

MIRS1901

「cocktail」プロジェクト

チームメンバー

PM 武田 光輝
TL 野村 周平
DM 沼田 優太
石井 涼真
岩城 怜
狩野 剛
佐藤 陸
中村 敏渡
深澤 優里香

組み合わせ式遊戯ロボット

なぜcocktail?

→カクテルのように、パーツとアイデアを組み合わせ
てオリジナルの遊びをつくれる

なぜ、このロボットを作ろうと思ったのか

- ・近年、小学校教員のなり手が減少している
- 負担を軽減したい！
- ・プログラミング教育が小学校にも取り入れられる
- その補助教材にもしたい！

どんな風に使うのか？

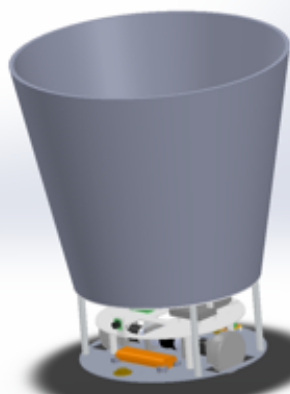
→2つのチームに分かれて、片方がロボットの動きを決める！
もう片方が実際に遊ぶ！

組み合わせ次第で何パターンにも遊べる!!

→子供達自身で遊びを考えられるので、**想像力を育める**

使われるとしたら...?

- ・体育の授業中や休み時間の遊び
- 先生の手をあまり必要としないので先生の時間が取れる



使用例

玉入れ



ストラックアウト