# 模块：

用户(user)：

帐号，密码，昵称，头像，性别，年龄，手机，余额，注册时间

管理员(manager)：

帐号，密码，昵称，权限等级，创建时间

奖励(reward)：

id 金额 申请原因 受益帐号 创建时间 使用标记 使用时间

未审核申请(unaudited\_apply)：

id 申请内容 申请人 申请时间

审核申请(auditing\_apply)：

id 申请内容 申请人 申请时间 审核人 通过标记 审核原因 审核时间

电价区间(price\_range)：

id 区间内容 起始时间 终止时间 设置人 区间对象

电价变化曲线(price\_curve)：

id 曲线内容 起始时间 终止时间 设置人

附件(attach)：

id 附件名称 附件位置 创建时间

Total：8

# 行为：

用户管理模块：

登录(login[POST])，注册(register[POST])，注销(logout[GET])，获取个人信息(getUserInfo[GET])，设置个人信息(setUserInfo[POST])

申请模块：

申请(apply[POST])，获取我的申请(getMyApply[GET])，获取我的审核(getMyExamine[GET])

资源显示模块：

设置电价区间(setRange[POST])，获取电价区间(getRange[GET])，设置电价变化曲线(setCurve[POST])，获取电价变化曲线(getCurve[GET])

财务模块：

支付(payment[POST])，红包申请(applyReward[POST])，获取红包(getReward[GET])，获取红包金额(getMoney[GET])

审核模块：

获取所有未审核申请(getAllApply[GET])，审核(examine[POST])，获取所有用户(getAllUser[GET])，获取用户信息(getUser[GET])

Total：20

PS：交易模式

APP

微信