



Super Nintendoカートリッジの交換

Super Nintendoゲームカートリッジをクリーニング、修正、内蔵バッテリーの交換のために解体します。

作成者: BWest



はじめに

ゲームが何年もの間保管されていたり、使用されている場合、十分な容量のTLCが必要になります。 極端なケースでは、カートリッジを開いて解体する必要があります。 大好きなゲームのカートリッジを恐る恐る開いて、破壊するという緊迫した瞬間とも言えます。

あるいは、誰も好まないゲームを開いて、それを他の何かのための無害な囲いにすることができます。



ツール:

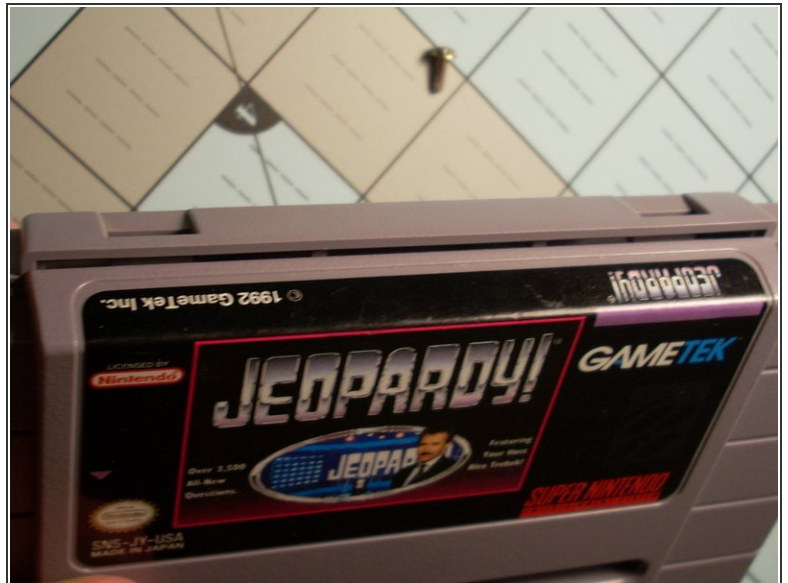
- [Gamebit 3.8mm](#) (1)



部品:

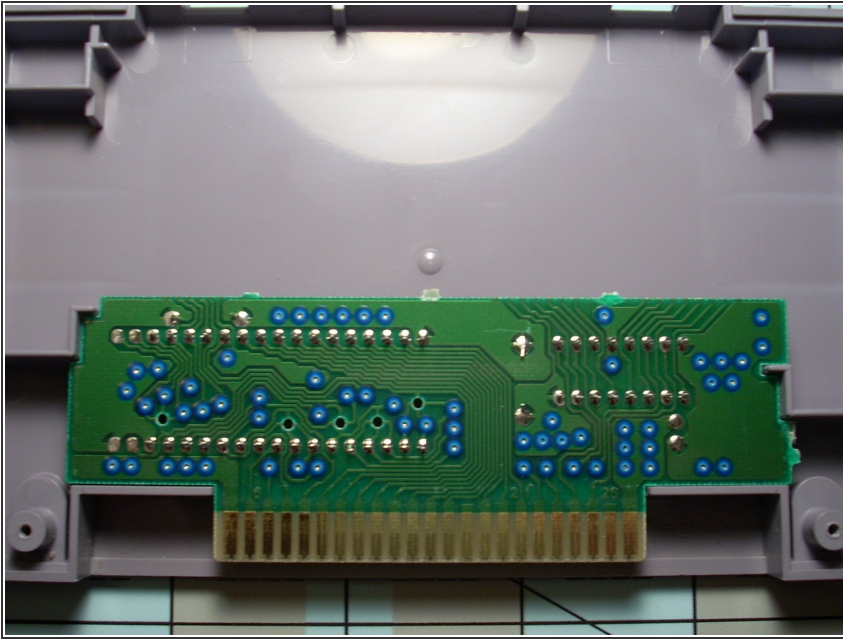
- [Cotton Swabs](#) (1)
- [Brasso or Isopropyl Alcohol](#) (1)

手順 1 — カートリッジ

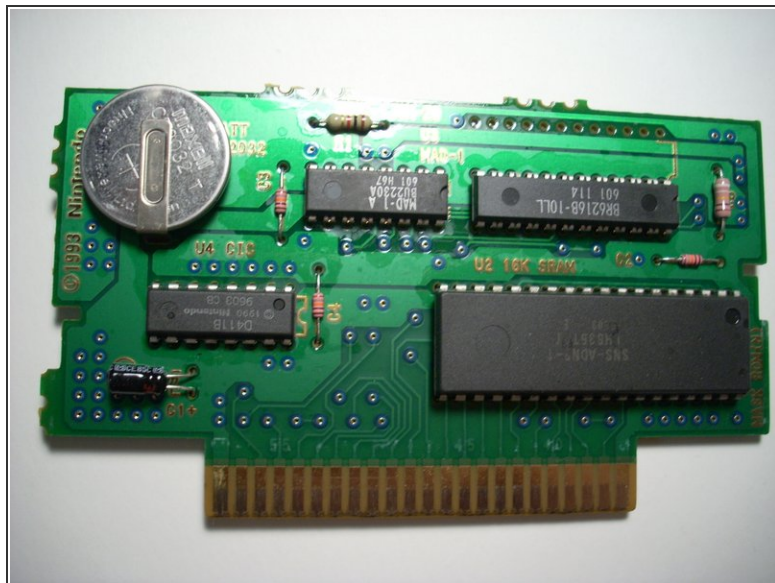


- 3.8mm”ゲームビット”ドライバーを使って、カートリッジ正面側の四隅に留められた¥2本のネジを外します。3.0U スパナービットでも対応できます。
- ネジが取り出せたら、プラスチックケースの正面側をスライドして、ケース上部にあるタブを外します。
- ケース半分が簡単に外れるはずです。

手順 2



- この時点でゲームビットとピンは自由にアクセスできます。
- ここでピンセットをクリーニング、回路基板にダメージがないか点検することができます。
- ピンのクリーニングは簡単です。綿棒にイソプロピルアルコールを含ませます。ある人たちはBrasso(多目的メタルポリッシュ)をしようする人たちもありますが、私はBrassoが気に入ります。



-  **ご注意：**ボードの上端は非対称のデザインであるため、一方向にのみケースに入ります。青いサークルの付近です。
- バッテリーバックアップ付きのゲーム（セーブゲームをSRAMに保存可）では、この時点でバッテリーにアクセスして交換できます。多くの場合、バッテリーにはボタン電池が使用されています：CR2032
-  バッテリーは半田付けされています。そのためこれを外して、再度新しいバッテリーを半田付けしなければなりません。

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。