



iphone12 修理マニュアル

バッテリーの交換



- ペンタローブネジを2本外します。



- パネルオープナーで挟みます。



- ヒートガンで温めます。

※糊を温めて剥がしやすくしています
温めすぎるとタッチが利かなくなる恐れ
があるので注意してください。



- 隙間を作ります。



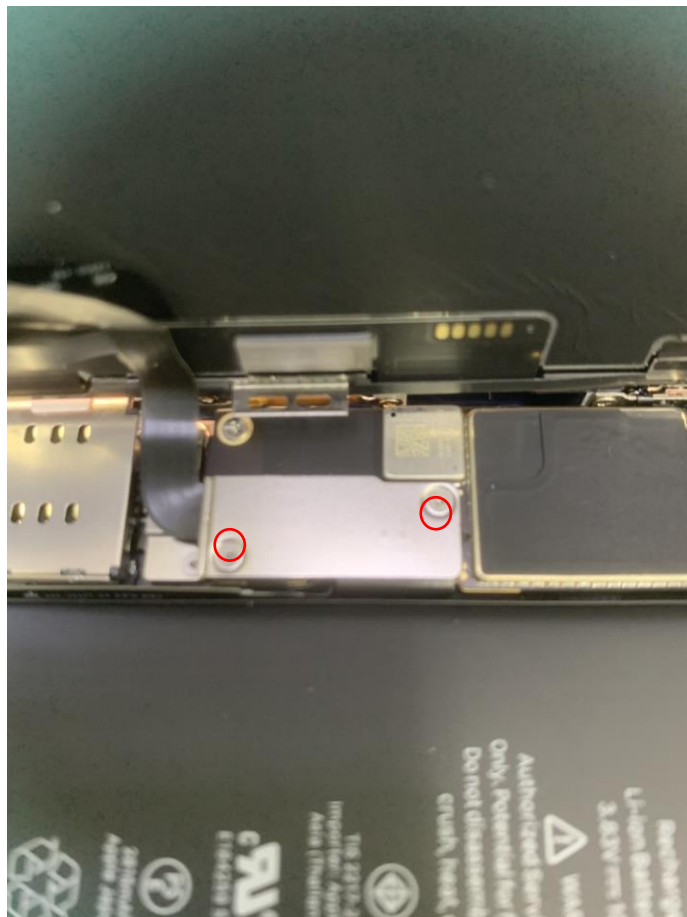
- 隙間にピックを差し込みスライドさせて開きます。

プラスチックピックを深く差し過ぎないように注意してください。側面の電線やホームボタン付近の部品を傷つけてしまう場合があります、故障の原因になります。



- 開く方向が8や11とは逆側に開きます。

