

# 自作アケコン

賀川智紀

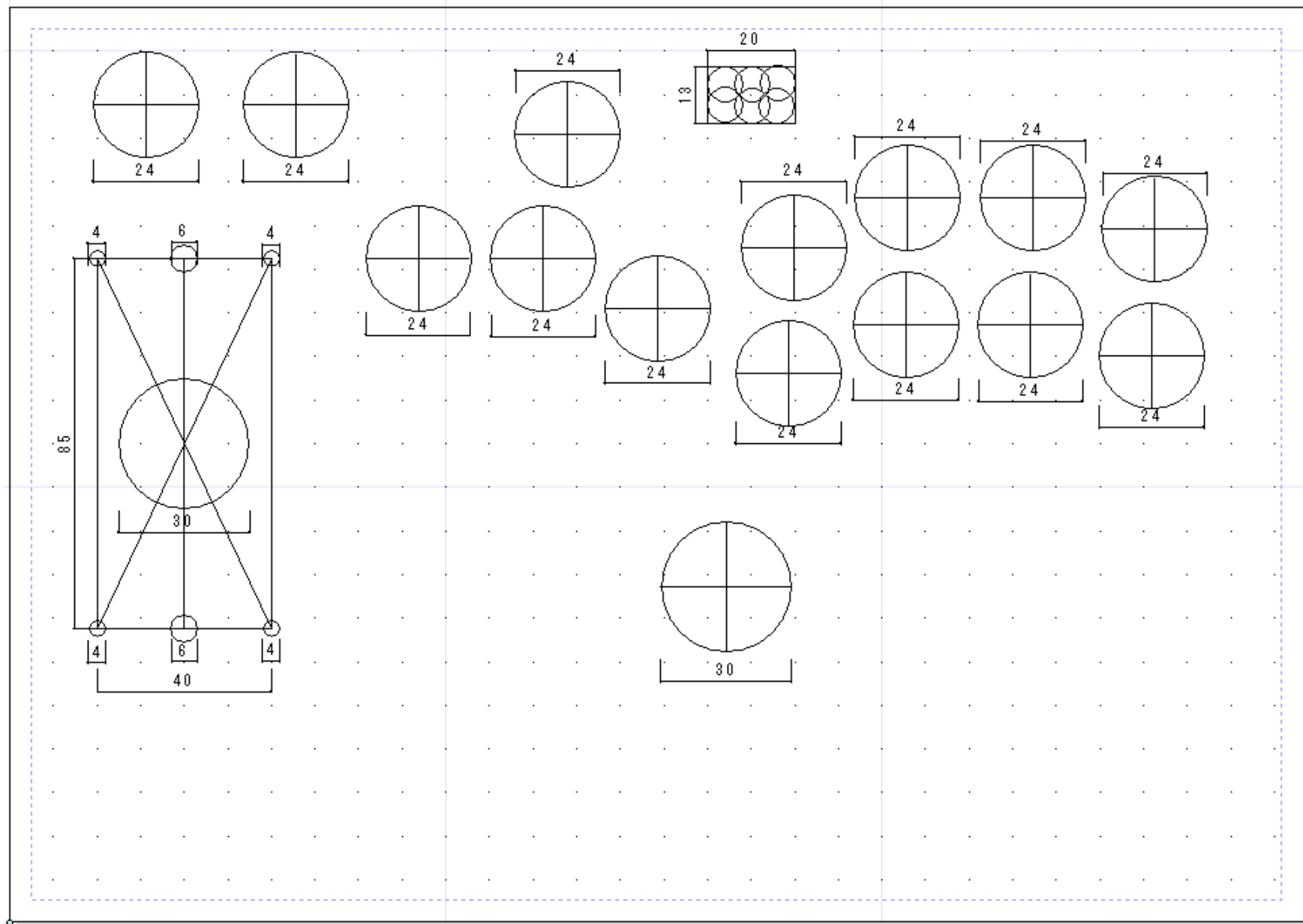
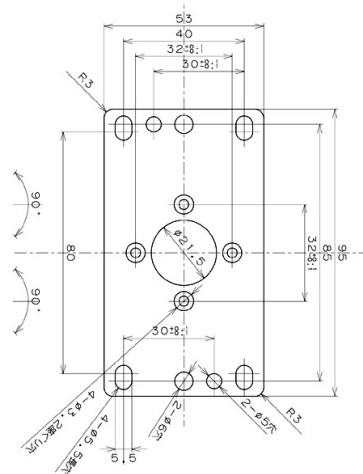
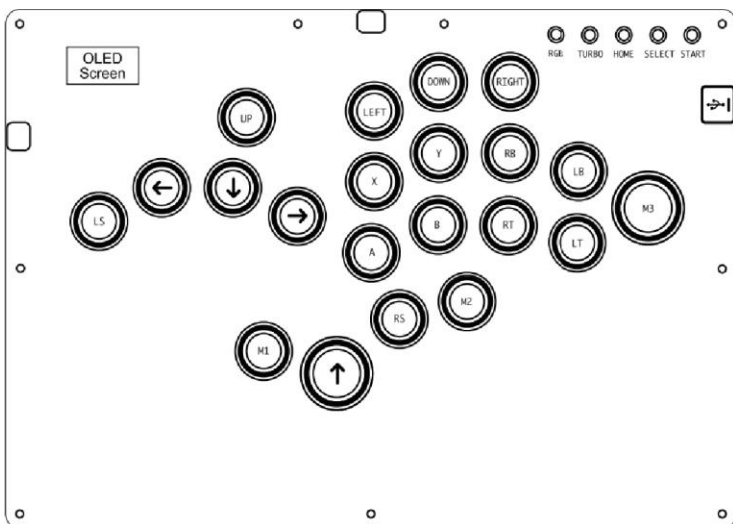
# アーケードコントローラー



