

# 用户

## 一、添加用户

功能：添加用户。

请求方式：post

请求路径：/registerUser

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	name	string		yes
body	avatarNum	int		yes
body	account	string		yes
body	password	string		yes
body	miaoUID	string	喵提醒ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "name": "张三",
3   "avatarNum": 5,
4   "account": "zhangsan@example.com",
5   "password": "SecurePassword123!",
6   "miaoUID": "MIA01234567890"
7 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

## 二、修改用户

功能：修改用户。

请求方式：post

请求路径：/updateUser

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	name	string		yes
body	avatarNum	int		yes
body	account	string		yes
body	password	string		yes
body	miaoUID	string	喵提醒ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "name": "张三",
3   "avatarNum": 5,
4   "account": "zhangsan@example.com",
5   "password": "SecurePassword123!",
6   "miaoUID": "MIAO1234567890"
7 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

三、删除用户

功能：删除用户。

请求方式：post

请求路径：/deleteUser

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	delpassword	string	删除密码	yes

请求示例：

```
1 {
2   "delpassword": "delpassword!"
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

四、登录

功能：根据账号和密码返回用户。

请求方式：post

请求路径：/login

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	account	string		yes
body	password	string		yes

请求示例：

```
1 {
2   "account": "zhangsan@example.com",
3   "password": "SecurePassword123!"
4 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

五、获得用户信息

功能：得到用户所有信息。

请求方式：post

请求路径：/getUserInfo

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	name	string		yes
body	avatarNum	int		yes
body	account	string		yes
body	password	string		yes
body	miaoUID	string	喵提醒ID	yes
body	completionRate	int		yes
body	createDate	string		yes

请求示例：

```
1 {
2   "name": "张三",
3   "avatarNum": 5,
4   "account": "zhangsan@example.com",
5   "password": "SecurePassword123!",
6   "miaoUID": "MIAO1234567890",
7   "completionRate": 99,
8   "createDate": "2023-1-2"
9 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

# 申请集合

## 一、添加申请

功能：添加申请，注意：不要重复申请。

请求方式：post

请求路径：/addApply

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	libraryID	int	集合ID	是

请求示例：

```
1 {
2   "libraryID": 23
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

二、修改申请状态

功能：修改申请状态，同意或拒绝后不可修改。

请求方式：post

请求路径：/updateApplyState

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	applyID	int	申请ID	yes
body	state	string	状态	yes

请求示例：

```
1 {
2   "applyID": 23,
3   "state": "同意"
4 }
```

返回示例：

```
1 {  
2     "code": 1,  
3     "msg": "success",  
4     "data": ""  
5 }
```

### 三、删除申请

功能：删除申请

请求方式：post

请求路径：/deleteApply

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	no
body	applyID	int	申请ID	yes

请求示例：

```
1 {  
2     "applyID": 23  
3 }
```

返回示例：

```
1 {  
2     "code": 1,  
3     "msg": "success",  
4     "data": ""  
5 }
```

### 四、审核申请列表

功能：根据创建者ID和集合ID，获得需要审核的申请列表，根据状态排序。

请求方式：post

请求路径：/getExamineApplyList

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "libraryID": 23
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": {
5     "total": 3,
6     "rows": [
7       {
8         "applyID": 99,
9         "avatarNum": 5,
10        "userID": 3,
11        "userName": "88",
12        "completionRate": 99,
13        "applyDate": "2023-1-2",
14        "state": "同意"
15      }
16    ]
17  }
18 }
```

五、申请集合列表

功能：根据申请者ID，获得所有申请列表，按状态排序。

请求方式：post

请求路径：/getMyApplyList

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes

请求示例：

```
1 {
2 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
```

```
4      "data": {
5          "total": 3,
6          "rows": [
7              {
8                  "applyID": 99,
9                  "libraryName": "集合名称",
10                 "userName": "创建人名称",
11                 "applyDate": "2023-1-2",
12                 "state": "同意"
13             },
14             {
15                 "applyID": 99,
16                 "libraryName": "集合名称",
17                 "userName": "创建人名称",
18                 "applyDate": "2023-1-2",
19                 "state": "同意"
20             },
21             {
22                 "applyID": 99,
23                 "libraryName": "集合名称",
24                 "userName": "创建人名称",
25                 "applyDate": "2023-1-2",
26                 "state": "同意"
27             }
28         ]
29     }
30 }
```

# 集合

## 一、添加集合

功能：添加集合

请求方式：post

请求路径：/addLibrary

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryName	string	集合名称	yes
body	state	string	公开、私人	yes

请求示例：



