**每天学习自查表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 2020/6/4 | | 姓名 | 邢启瑞 | | |
| 学习的内容 | 上午 | 学习网课、力扣刷题。拆分题目为模块化模组，方便修改学习。监督马安国做题。 | | | | |
| 下午 | 完成随机验证码工程，上传到Gitee开源方便学习。拆分数据采集、设备控制部分代码为模块化模组。 | | | | |
| 晚上 | 完成含有登录、注册、找回密码功能的工程。完成新结构的联动模式、数据采集、网络连接部分。 | | | | |
| 出现的问题 | 上午：拆分模块后，出现无法传递数据和命令的情况。  下午：随机验证码精简时出现“0<=0 : 0”的错误。  晚上：数据库出现错误，使用新结构时出现无法流畅调用的问题。 | | | | | |
| 解决方法 | 上午：拆分模块化后，需要一个自定义class类“Config.class”，用于传递数据和指令。  下午：此错误是因为生成四位随机数时，由于内存不足运行卡顿，多生成了一位。限制生成数量，多余的生成数直接删除可解决此问题。  晚上：数据库更新时无法找到目标，使用游标历遍数据库才能找到。新结构调用问题是因为线程间隔短，上一个未执行完毕却被再次调用。调整线程运行间隔可解决此问题。 | | | | | |
| 不会的内容 | 19省赛题目时钟风格，已找到解决方法。  联动模式新结构。 | | | | 解决时间方法 | 6/20 |
| 体会心得 | 编写一个有大量重复代码片段的时候，可以创建一个“方法”，在“方法”内进行详细的设置，之后反复调用此方法即可。可节省大量代码和运行时间。 | | | | | |
| 后期学习打算 | 提升自己代码简洁、运行效率。继续完善新结构的绘图工程。学习联动模式新代码结构。继续深度学习现有的网课课程。 | | | | | |