学习笔记

虽然我的码没有跑成功

我在b站上看了浙大翁恺的c语言课程，我之前学过python，所以对语言这类基础学习并不是很吃力，有一点他讲的蛮触动我的，就是把代码写的傻一点，确实，没必要太多花里胡哨的东西去特意地简化一串代码（除了优化算法）然后对比了python和c，我发现python好用多了，不过c好像更有一种模块的感觉，一个一个的{}，让我觉得有头有尾。

然后介绍一下我的作业，我并没有严格按照level每一个都写一个代码，我把各个功能都综合起来了，最后有点像四不像。。。

思路

1.Waitfloor列表表示每一层正在等待的人数

2.Waitdes是一个二维列表，可以表示一个人的pos位置和des目的地。

3.judgework自定义函数，用来判断电梯是否要继续work，判断指标为load是否为0和waitfloor是否全为0

4.elevator表示电梯每到达一层进行的操作，包括出和进

5.inlift是一个二维数组，分别记录一个人的坐上电梯的位置pos和目的地des

6.lift表示电梯正在的楼层

7．Directjudge表示电梯运转方向的判断，我们只知道已经进入电梯的人的des，所以对inlift的人的des之和减去lift\*load以判断是，若>0则向上要去的路程大，它是一个动态分析的过程，每走一个楼层都会重新运算。

希望看我作业（好玩的代码题）的帅哥能帮我改下bug，让我在答辩前能跑出来