



Samsung Galaxy Budsの分解

2019年3月にiFixitで行われたSamsung Galaxy Budsのビデオ分解です。

作成者: Taylor Dixon



はじめに

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=Mg6OpvMzguY>]

ツール:

- [Essential Electronics Toolkit](#) (1)
- [Precision Utility Knife](#) (1)

手順 1 — 分解を終えて

REPAIRABILITY SCORE:



- Samsung Galaxy Budsの修理難易度は10点中6点です。(10点が最も修理しやすい指標)
 - 外側アセンブリは接着剤の代わりにクリップが使用されており、非破壊的なプロセスで作業が進みます。
 - 解体作業は通常の開口ツールとプラスネジ用ドライバーで対応できます。
 - イヤホンにはコイン型バッテリーが使用されており、交換が必要な際にはオンラインで簡単に入手できます。
 - 充電ケース用バッテリーも交換が簡単ですが、交換用のバッテリーの入手が難しいでしょう。
 - 接着剤は内部コンポーネントの多くを固定するために使用されています。しかし、多量に使用されておらず、再組み立ての際には接着剤を再利用できます。
- イヤホンを開口できたら、内部のデリケートなケーブルを切断しないように、接着剤のついたコンポーネントを乖離しなければなりません。

- 充電ケース内の数本のケーブルが、コンタクトパッドやボードコネクタに繋がれておらず、マザー

ボードに直接半田付けされています。