# 100均の箱（200円）

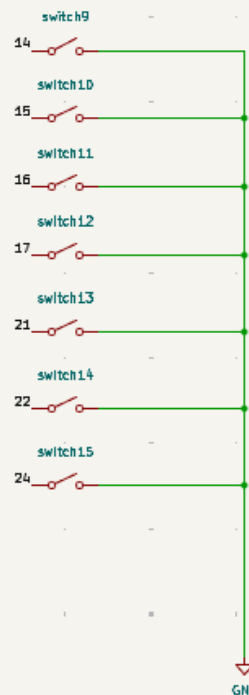
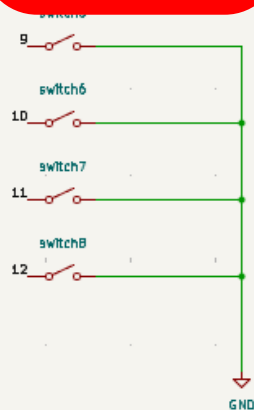
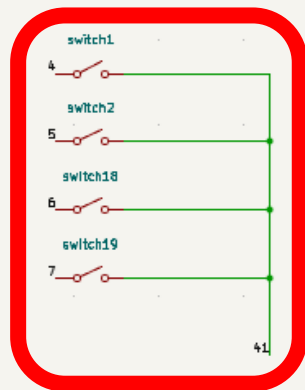


# 天板の設計

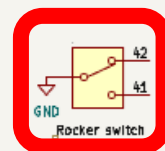
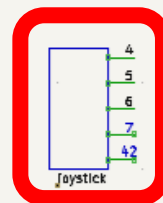


