初代任务汇总

（红色接口为商家专用，需要商家权限）

类构建

User{

`user\_name`

`password`

`nick\_name`

`permission`

`phonenumber`

`address`

`realname`

`user\_head`//头像

}

Order{

`order\_id`

`item\_id`

`seller\_id`

`buyer\_id`

`buyer\_realname`

`buyer\_phonenumber`

`buy\_sum`//int

`buyer\_address`

`state`//int

两种构造方法，一种构造全部属性

一种构造除`buyer\_id`的全部属性

}

Goods{

`item\_id`//Int型

`goods\_name`

`seller\_id`

`goods\_number`

`goods\_img`

`goods\_discribe`

`goods\_state`

}

Offgoods{

`order\_id`

`item\_id`

`seller\_id`

`trade\_time`

`trade\_result`

两种构造方法

一种构造全部属性

一种构造除`order\_number`与`trade\_time`的全部属性

}

接口

userdao{

boolean login(String username,String password);

User getUser(String username,String password);//获取全部用户信息。

boolean passwordRevise(User user,String newpassword)//修改密码。

}

buyerdao{

boolean add\_to\_orderList(Order order);//购买申请，向orderlist表中添加信息，添加成功时为true。

}

sellerdao{

List searchBuyerlist(int item\_id)//查看buyerlist表中该商品号为item\_number的全部信息，每一项封装为一个buyer类，返回一个List<buyer>。

boolean updateGoods(int item\_id,Goods newgoods);//在goods表中修改商品信息。

}

goodsdao{

boolean addGoods(Goods goods);//向goods表添加商品。

Goods search\_Goods(String item\_id);//在goods表中查询goods详细信息。

}

offgoodsdao{

boolean add\_Offgoods(Offgoods offgoods);//向offgoodslist表中添加下架商品

List search\_Offgoods(User user);//查看下架商品，返回一个List<offgoods>。

}

修改内容：

1.User类中的user\_id改为user\_name，只针对User类，其他类中不变。相应的接口、数据库也进行修改。