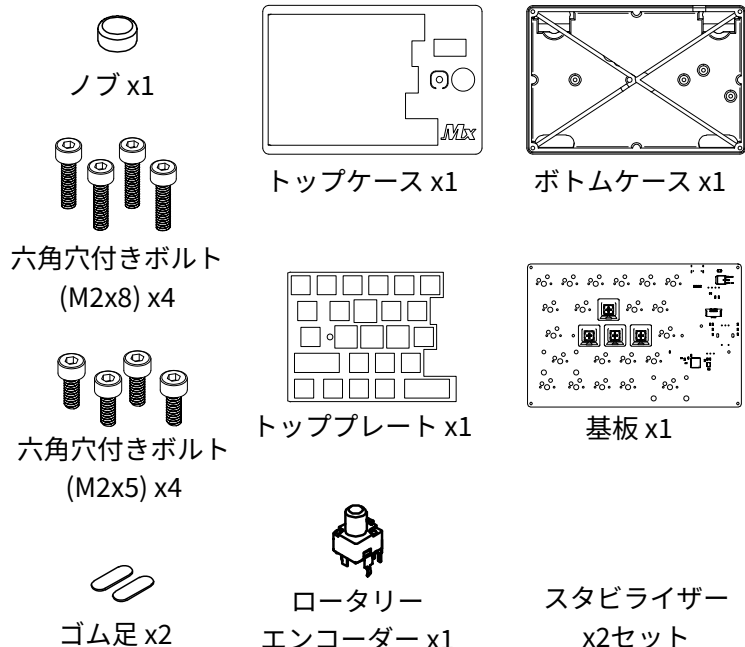


MagLev Switch

# リファレンスキーボード

組み立てマニュアルバージョン：1.00

## 【内容物】

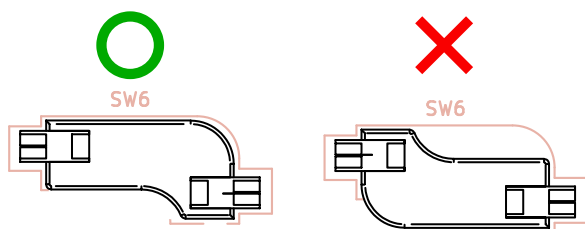


## 【別途ご用意いただくもの】

- Cherry MX互換スイッチ x21
- Cherry MX軸 キーキャップ
  - ・ 1U x16
  - ・ 1.25U x1
  - ・ 1.5U x1
  - ・ 2.25U x2
- PC(Windows 7以降または Mac OSX 10.6以降)
- PCと接続可能なUSB Type-Cケーブル (データ転送対応)
- 六角レンチ(1.5)

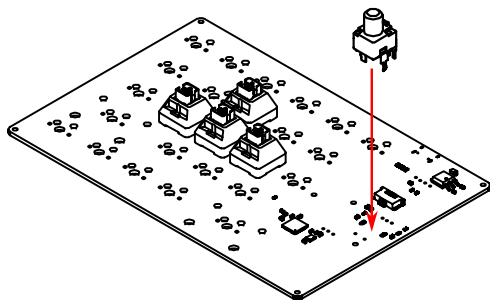
## 【組み立て手順】

①基板の裏面(MagLev Switchが取り付けられていない面)にキーソケット21個をはんだ付けする

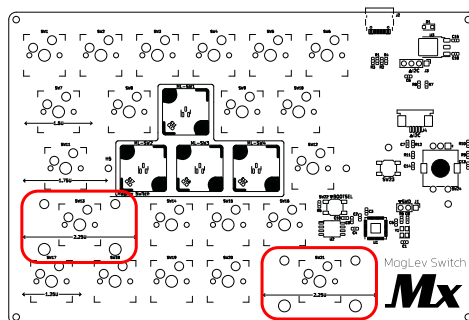


※基板に印字されたシルクと同じ向きになるように注意

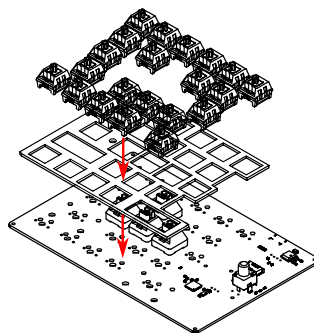
②基板の表面に、ロータリーエンコーダーを挿入し、裏面よりはんだ付けする



③スタビライザーを基板表面から取り付ける(2箇所)