# 回路設計

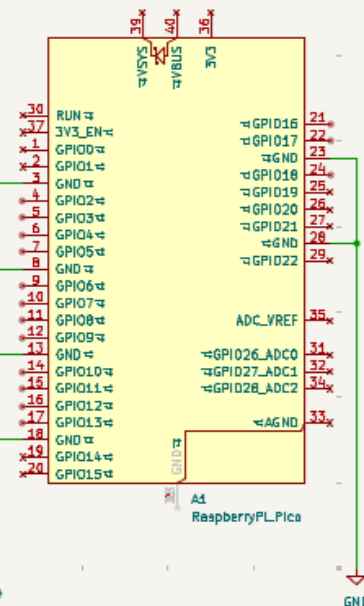
# 方向ボタン



## レバー



# スイッチ



# アケコンの素材

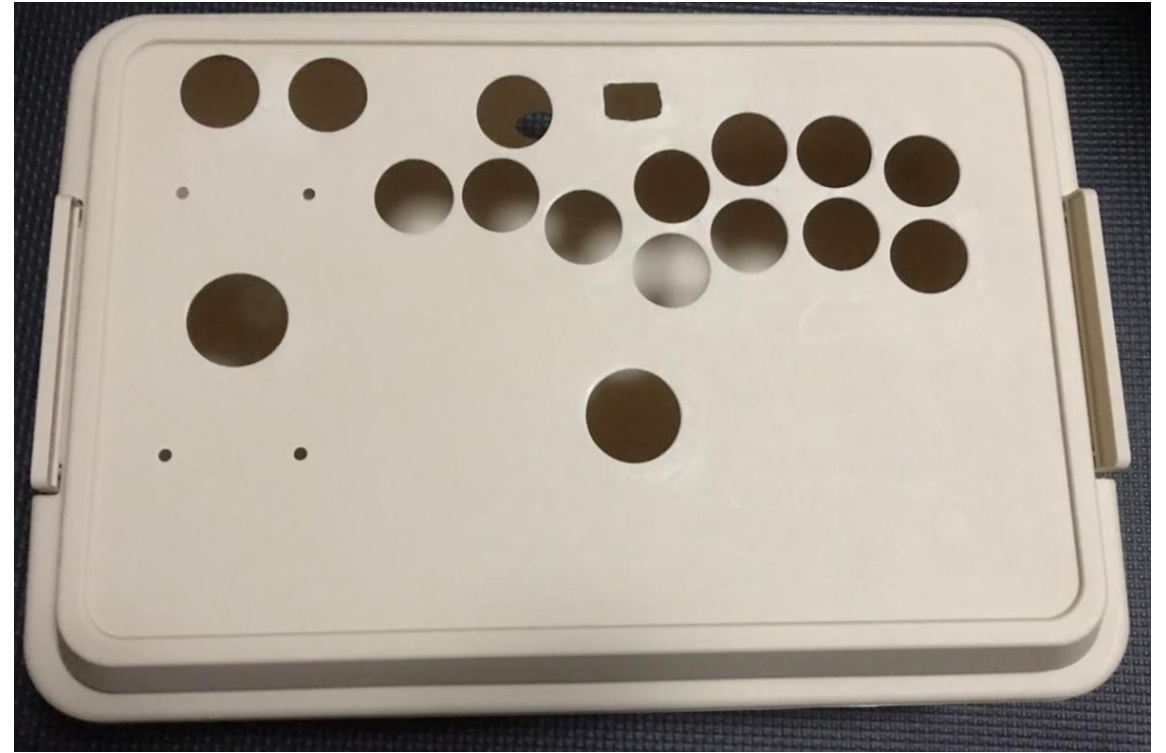
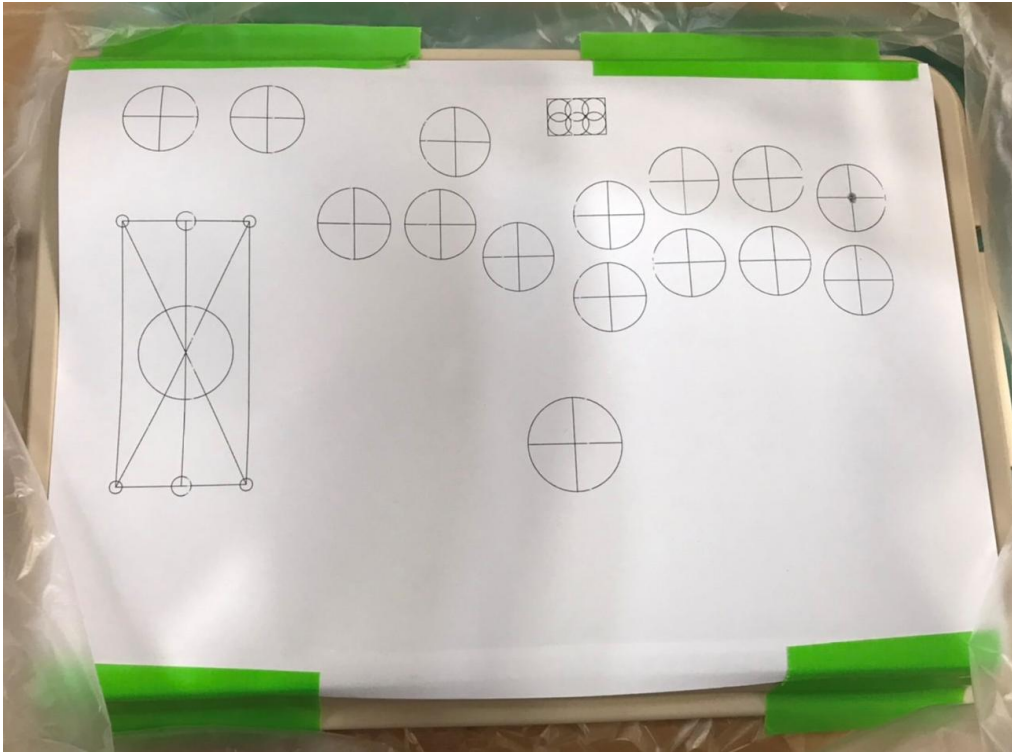


