|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **接口模块** | **接口功能** | **接口类型** | **接口地址** | **接口描述** |
| **用户模块** | 用户登录用接口 | POST | /api/user/login | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 用户注册用接口 | POST | /api/user/register | post为一个json整体对应用户实体domian |
| 用户找回密码用接口 | POST | /api/user/find/password | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 用户修改密码用接口 | POST | /api/user/update/password | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 更新用户信息用接口 | POST | /api/user/update | post为一个json整体对应用户实体domian |
| 删除用户用接口 | POST | /api/user/delete | 键值对为一 key = id |
| 查询全部用户用接口 | GET | /api/user/query/all | 查询全部的用户信息 |
| 根据用户学号查询用户基本信息用接口 | GET | /api/user/query/id/{id} | 根据学号查询用户基本信息（显示在个人信息） |
| **管理员模块** | 管理员登录用接口 | POST | /api/admin/login | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 添加管理员用接口 | POST | /api/admin/register | post为一个json整体对应管理员实体domian |
| 管理员找回密码用接口 | POST | /api/admin/find/password | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 管理员修改密码用接口 | POST | /api/admin/update/password | 键值对为二 key = id && password 成功返回“succeed” 失败返回“defeat” |
| 更新管理员信息用接口 | POST | /api/admin/update | post为一个json整体对应管理员实体domian |
| 删除管理员用接口 | POST | /api/admin/delete | 键值对为一 key = id |
| 查询全部管理员用接口 | GET | /api/admin/query/all | 查询全部的管理员信息 |
| 根据管理员id查询管理员基本信息用接口 | GET | /api/admin/query/id/{id} | 根据id查询管理员基本信息（显示在管理员信息） |
| **任务模块** | 发布任务用接口 | POST | /api/task/insert | post为一个json整体 成功返回当前添加的任务的条目id 用于下一个接口更新图片的地址 |
| 发布任务用接口（更新图片用） | POST | /api/upload/task/image | 由任务的条目id更新任务的图片，键值为一key = image |
| 更新任务的解决状态用接口 | POST | /api/task/update/is\_done | 更新修改任务的解决状态 键值对为二 key = id && is\_done 0:未解决 1：已解决 |
| 更新任务基本信息用接口 | POST | /api/task/update | post为一个json整体对应任务实体domian |
| 删除任务用接口 | POST | /api/task/delete | 删除任务用接口 键值对为一 key = id |
| 查询全部任务用接口 | GET | /api/task/query/all | 查询全部的任务信息 |
| 根据条目id查询任务基本信息用接口 | GET | /api/task/query/id/{id} | 根据条目id查询任务（单个对应） |
| 根据用户查询任务基本信息用接口 | GET | /api/task/query/user\_id/{user\_id} | 根据用户id查询任务（多个对应） |
| 根据标题或内容或标签查询任务基本信息用接口（模糊） | GET | /api/task/query/%like/{%like} | 模糊查询任务（多个对应) |
| **失物招领模块** | 发布失物招领用接口 | POST | /api/lost\_and\_found/insert | post为一个json整体 成功返回当前添加的失物招领的条目id 用于下一个接口更新图片的地址 |
| 发布失物招领用接口（更新图片用） | POST | /api/upload/lost\_and\_found/image | 由失物招领的条目id更新任务的图片，键值为一key = image |
| 更新失物招领的解决状态用接口 | POST | /api/lost\_and\_found/update/is\_done | 更新修改失物招领的解决状态 键值对为二 key = id && is\_done 0:未解决 1：已解决 |
| 更新失物招领基本信息用接口 | POST | /api/lost\_and\_found/update | post为一个json整体对应失物招领实体domian |
| 删除失物招领用接口 | POST | /api/lost\_and\_found/delete | 删除失物招领用接口 键值对为一 key = id |
| 查询全部失物招领用接口 | GET | /api/lost\_and\_found/query/all | 查询全部的失物招领信息 |
| 根据条目id查询失物招领基本信息用接口 | GET | /api/lost\_and\_found/query/id/{id} | 根据条目id查询失物招领（单个对应） |
| 根据用户查询失物招领基本信息用接口 | GET | /api/lost\_and\_found/query/user\_id/{user\_id} | 根据用户id查询失物招领（多个对应） |
| 根据标题或内容或标签查询失物招领基本信息用接口（模糊） | GET | /api/lost\_and\_found/query/%like/{%like} | 模糊查询失物招领（多个对应) |
| **物品租赁模块** | 发布物品租赁用接口 | POST | /api/goods/insert | post为一个json整体 成功返回当前添加的物品租赁的条目id 用于下一个接口更新图片的地址 |
| 发布物品租赁用接口（更新图片用） | POST | /api/upload/goods/image | 由物品租赁的条目id更新任务的图片，键值为一key = image |
| 更新物品租赁的解决状态用接口 | POST | /api/goods/update/is\_done | 更新修改物品租赁的解决状态 键值对为二 key = id && is\_done 0:未解决 1：已解决 |
| 更新物品租赁基本信息用接口 | POST | /api/goods/update | post为一个json整体对应物品租赁实体domian |
| 删除物品租赁用接口 | POST | /api/goods/delete | 删除物品租赁用接口 键值对为一 key = id |
| 查询全部物品租赁用接口 | GET | /api/goods/query/all | 查询全部的物品租赁信息 |
| 根据条目id查询物品租赁基本信息用接口 | GET | /api/goods/query/id/{id} | 根据条目id查询物品租赁（单个对应） |
| 根据用户查询物品租赁基本信息用接口 | GET | /api/goods/query/user\_id/{user\_id} | 根据用户id查询物品租赁（多个对应） |
| 根据标题或内容或标签查询物品租赁基本信息用接口（模糊） | GET | /api/goods/query/%like/{%like} | 模糊查询物品租赁（多个对应) |