**每天学习自查表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 2020-06-08 | | 姓名 | 邢启瑞 | | |
| 学习的内容 | 上午 | 刷题、观看网课。监督做题。 | | | | |
| 下午 | 完成随机验证码验证工程、完成时钟绘制工程。完成柱状图绘制工程。 | | | | |
| 晚上 | 完成随机验证码工程，完成扇形图\折线图绘制工程。 | | | | |
| 出现的问题 | 上午：无  下午：验证码功能报错。时钟绘制不熟悉。  晚上：折线图绘制数据不及时。 | | | | | |
| 解决方法 | 上午：无  下午：验证码内没有给canvas（）方法赋值bitmap，导致无法创建画布。赋值后可解决。  晚上：折线图绘制因为在for循环位置设置起始循环int数值时设置错误，导致数值获取到的是旧数据。修改循环方式可解决。 | | | | | |
| 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 | canvas绘制时，可以使用View在xml内指定画布位置，也可以使用bitmap位图创建一个画布后赋值。 | | | | | |
| 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、开源工程等。持续把已经完成的赛题、新功能代码片段托管到Gitee码云和博客，方便多客户端查看源码，避免源码丢失。 | | | | | |