Raspberry pi pico	x1	920円
ブレッドボード	x1	250円
レバー	x1	3360円
ボタン	x15	284円
切り替えスイッチ	x1	200円
M4ねじmm	x2	360円
ジャンパ線	x2	160円
箱	x1	200円

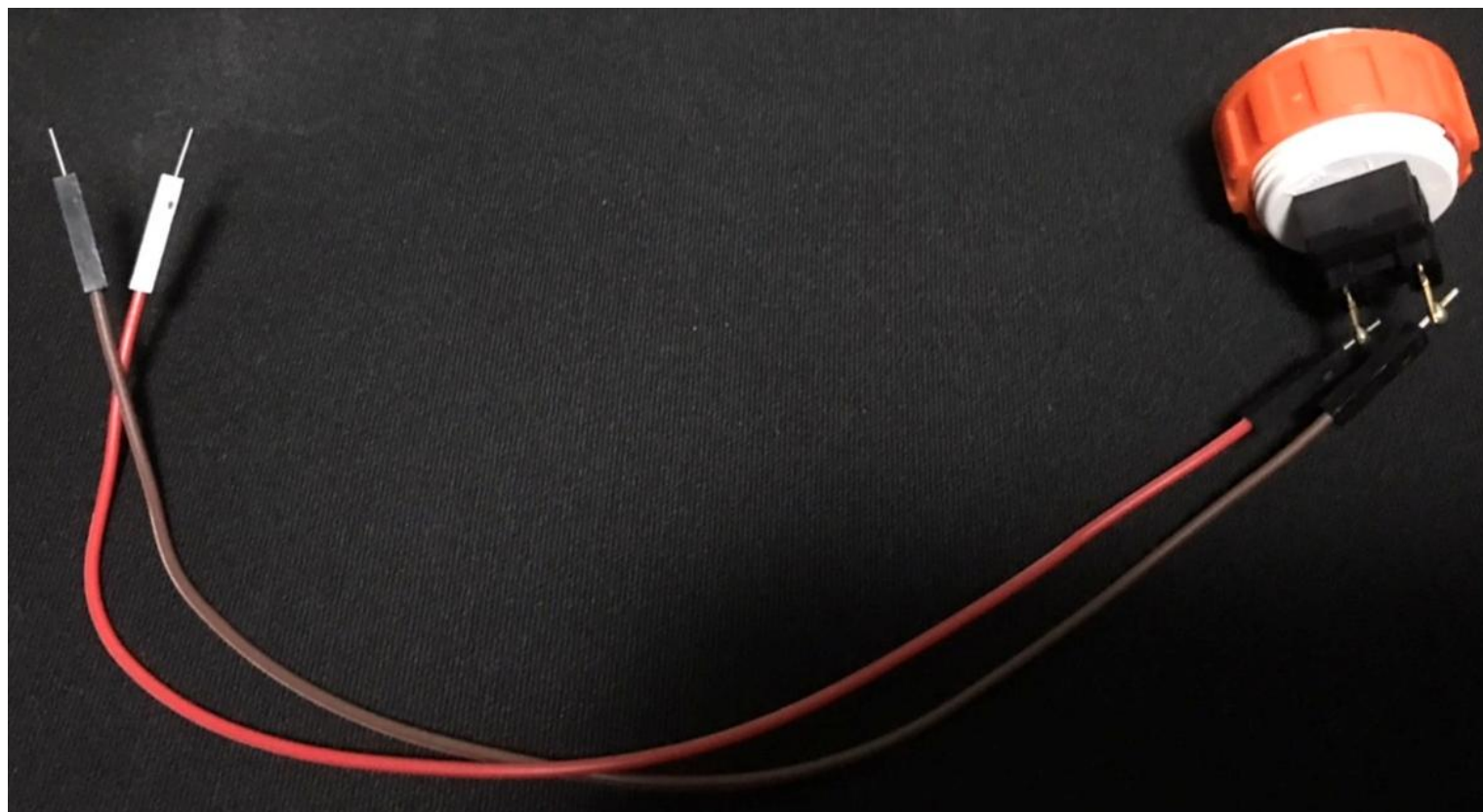
合計 11143円 (税込み)



