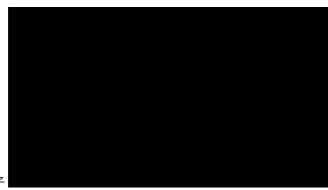
README.md 2021/2/1

# M5Stackに超音波距離センサーを繋ぐ



実験の様子



PCの画面

## できること

- M5Stack に、格安超音波距離センサー HC-SR04を繋いで、測定値をLCDに表示する。
- シリアル通信で、PCにデータを送る。
- Processingでデータを受信して、測定値を画面に表示する。

### なんのための装置なの?

• 自由端反射をみたい

### なんでわざわざ自作したの?

- 教員が前で演示をするときに、測定値を大きく写したかったから。
- 連続測定をしたかったから。

### これがない時はどうやっていたの?

• 今までは、超音波距離測定器(例えばこれとか)を使っていたが、いまいち盛り上がりに欠ける。