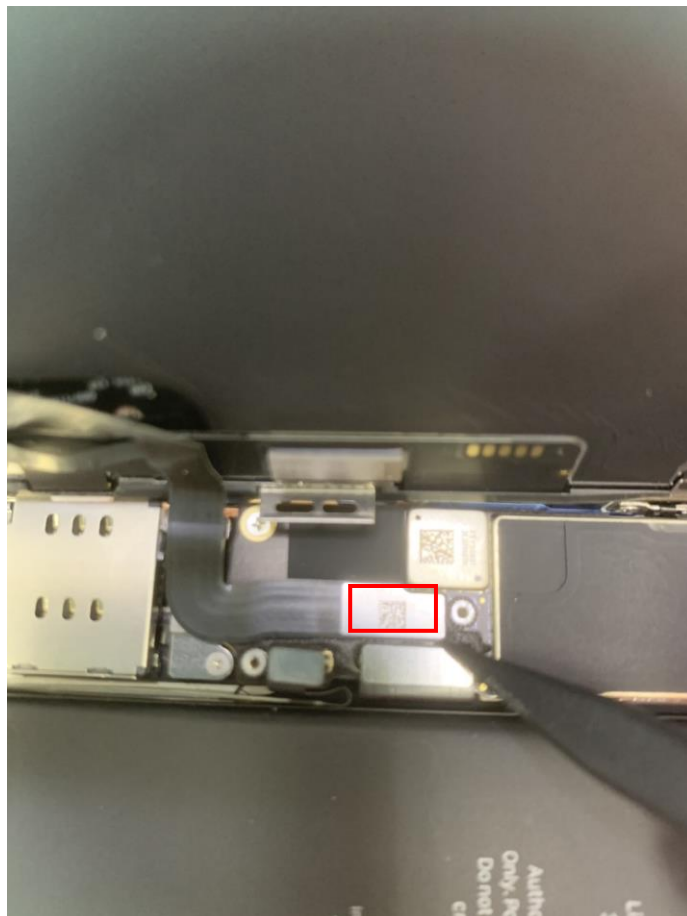
逆に開けてしまうとフレキシブル基板を切ってしまうので、方向にはご注意ください。



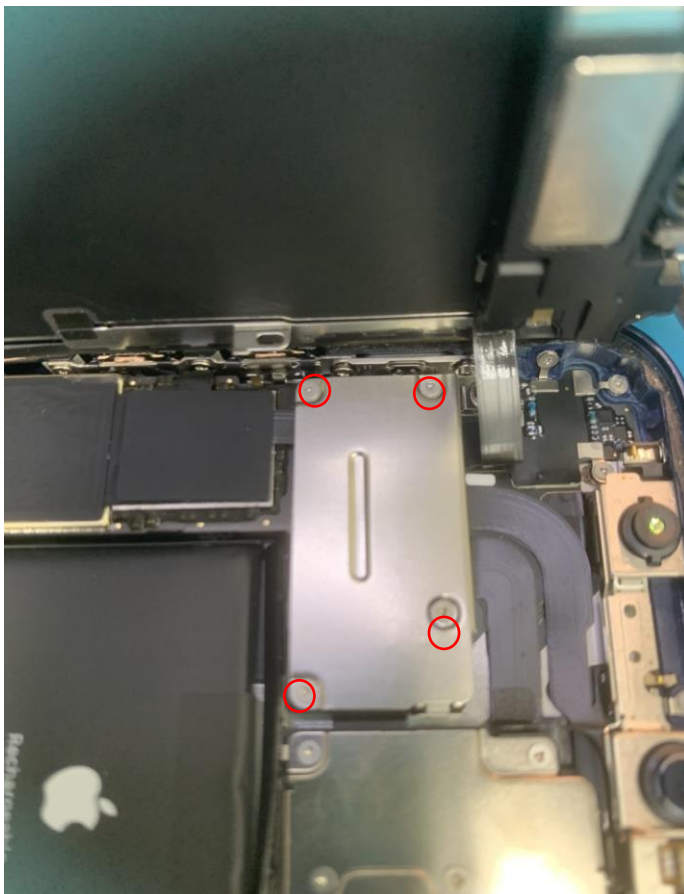
- バッテリーカバーのネジを外します。



- バッテリーのコンネクターを外します。



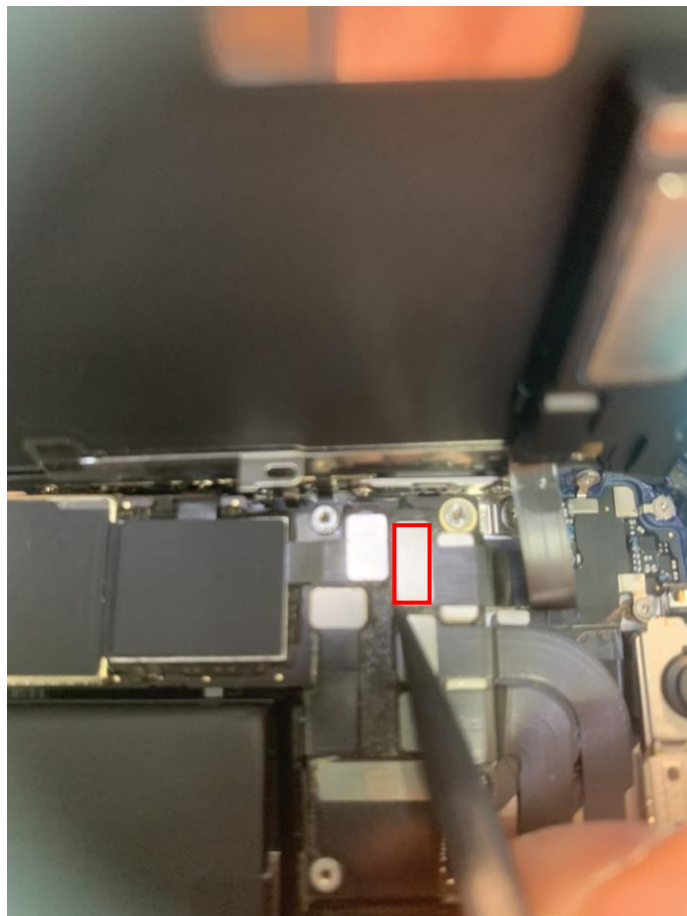
- フロントパネルのコンネクターを外します。



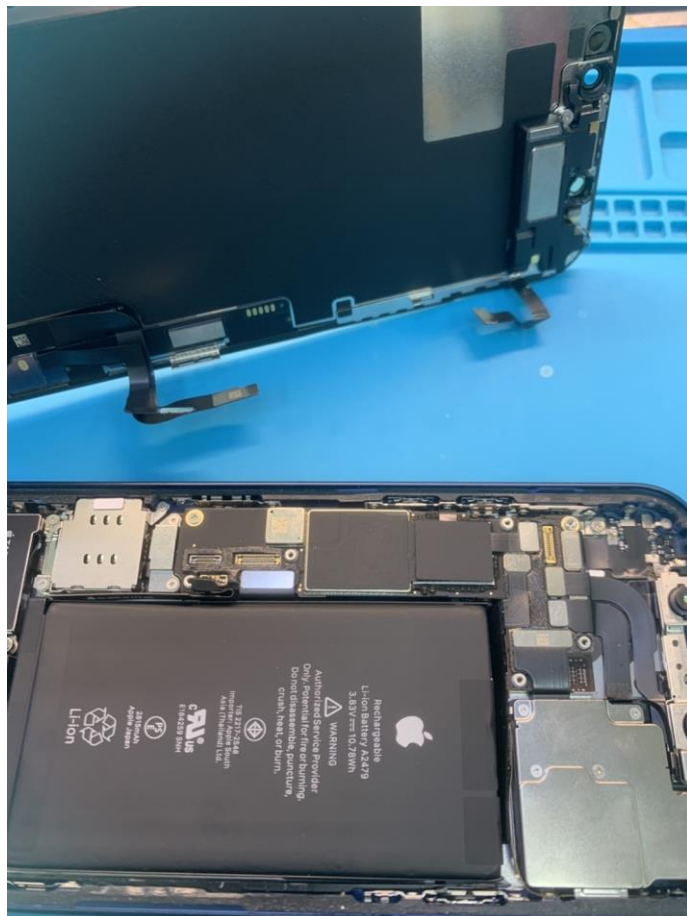
- フロントセンサーコネクターカバーを外します。



- 一部引っ掛かりがあります。