# 穴あけ



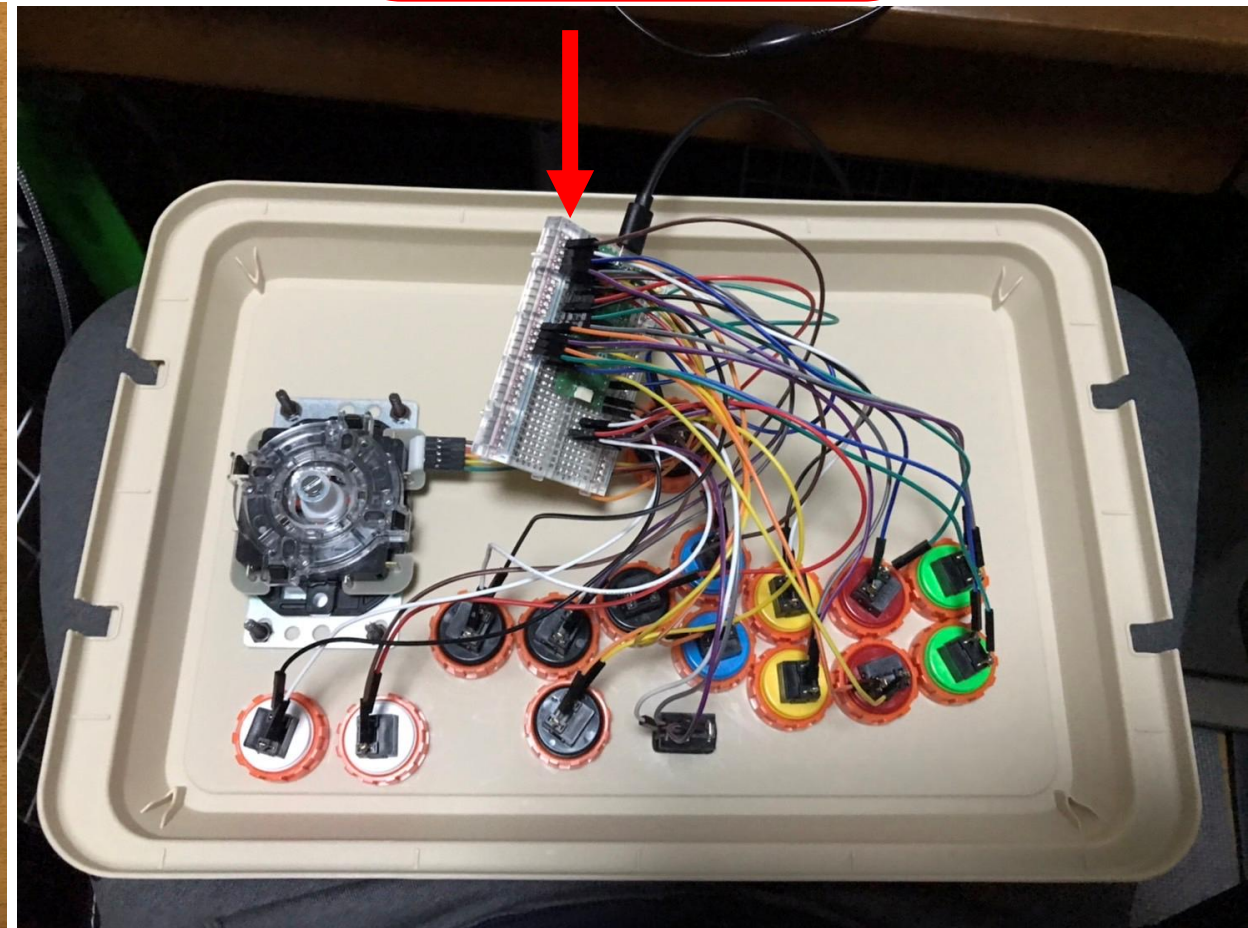
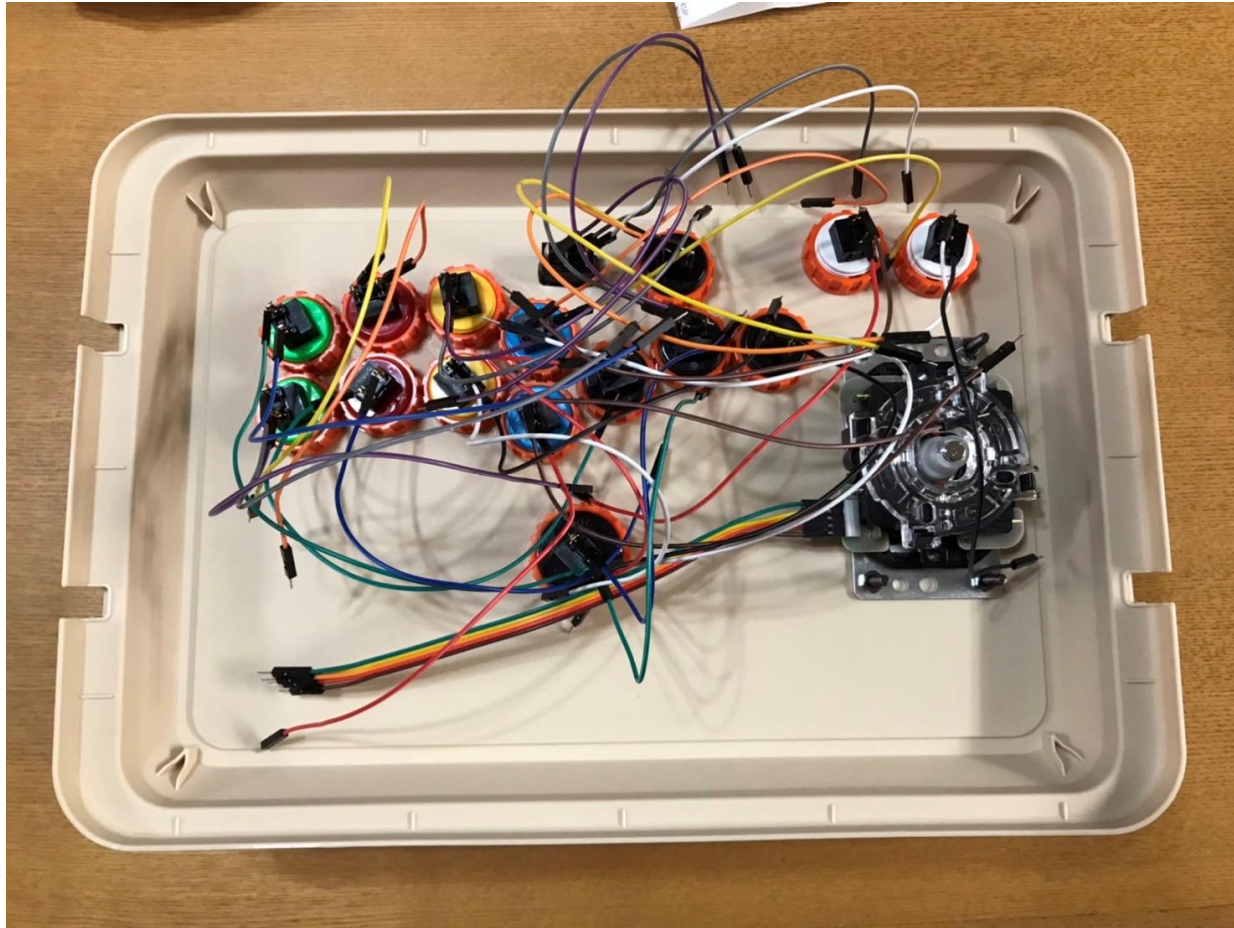
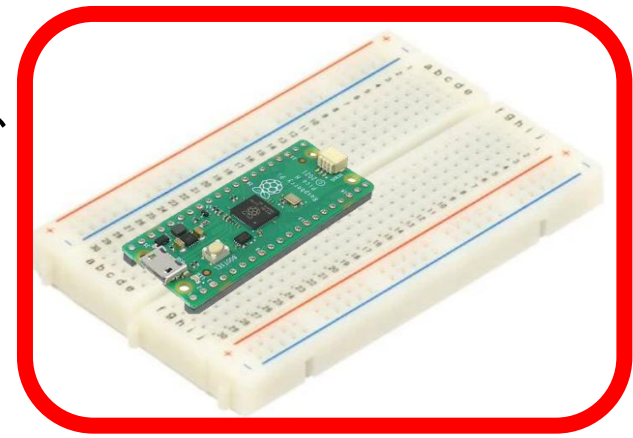
# ボタンのはんだ付け





