シリアル出力の使い方.md 2025-04-14

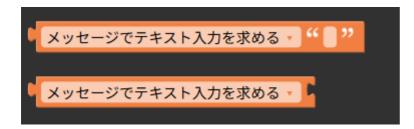
シリアル出力 (USB ポート) の使い方

テキスト → <空> をシリアルに出力する

というブロックがある。これを使うとマイコンから USB ポートに文字を出力することができる。 (もちろん USB 接続必須)



以下のブロックを使うと、PC からマイコンへ文字 (データ) を入力することもできる。



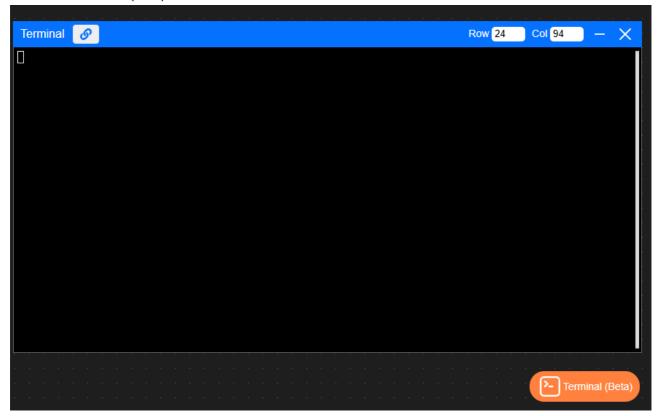
Terminal

シリアル出力を確認するには Terminal (ターミナル、日本語では「端末」) を使う。

1. M5Stick を USB ケーブルで PC とつなぐ。

シリアル出力の使い方.md 2025-04-14

2. UIFlow の Terminal (Beta) を開く。



3. 左上の鎖マークをクリック。

どのポートと接続するか尋ねられるので、M5Stick がつながっている COMXX を選び、接続をクリッ

flow-jp.m5stack.com がシリアルポートへの接続を要求しています



4. ボタンの説明

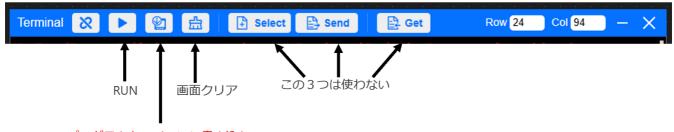
シリアル出力の使い方.md 2025-04-14

- RUN ボタン プログラムを実行する
- マイコンに書き込む

これをクリックしてはいけない! これをクリックすると、現在のプログラムが M5Stick に書き込まれ、WiFI 接続が切れて UIFlow からのプログラム変更ができなくなる。

こうなったときは、B ボタン長押しでリセットを掛け、その後 A ボタン連打する。(もちろん、意図をもって M5Stick にプログラムを書き込んで使いたいときは利用していい)

- 画面クリア 画面がクリアされる。
- Select, Send, Get は今のところ使用しない。



プログラムをマイコンに書き込む