

MacBook Air 11インチMid 2011 バッテリー交換

MacBook Air 11インチMid 2011 のバッテリーを交換します。

作成者: Walter Galan



はじめに

消耗したバッテリーを交換する際の参考にしてください。

ご注意: もし交換用のバッテリー上に<u>薄いプラスチックのフィルム</u>が付いている場合は、これを外さないでください。MacBookも内側につけられている間、バッテリーパックを保護する役割があります。



ツール:

- MacBook Air 星形ペンタローブネジ用ドライバ (1)
- スパッジャー (1)
- T5トルクスドライバー (1)



部品:

 MacBook Air 11" (Mid 2011 to Early 2015) Replacement Battery (1)

手順1一下部ケース



- まず、コンピューターをシャットダウンし、柔らかい素材の表面上に天面を下にして置きます。
- 以下の10本のネジを外します:
 - 星型ペンタローブネジ 8mm 2本
 - 星型ペンタローブネジ 2.5mm 8本

手順2



● ディスプレイと下部ケースの間に指 を入れ、下部ケースを引き上げて外 します。

手順3-バッテリー



- スパッジャーの平面側先端を使って、ロジックボードのソケットからバッテリーコネクターを上に抜き上げて外します。
- ロジックボードから外したコネクターのケーブルをわずかに曲げて、コネクター部分がが誤って ソケットに接触しないようにします。

手順4



- バッテリーを外すためには、以下の
 5本のネジを外します:
 - T5 トルクスネジ 5.2mm 2本
 - T5 トルクスネジ 6mm 1本
 - T5 トルクスネジ 2.6mm 2本

手順5



- ↑ バッテリーに触る際は、露出している6つのセルに触らないようにご注意ください。
- バッテッリーは、ロジックボードに 近い方から持ち上げ、上部ケースよ り外します。
- 100%になるまで充電します。充電 後も最低2時間はプラグを繋げたままにします。それからプラグを外して、通常通り使用しながら、自然に放電させます。バッテリー残量小のサインが表示されたら、これまでの作業を保存して、スリープ状態に入ったら、少なくとも5時間置きます。それから一気に100%まで充電します。
- 新しいバッテリーを装着後、通常通 り作動しない場合は、<u>MacBook Pro</u> <u>のSMCをリセット</u>しなければならな い可能性があります。

作業終了後、再組み立てする際は逆の手順で作業してください。