

RaspberryPi Pico

届いたのにさわれなかったので、とりあえず L チカまで。
[Welcome to your Raspberry Pi Pico](#) を参考に。

以下やってみたこと。

とりあえず BOOT SEL ボタンを押しながら USB ケーブルで PC に接続すると /dev/sdX に見えた。

mount してダウンロードした MicroPython の UF2 をコピー。

接続しなおすと、/dev/ttyACM0 が生えた。接続すると、

```
% screen /dev/ttyACM0 115200
>>>
```

と見えた。REPL であれこれ。

```
>>> print('hello')
hello
>>>
```

Ctrl-D でソフトリセットできるらしい。

```
>>> Ctrl-D
MPY: soft reboot
MicroPython v1.14 on 2021-02-05; Raspberry Pi Pico with RP2040
Type "help()" for more information.
>>>
```

とりあえず L チカ

```
>>> from machine import Pin
>>> import time
>>> time.sleep(1)
>>> for i in range(10):
...     led.value(1)
...     time.sleep(0.5)
...     led.value(0)
...     time.sleep(0.5)
...
>>>
```