积木电机

## 学习目标

这节课程我们主要是认识积木电机，以及学习如何使用Super:Bit积木块控制积木电机转动。

## 编程方式

方式一在线编程：首先将micro:bit通过USB连接电脑，电脑会弹出一个U盘，点击U盘里的网址：http://microbit.org/进入编程界面。添加亚博智能软件包https://github.com/lzty634158/SuperBit，即可进行编程。

方式二离线编程：打开离线编程软件，进入编程界面，点击新建，添加亚博智能软件包https://github.com/lzty634158/SuperBit，即可进行编程。

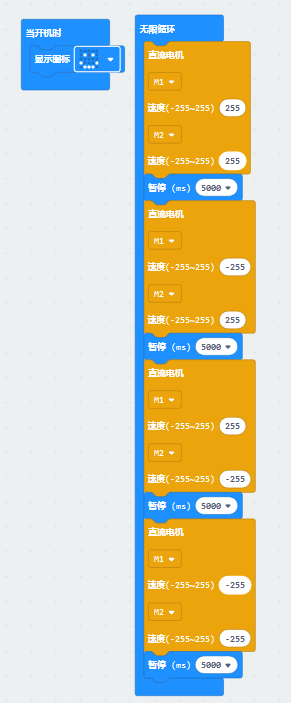
## 寻找积木

以下为本次编程所需积木块的位置。

## 组合积木

汇总程序如下图所示：



## 实验现象

程序下载成功以后，micro:bit点阵不亮；M1与M2正转，时间5秒；M1反转，M2正转，时间5秒；M1正转，M2反转，时间5秒；M1与M2反转，时间5秒。