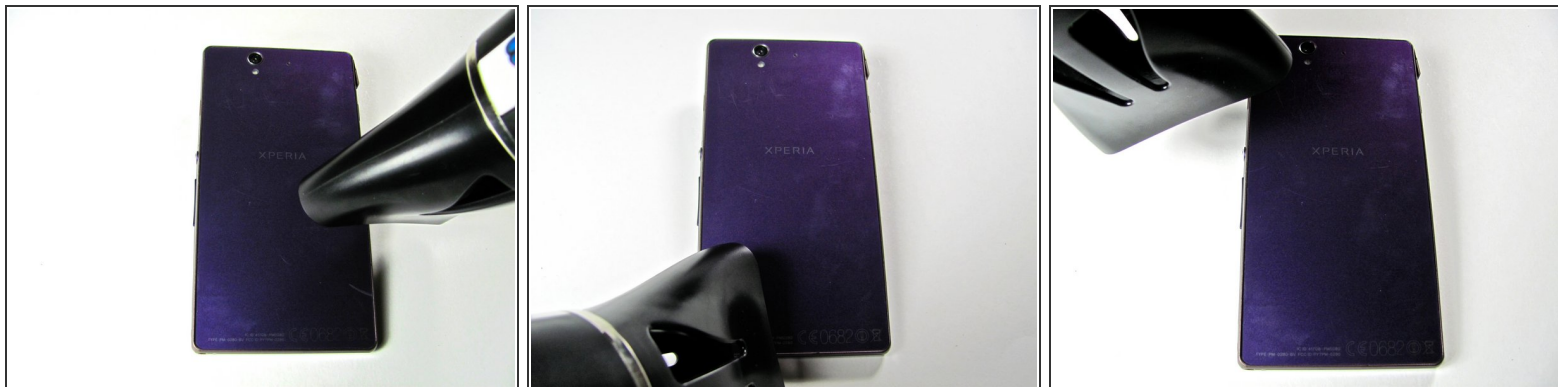
ツール:

- ヒートガン (1)
- ハンドル付き吸盤 (1)
- iFixit開口ツール (1)
- スパッジャー (1)

部品:

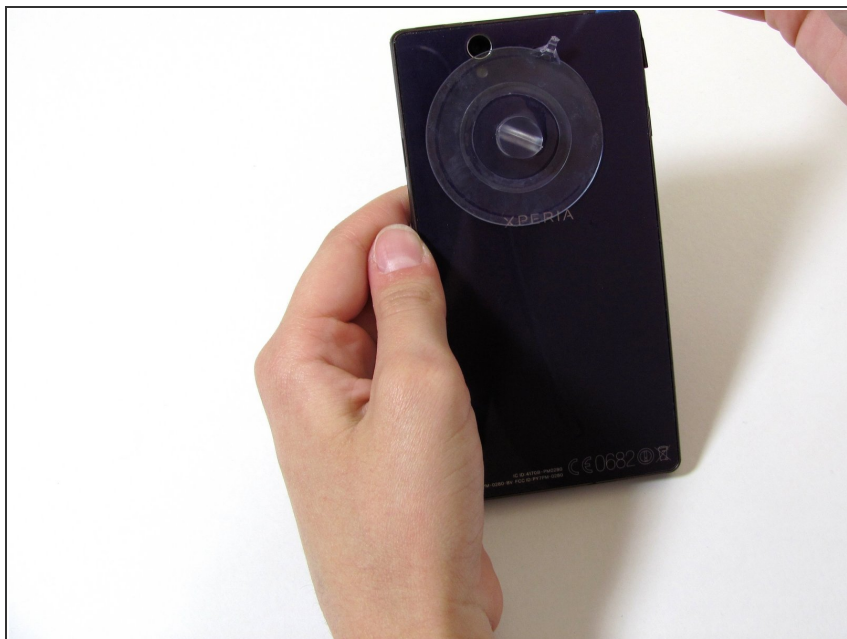
- [Sony Xperia Z Rear Cover Adhesive](#) (1)

手順 1 — バッテリー



- ヘアドライヤーをミディアムにします。
- ゆっくりとヘアドライヤーをデバイスの裏側の合わせ目に沿って当てながら動かします。ドライヤーはケースから約5cmほど離してください。
- デバイスの裏側に付けられた圧着剤を柔らかくするため、約1分間しっかりとドライヤーを全体に当てます。

手順 2



- 圧着剤が柔らかくなったら、吸盤カップをデバイスの裏側の中央に当てて、ゆっくりと上に向けて引っ張ります。
- ① 小さい隙間を作るためゆっくりと引き上げます。

手順 3



- バックカバーの下に小さな隙間が空いたら、プラスチック製の開口ツールを使ってこの隙間に差し込みます。
- 圧着剤を緩めるため、隙間に沿ってツールをスライドします。

