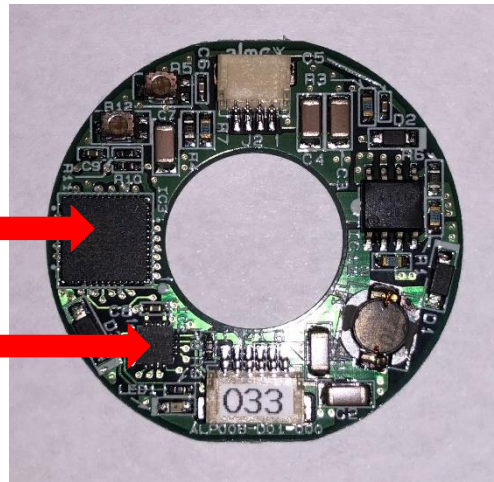


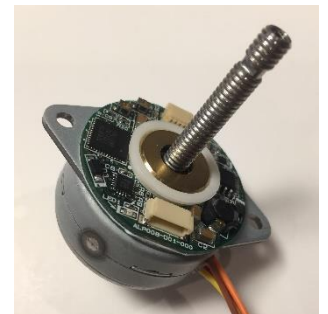
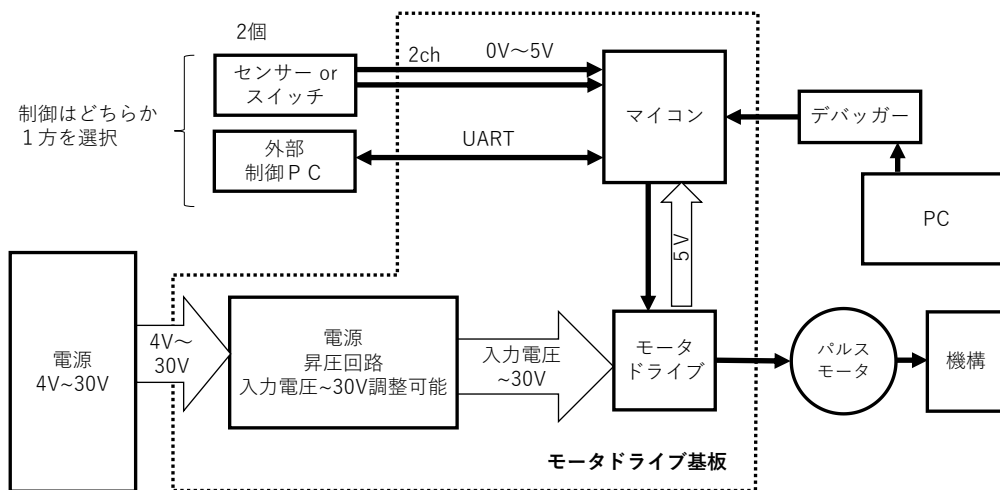
ステッピングモーター一体型ドライブ制御基板

ステッピング
モータドライブ

制御用マイコン

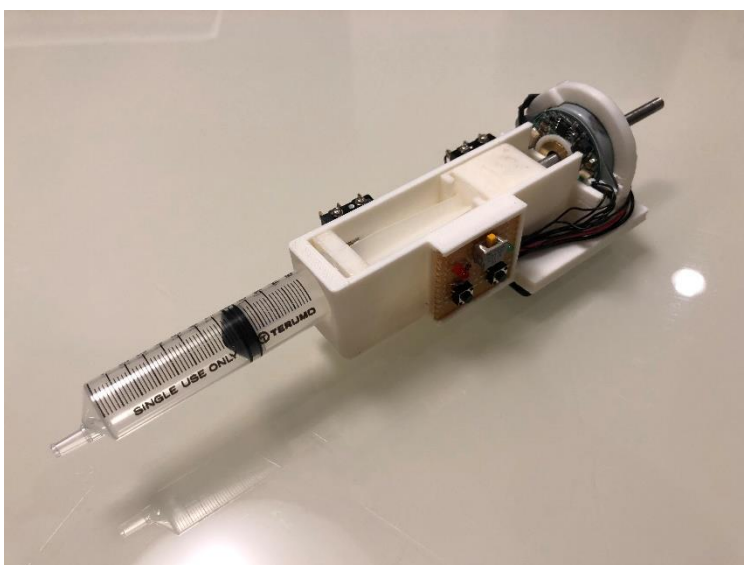


- ステッピングモータドライブ
- マイコン内蔵
- モーター一体型
- 入力 5V を 24V まで昇圧可能
- 2ch のセンサー接続
- 動作状態表示 LED 内蔵
- モータ駆動電圧を調整可能
- モータ駆動電流を調整可能
- センサーと電源を取り付けるだけで、ステッピングモータを自律的に駆動可能



モータに取り付けて
一体型として使用可能

基板構成図



シリンジポンプ(参考出展)

シリンジポンプへの応用

- 乾電池で駆動可能
- 直動駆動で減速機不要
- リミットスイッチ2個接続可能
- リミットスイッチと共用のマニュアル操作押しボタンを接続可能
- シリンジポンプを小型で実現