回路作成

ブレッドボード  
Raspberrypi

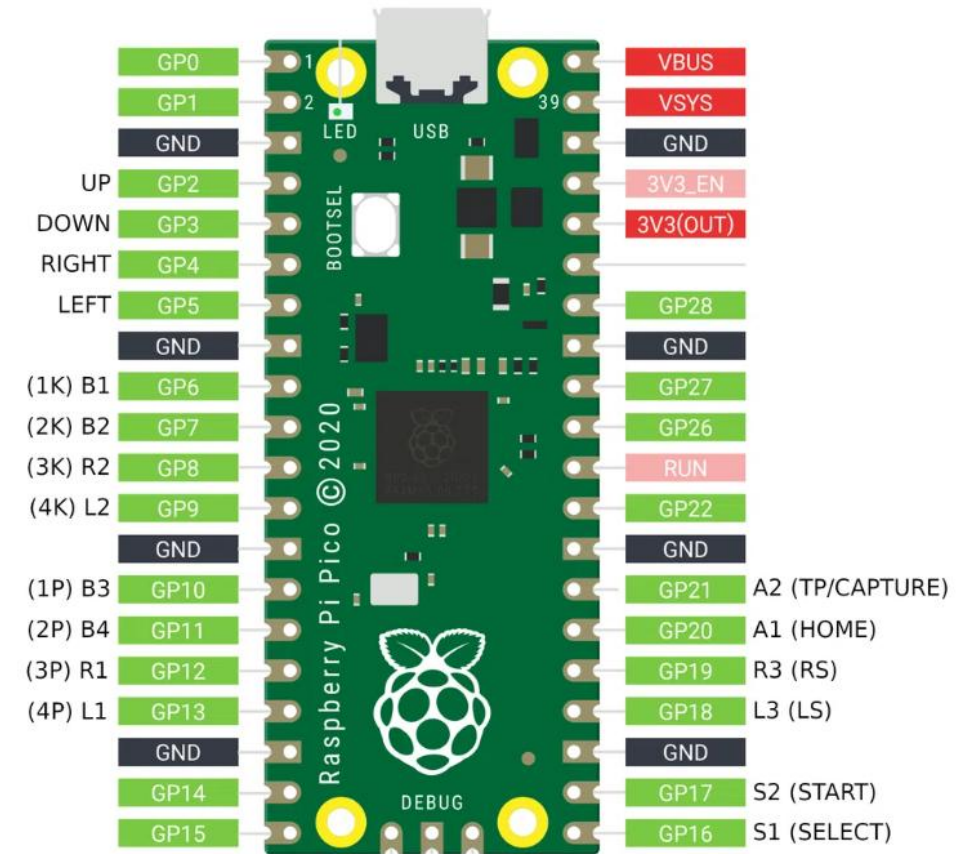
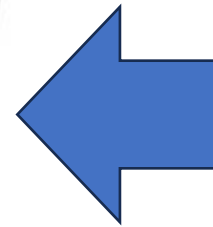
