**本周主要工作**

初步学习了c++的相关内容，主要了解类和模板的用法；

can通信的驱动电机的速度和位置闭环：b站上寻找了相关学习视频，如中科大的《can通信》《can接口与电机控制》《电机控制篇-PID算法》《PID接口与电机闭环控制》

解决了上周遗留的电脑无法识别到单片机的问题

遇到问题

采用c++编译时多次报错，后经搜索查询得知问题出在main.h文件中没有进行相关混合编译；

控制电机转动时，转动角度不符合预先设置的角度—>猜想原因可能是类内变量存在跳变

**其他感想**

希望可以推荐几本学习的书籍，有些部分需要看一看专业资料加深理解