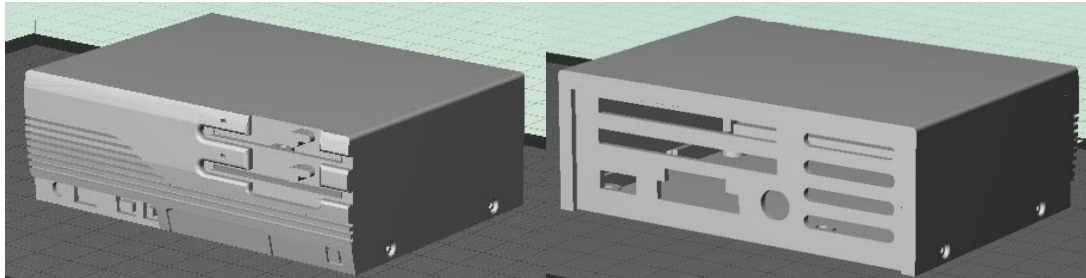


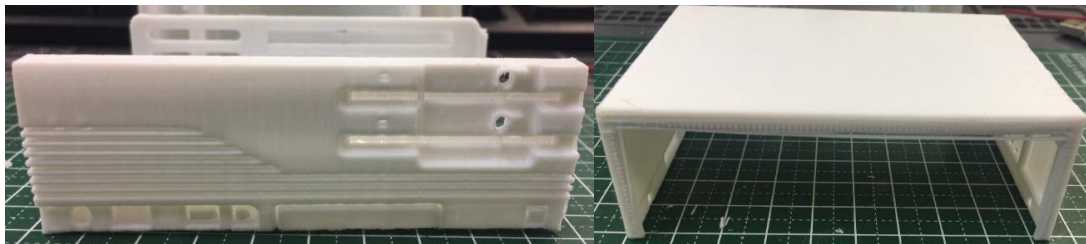
RaspberryPi でレトロ PC を遊ぶ

国民機 R 弐型ケース組立説明書 (RaspberryPi2,3,4 用)



1. パーツ

①ケースベース x1、②ケースカバーx1、③FD レバーx2(おまけで+数個)、④ゴム足 x4
在庫限りのサービス品(皿ネジ x4、ラベル x1)

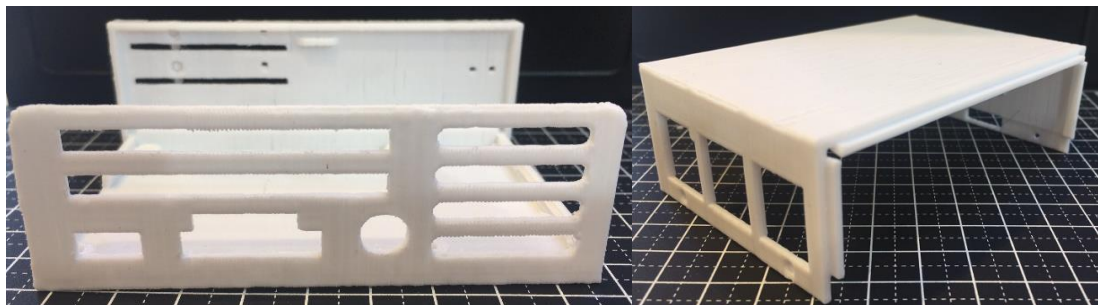


①ケースベース

②ケースカバー

2. 加工

ケースは 3D プリンターで作成しておりサポートが残った状態になっています。
組み立て状態まで加工していますが、よりよくするためにはカッターや鑿で仕上げてください。
穴を開ける部分は薄くなっておりデザインカッター等で切れます。
基板を取り付けるために①ベースの USB、HDMI、イヤホンジャックの穴を開けてください。



