常翔学園チャリオット

相撲部門

メンバー 渡辺護(常翔学園中学校1年生)

ロボットの種類

a-Xplorer(ダイセン電子工業)

使用部品は、基盤、赤外線反射センサー、Bluetoothモジュール、cpuはstm32f103です。a-Xplorerは、Bluetoothモジュールが付いているので、パソコンとコードを繋がなくてもIpadからプログラムをダウンロードすることができます。プログラムは、同じ動作を繰り返した時に違う動作ができるようにタイマーを入れています。