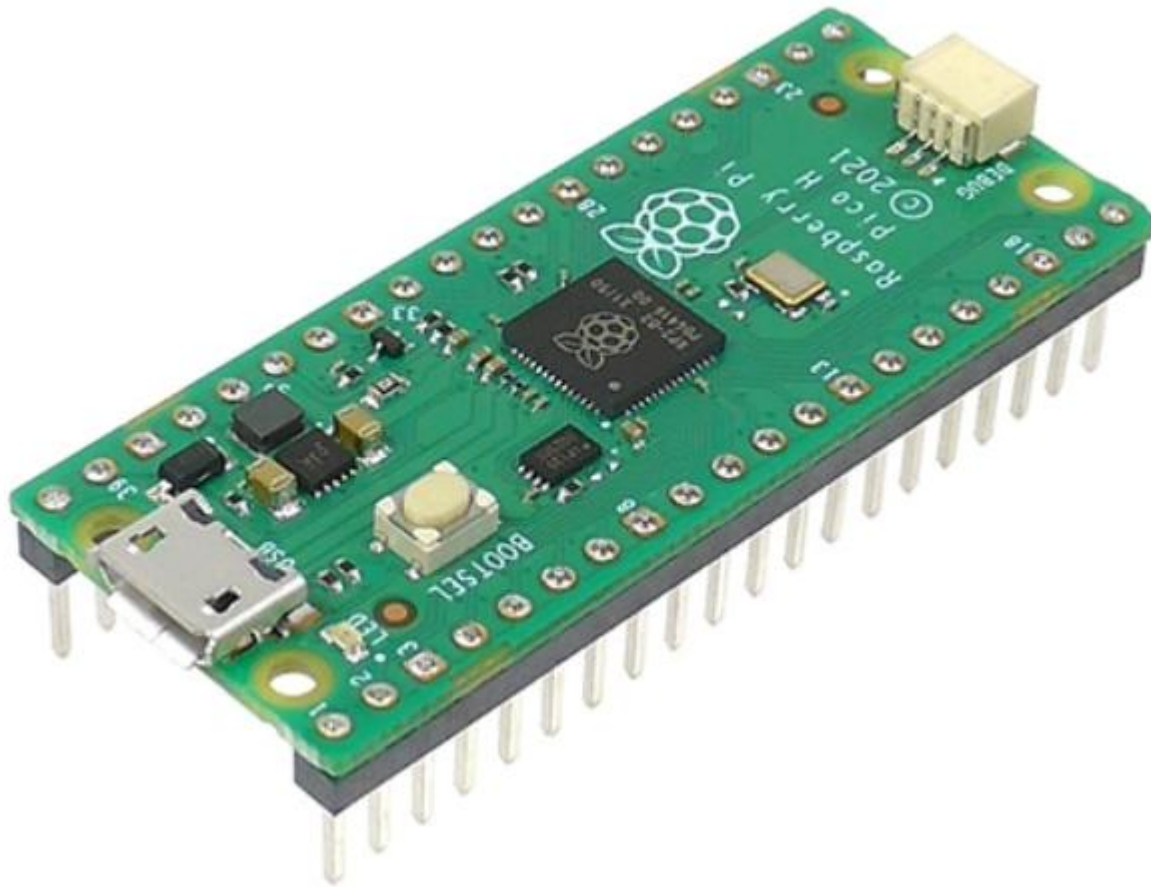




# 外側の完成



# Raspberry pi pico



**GP2040-CE**





まとめ

アケコンの作成過程を  
話しました。



ご清聴

ありがとうございました