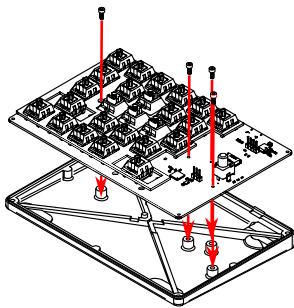


④別売りのCherry MX互換スイッチをトッププレートへはめ込み、キーソケットへ挿入する

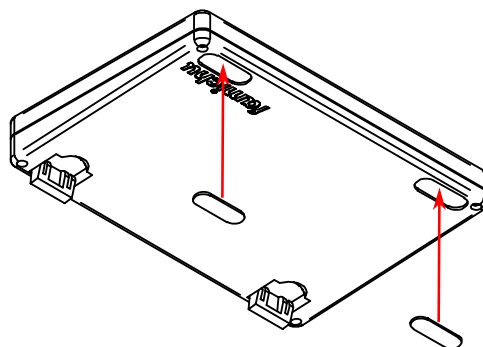


※スイッチのピンが曲がらないように注意

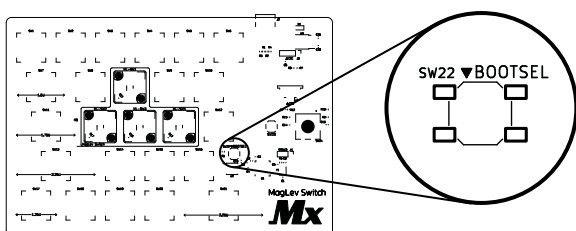
⑤M2 x 5mmボルト4本で基板をボトムケースに固定する



⑨ボトムケース底面の溝にゴム足を貼り付ける

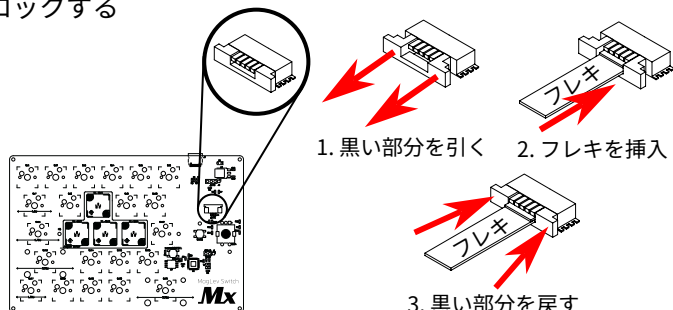


⑥基板表面のBOOTSELボタンを押しながら、基板とPCをUSBケーブルで接続し、認識されたドライブにUF2ファイルをコピーする



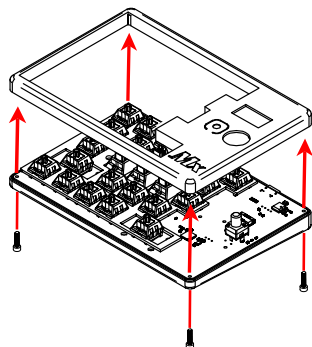
※UF2ファイルは以下の製品ページよりダウンロードする  
[https://famichu.github.io/htmls/reference\\_keyboard.html](https://famichu.github.io/htmls/reference_keyboard.html)

⑦USBケーブルを抜いて、トップケースに固定されているOLEDのフレキケーブルを基板表面のコネクタに挿入し、ロックする



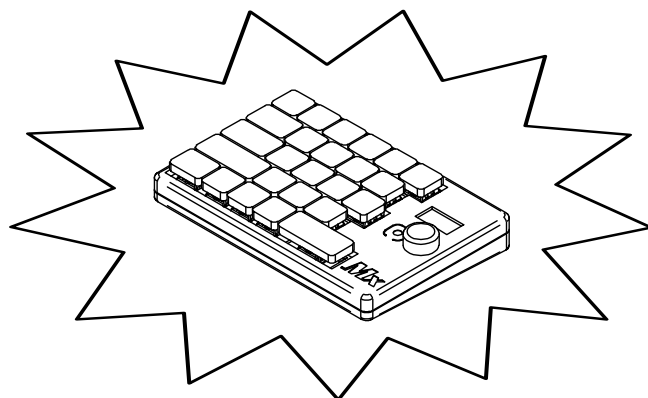
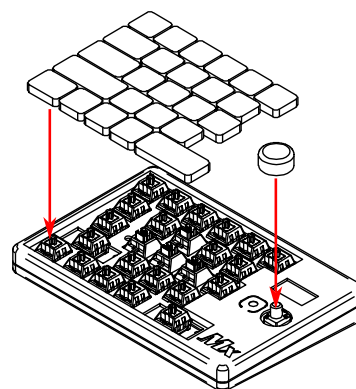
※必ずUSBケーブルを抜き、通電していない状態で作業する  
※コネクタの黒い部分は完全には外れません

⑧M2 x 8mmボルト4本でトップケースをボトムケースに固定する



※閉じる際、OLEDのフレキケーブルは優しくZ字にたたむ

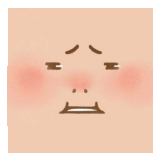
⑩ノブと、別途用意したキーキャップを装着し完成



## 【保証規定】

- ・購入から1ヶ月間、初期不良に限り返品、交換対応いたします。
- ・返品交換時は、購入時のレシートもしくはその写真、または購入したことが確認可能なメールが必要となります。
- ・万が一お気づきの点や、不明な点がございましたら、SNSのリプライまたはDMにてお気軽にご相談ください。

## 【制作者情報】



**famichu**

X: <https://twitter.com/famichu>

Bluesky: <https://bsky.app/profile/famichu.bsky.social>

Web: <https://famichu.github.io/>