

ZBdongle-Pのファームウェア更新手順

これは古いです。今はWeb installerを使います

<https://xfs.jp/61vcu0>

結局うまくいかないなので、調べたところ、下記が該当した。

1.ファームウェアとスクリプトを1つのフォルダに展開する。

ファームウェア：

→ ZBDongle-Pのコーディネー

タ `https://github.com/Koenkk/Z-Stack-firmware/tree/master/coordinator/Z-Stack_3.x.0`

→ ZBDongle-Pのルー

タ `https://github.com/Koenkk/Z-Stack-firmware/tree/master/router/Z-Stack_3.x.0`

ファームウェアは**CC2652P_launchpad**と書かれているファイル

スクリプト `https://github.com/JelmerT/cc2538-bsl`

2.Pythonをインストールする。 3.管理者権限にてPowerShellを開く。 4.pip install pyserial intelhex 5. デバイスマネージャーより、接続されているCOMポートを探す。(例はCOM3) 6.ZBDongleを分解してBOOTスイッチ押しながらRSTボタンを押下する。(隣のスライドスイッチは初期値のOFFのまま) 7. python cc2538-bsl.py -p COM5 -evw -bootloader-sonoff-usb
`.\CC1352P2_CC2652P_launchpad_coordinator_20221102.hex` (COM番号とファームウェア名の変更を忘れずに)

参考：<https://github.com/Koenkk/Z-Stack-firmware/issues/383#issuecomment-1301903658>

Aliexpressの代替品にも同じアナウンスあり。

<https://www.aliexpress.com/item/1005005057048658.html>

デバイスをブートローダモードにする売り手の指示は正しくありませんWindows PCでフラッシュするには、以下の手順を使ってください 1. cc2538-bsl.py とCC1352P2_CC2652P_launchpad_coordinator_20230507.hexをダウンロードする。 2. コマンドプロンプトに行き、pythonコマンドを実行してpythonがインストールされていることを確認する。次に、上記のダウンロードしたファイルがあるフォルダに移動します 3. pip install wheel pyserial intelhex python-magic コマンドを実行する。 4. デバイスをUSBポートに接続し、ブートロード・モード(RESET ボタンを長押ししKey1を押したままRESETを解除します。)に入ります 5. python cc2538-bsl.py -p COM6 -evw -bootloader-sonoff-usb .\CC1352P2_CC2652P_launchpad_coordinator_20230507.hex コマンドを実行する。上記のコマンドで、必要であればCOMポートPCのデバイス・マネージャを使ってデバイスが接続されているCOMポートを見つける)とhexファイル名を置き換えてください。

From:

<http://deepsky.jp/wiki/> - うごくといいな

Permanent link:

<http://deepsky.jp/wiki/doku.php?id=elechobby:other:zbdonglep>

Last update: **2025/10/19 20:10**