手順 4

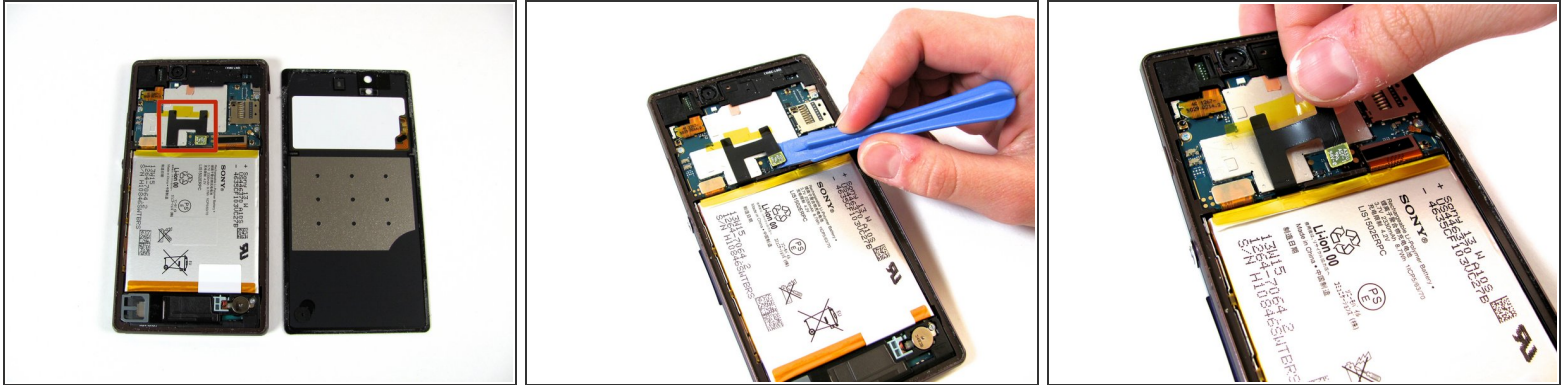


⚠️ ご注意：強く引いたり、急に吸盤カップを引いてデバイスの裏側を折らないようにご注意ください。

- 圧着剤が均等に柔らかくなったら、吸盤カップをゆっくりと引いてデバイスの裏側パネルから取り出します。

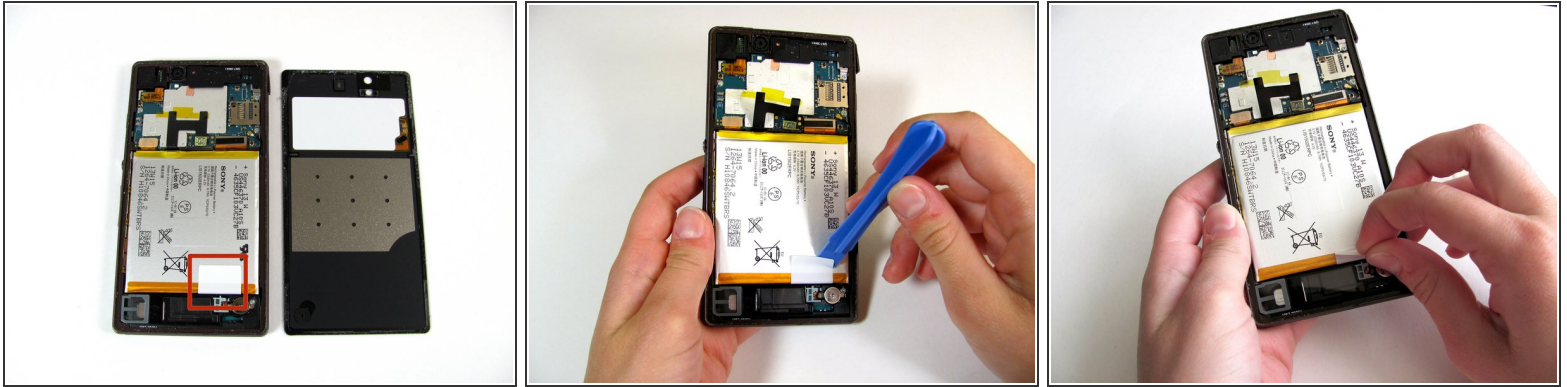
- ★ 修理作業後、残りの圧着剤は再利用できるぐらいしっかりと粘着するはずですが、一旦デバイスを開口すると耐水性機能は保てませんのでご注意ください。

手順 5



- バックパネルが取り出せました。バッテリーを確認できます。これからバッテリーとバッテリーに接続しているコンポーネントにアクセスします。
- プラスチック製開口ツールを使って、丁寧に基板からコネクターの接続を外します。
- 指先を使って、デバイスから圧着剤の残りを剥がします。

手順 6



- プラスチック製の開口ツールを使って、バッテリーの下部から白色の圧着剤テープを丁寧に剥がします。
- 次は指先で圧着剤テープの残留を剥がします。

手順 7



- スパッジャーをしっかりとバッテリーの右側に差し込んで、バッテリーとケースの間の圧着剤を緩めながらスライドします。

⚠ フレックスケーブルはバッテリー下でデバイス本体に対して垂直に搭載されています。そのため、作業中、簡単にダメージを与えてしまいます。指示されたエリアでのみスパッジャーをスライドしてください。

- スパッジャーをバッテリー下部の中央に差し込んで圧着剤を緩めます。スパッジャーを丁寧にバッテリーの下に垂直に差し込んでこじ開けます。圧着剤は強力に付けられているため、この作業には時間がかかります。

デバイスを再組み立てする際は、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。