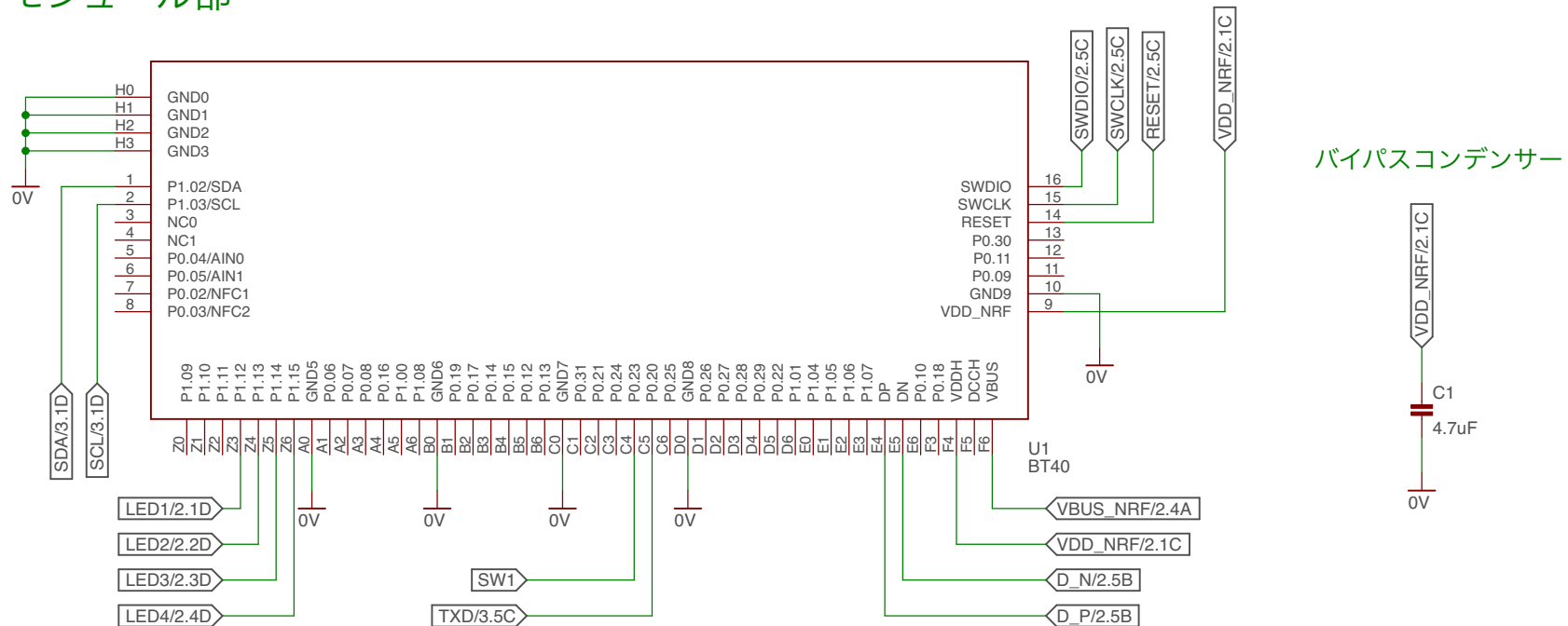
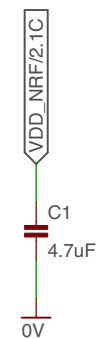


