1. 阅读代码：

全部：

迭代器

接口最小化

getter setter

工厂模式

AvailableRoom：所有的列表信息的存放在arraylist里面

这样是不是会暴露内部结构？

要不要都换成迭代器？  
疑问：controller变量类型都是protected，要不要变成private？

setBestPrice参数只有折扣值 没有酒店编号，是通过成员变量得到的吗？

AvailableRoomController：接口要分一下

setBestPrice参数只有折扣值 没有酒店编号，是通过成员变量得到的吗？

SingleAvailableRoomInfo：所有的成员变量都有setter和getter

上课说的只有有必要的才需要

Checkin：成员变量类型都是protected，要不要变成private？

所有的列表信息的存放在arraylist里面

这样是不是会暴露内部结构？

要不要都换成迭代器？

CheckinController：成员变量类型都是protected，要不要变成private？

接口要分一下

getAvailableRoomInfo() 没有参数 是通过成员变量吗

controller里面要有成员变量吗 要不要变成参数？

CheckinInfo：

所有的成员变量都要有setter和getter吗？

Credit：

所有的列表信息的存放在arraylist里面

这样是不是会暴露内部结构？

要不要都换成迭代器？  
构造函数要不要加一个所有的

HotelController：所有的列表信息的存放在arraylist里面

这样是不是会暴露内部结构？

要不要都换成迭代器？

Hotel：是不是直接直接vo转po需不需要vo构造函数

HotelStrategy：这个要作为父类吗 没有成员变量 是不是接口就好了

HotelStrategyInterface：

HotelEnterpriseStrategy**： 写错了吧 map里面怎么是date**

HotelAmountStrategy：三间及以上有多个折扣值吗？

PersonnelController：这个的接口还没有改

Person:需不需要vo构造函数 Factory构造对象？

Vo里缺少PersonDetailVO

User：要不要加一些成员变量 譬如说image password之类的

2.数据库：

缺少PersonPo

和PersonVO

personvo里面怎样实现 把顾客 酒店工作人员 网站营销人员 所有的信息都放进去吗 那样子要怎么判断是哪种人

会员等级规则是怎么存的？ 只有两个数字吗

vip不需要会员等级了吧

可用客房信息怎么存？

网站营销人员有没有制定的策略？

3.菲菲

4.接口拆分

根据接口最小化原则

AvailableRoomController：

将所有和roomprice有关的放在一起

将所有和RoomNumber有关的放在一起

这两个让availableroominfo实现

CheckinController：

放在一起

CreditController：

GetcreditInfo单独

其他放在一起

HotelController：

GetHotelBasicINfo getHOteldetailINfo 放在一起

其他的放在一起

HotelStrategyController：

GetbestStrategy单独

其他放在一起

OrderController：

CheckAvailableRoomNumber getHotelDetail remarkOrder

所有的Check confirmAddOrder放在一起

getOrderList getOrderInfo 放在一起

其他的放在一起

PersonnelController：

都在一起

SearchHotelController：

都在一起

UserController：

GetuserID单独

GetdetailINfo 和 confirmdetailinfo和 getgrade一起

其他一起

WebStrategyController：

Graderule在一起

Webstrategy在一起

GetwebbestStrategy 单独