## 6.1 数据持久化对象

系统的PO类就是对应的相关的实体类，在此只做简单的介绍，如表6.1所示：

表6.1 PO类简单介绍

|  |  |
| --- | --- |
| 类名 | 包含的属性 |
| OrderPO | 订单编号、酒店名、地址、价格、生成时间、入住时间和退房时间、最晚订单执行时间、订单状态、房间类型、房间数、预计入住人数、入住人姓名、联系方式、特别要求（如有无儿童）房间号？？评价？？（最后到底是从这里调还是酒店？？） |
| GeneralOrderPO | 酒店名、地址、价格、入住日期和退房日期、订单状态 |
|  |  |
| GuestPO | 姓名、昵称、用户编号、密码、联系方式，信用值 |
| MemberPO | 会员等级、类型、生日（普通会员）、企业名称（企业会员）这里应不应该也有一个GuestID，因为会员属于Guest，不然后面数据库怎么调用他的属性，因为会员并不在GUEST里 |
| HotelWorkerPO | 用户编号、密码、所属酒店 |
| WebMarketPO | 用户编号、密码、 |
| WebManagerPO | 用户编号、密码、 |
| CreditPO | GUESTPO +（时间、订单号、动作、信用度变化、信用度结果）？？代码里的也不知道该怎么表示这个东西，求复查 |
|  |  |
| GeneralHotelPO | 酒店名称、所属城市商圈、星级、评分 |
| HotelPO | 酒店编号、酒店名称、所属城市商圈、详细地址、星级、评分、简介、设施服务 |
| RoomInfoPO | 类型、数量、原始价格 |
| RemainRoomInfoPO | 类型、数量、原始价格、日期 |
| CheckInPO | *房间号，入住时间、预计离开时间 预计离开时间这个是不是应该在订单里也有，因为你订酒店的时候*需要填写天数，而我们需求里忘记这个东西了好像，这里是入住的时候再填的话就信息不及时，难道说只能允许订一天的，还有房间的剩余信息是不是应该有个日期，因为每天的剩余量不同，还有就是是不是应该在他的PO里存一个酒店的ID，不然到时候怎么调到酒店的这些房间信息？？看不懂的话私聊。 |
| CheckOutPO | 实际离开时间 |
|  |  |
| MarketPO | 等级名称、等级信用度、等级优惠我猜你的market是等级的意思…… |
| PromotionPO | 折扣率、折扣酒店、开始日期和结束日期 |