モジュール部



バイパスコンデンサー



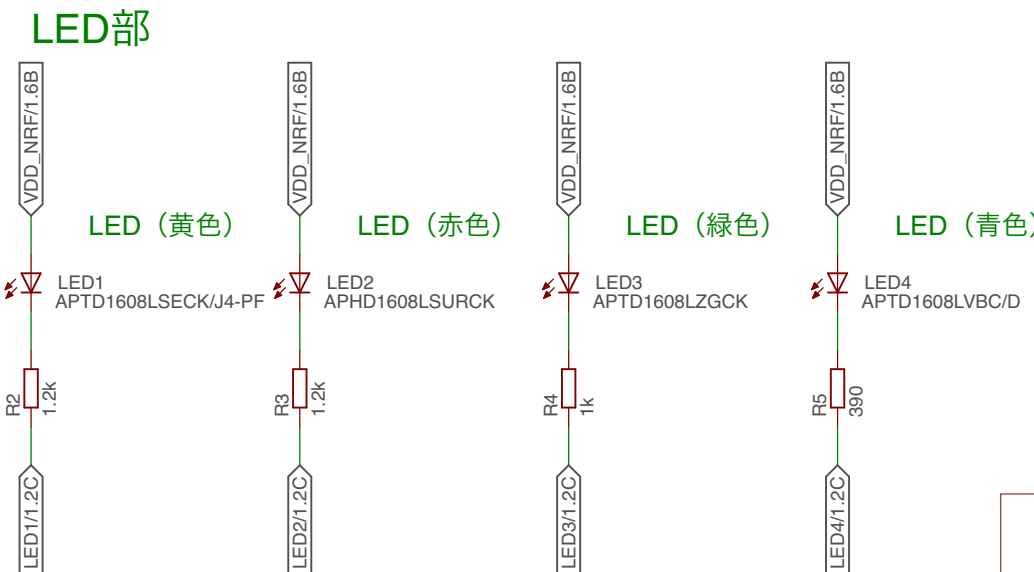
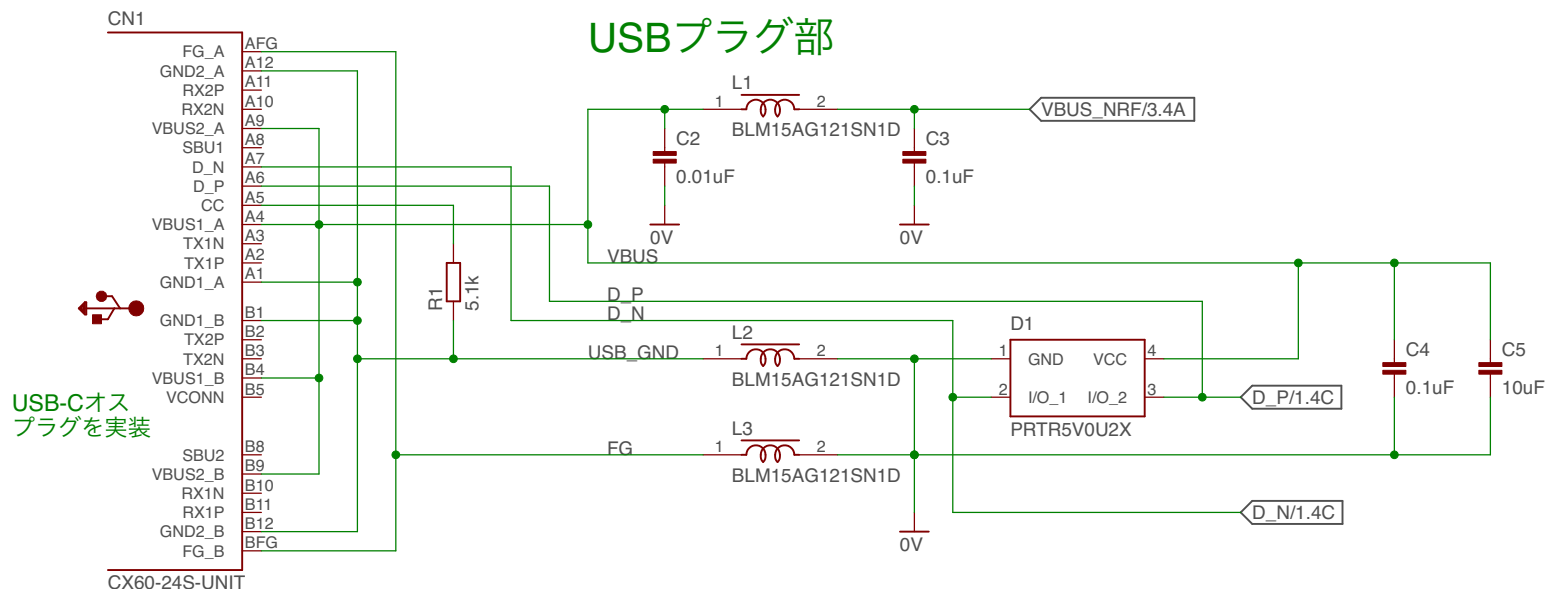
MAIN SW

