



## 【硬件准备】

将两个大马达连接到EV3主机的A口和D口。

## 【编程实现】

- 1) 程序开启后，A马达和D马达同时以50功率转动五圈，之后A马达以-100功率同时D马达以100功率转动一秒，最后A马达和D马达同时以50功率转动1800度；
- 2) 马达转动结束，程序也结束。

## 【评判标准】

- 3分：程序开启后，A马达和D马达只要可以同时转动；
- 3分：程序开启后，A马达和D马达可以同时以50功率转动五圈；
- 5分：A马达以-100功率，D马达以100功率转动一秒；
- 5分：A马达和D马达同时以50功率转动1800度；
- 2分：马达转动结束，程序也结束。

本题是EV3编程问题，出现在2020年8月的STEMA考试中。