



## 【硬件准备】

将一个大马达连接至 A 口，将一个触碰传感器连接至 1 口。

## 【编程实现】

- 1) 程序持续运行；
- 2) 开始时马达以 正向20 功率持续转动，直到按动一次触碰传感器后，马达反向以20功率持续转动，再一次按下触碰传感器以正向20功率持续转动，如此循环。

## 【评判标准】

- 10 分：马达转动；
- 20 分：马达确实因为触碰传感器的按动产生了正向转动和反向转动的状态变化；
- 20 分：完全符合题目要求。