リセット回路



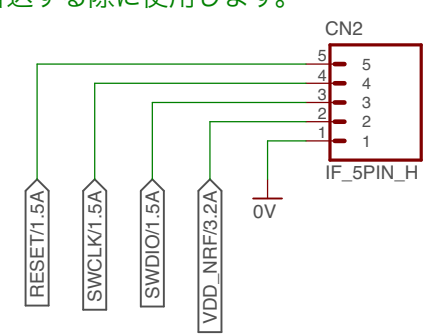
BT40 Dongle
(rev1)

Secure Dongle rev1
SECDONGL_001
2022/05/22 11:17
Sheet: 1/3



プログラミングI/F部

nRF5340アプリケーションを
書込する際に使用します。

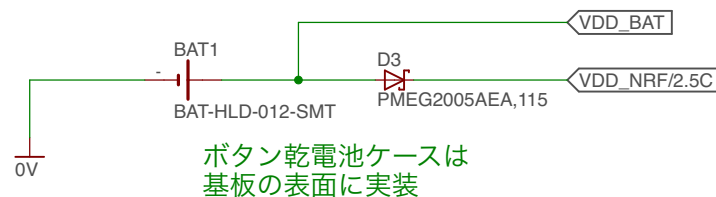
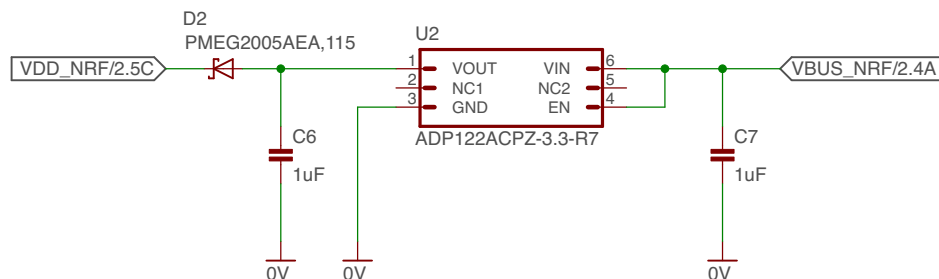


**BT40 Dongle
(rev1)**

Secure Dongle rev1	
SECdongle_001	
2022/05/22 11:17	
Sheet: 2/3	

電源供給部

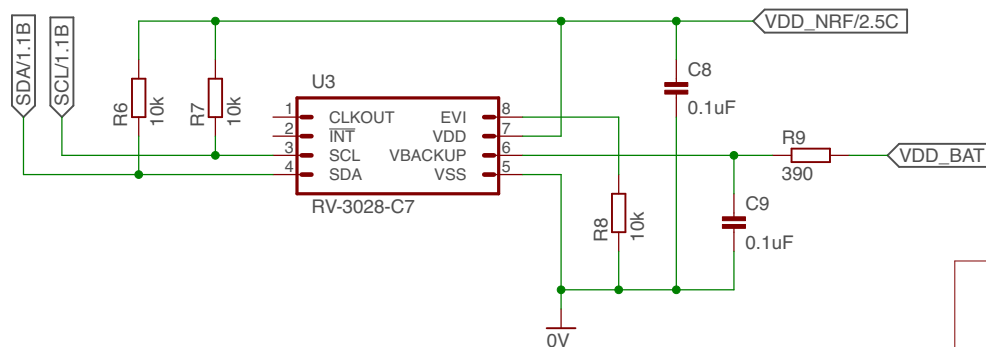
USBポートに装着時は、VBUSの5.0V->3.3Vに降圧して供給します。
乾電池ホルダーにボタン乾電池を装着した場合は、3.0Vを供給します。



ボタン乾電池ケースは
基板の表面に実装

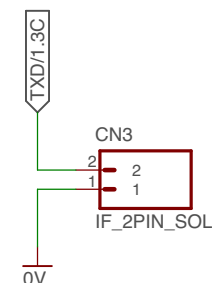
時刻同期部

常時給電が必要なため、ボタン乾電池に接続します。



ユーティリティI/F部

TXD: UARTデバッグ出力



BT40 Dongle
(rev1)

Secure Dongle rev1

SECDONGL_001

2022/05/22 11:17

Sheet: 3/3