**实验 22：状态模式**

**[实验任务一]：银行账户**

设计思路：类每次调用取钱和存钱的时候，都会检测账户中的余额，判断账户当前的状态，余额在不同的区间，对应不同的状态，账户中的状态类就被替换为新的状态成员，执行不同状态类中的重写函数。

运行结果：