必要に応じて②カバーの USB、LAN、SD カードの穴を開けてください。

①ベース表の FD 挿入口、裏のスロット穴は好みや排熱が必要なら開けてください。

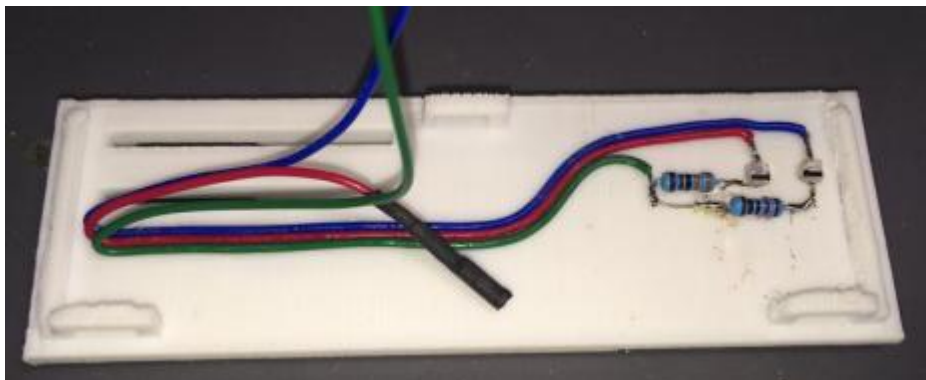
FD レバーはベースのレバー穴を加工して入るようにしてください。

FD レバー可動が必要なければ固定してください。

更に仕上げるならパテ埋め、下地塗り、塗装、クリア噴き等行うのもいいでしょう。

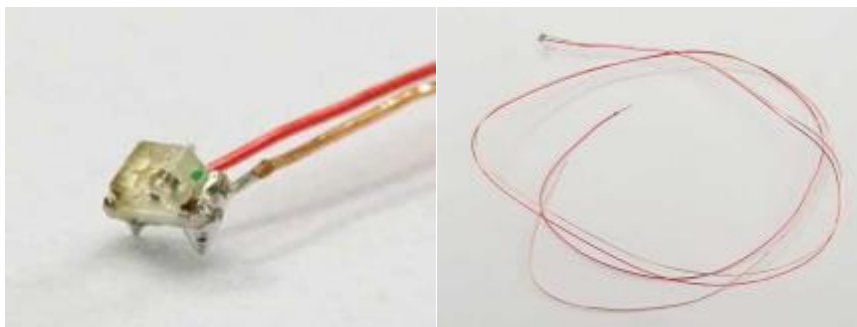
3. その他

ケースの LED 部分には穴が開いておりチップ LED を組み込みます。(要接着)

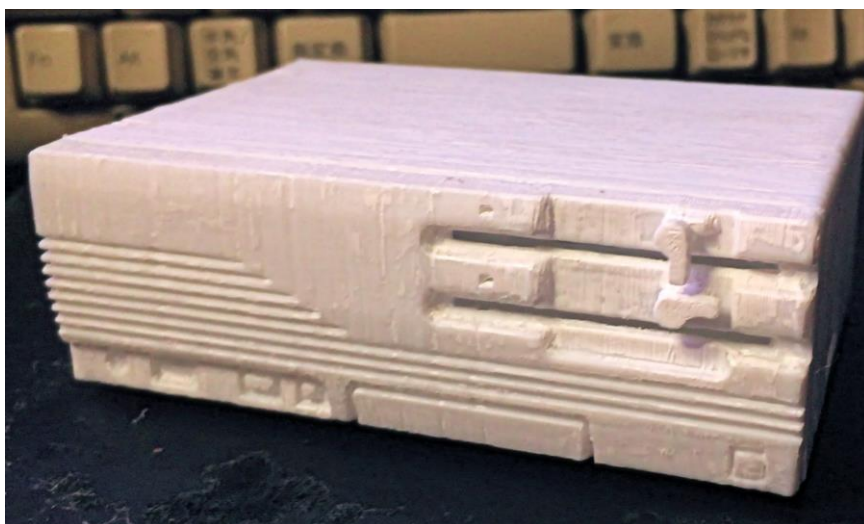


秋月電子の「表面実装用赤色、緑色LED(リード付)」がおすすめです。

[リード線付きチップ LED](#)



抵抗を直列に接続して+5V(+3.3V)と GND に接続するか、ボードの LED に並列に接続します。



パテ埋めして塗装前の状態です。

失敗して破損した場合などは Twitter@egara までご連絡ください出来る限りサポートいたします。