- フロントセンサーのコネクターを外します。



- フロントパネルを外します。



- 赤で囲んだ部分に両面テープがあります。

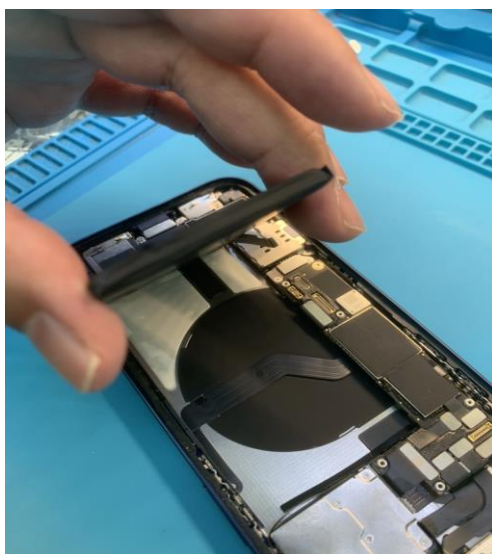


- 裏からテープ部分を少し温めます。



- バッテリー上部のタブをめくりテープを引き出します。
- 3つとも引き出します。

ピンセットでバッテリーに傷をつけないように注意してください。刺してしまうと火が出ます。



- 上からバッテリーを持ち上げます。
- 持ち上らない場合は少しアルコールをつけます。



- そのまま引っ張って剥がします。



- 下のテープが剥がれればバッテリーが外れます。