```
1 {  
2   "libraryName": "集合名称",  
3   "state": "公开"  
4 }
```

返回示例:

```
1 {  
2   "code": 1,  
3   "msg": "success",  
4   "data": ""  
5 }
```

## 二、修改集合名称、状态

功能: 修改集合名称、状态, 验证身份

请求方式: post

请求路径: /updateLibrary

请求参数说明:

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes
body	libraryName	string	集合名称	yes
body	state	string	公开、私人	yes

请求示例:

```
1 {  
2   "libraryID": "集合ID",  
3   "libraryName": "集合名称",  
4   "state": "公开"  
5 }
```

返回示例:

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

### 三、删除集合

功能：删除集合，需要验证身份

请求方式：post

请求路径：/deleteLibrary

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "libraryID": "集合ID"
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

### 四、删除集合中参与人

功能：根据集合ID和用户ID，删除集合记录和提醒、待办记录。需要验证。

请求方式：post

请求路径：/deleteLibraryJoinUser

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes
body	userID	int		yes

请求示例：

```
1 {
2   "libraryID": "集合ID",
3   "userID": "参与人ID",
4 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

五、根据管理的集合获得参与人列表

功能：根据集合ID获得用户列表。

请求方式：post

请求路径：/getCreateUserListByLibraryID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "libraryID": "集合ID",
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": {
5     "total": 3,
6     "rows": [
7       {
8         "userID": 99,
9         "avatarNum": 5,
10        "name": "名称",
11        "completionRate": 99,
```

```
12         "JoinDate": "2023-1-2"
13     },
14     {
15         "userID": 99,
16         "avatarNum": 5,
17         "name": "名称",
18         "completionRate": 99,
19         "JoinDate": "2023-1-2"
20     },
21     {
22         "userID": 99,
23         "avatarNum": 5,
24         "name": "名称",
25         "completionRate": 99,
26         "JoinDate": "2023-1-2"
27     }
28 ]
29 }
30 }
```

## 六、根据参与的集合获得参与人列表

功能：根据集合ID获得参与人列表。

请求方式：post

请求路径：/getJoinUserListBylibraryID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2     "libraryID": "集合ID"
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": {
5         "total": 3,
6         "rows": [
7             {
8                 "userID": 99,
9                 "avatarNum": 5,
10                "name": "名称",
```

```
11         "completionRate":99,
12         "JoinDate":"2023-1-2"
13     },
14     {
15         "userID":99,
16         "avatarNum": 5,
17         "name": "名称",
18         "completionRate":99,
19         "JoinDate":"2023-1-2"
20     },
21     {
22         "userID":99,
23         "avatarNum": 5,
24         "name": "名称",
25         "completionRate":99,
26         "JoinDate":"2023-1-2"
27     }
28 ]
29 }
30 }
```

七、根据用户获得所有管理的集合

功能：获得关于用户的所有管理集合。

请求方式：post

请求路径：/getLibraryByCreateUserID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes

请求示例：

```
1 {
2 }
```

返回示例：

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": {
5         "total": 3,
6         "rows": [
7             {
8                 "libraryID":99,
9                 "libraryName": 5
10            },
11        ]
12     }
13 }
```

```
11      {
12          "libraryID":99,
13          "libraryName": 5
14      },
15      {
16          "libraryID":99,
17          "libraryName": 5
18      }
19  ]
20  }
21 }
```

### 八、根据用户获得所有参与的集合

功能：获得关于用户的所有参与集合。

请求方式：post

请求路径：/getLibraryByJoinUserID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes

请求示例：

```
1  {
2  }
```

返回示例：

```
1  {
2      "code": 1,
3      "msg": "success",
4      "data": {
5          "total": 3,
6          "rows": [
7              {
8                  "libraryID":99,
9                  "libraryName": 5
10             },
11             {
12                 "libraryID":99,
13                 "libraryName": 5
14             },
15             {
16                 "libraryID":99,
17                 "libraryName": 5
18             }
19         ]
20     }
21 }
```

```
20 |     }
21 | }
```

# 待办

## 一、添加待办

功能：对集合，添加待办。

请求方式：post

请求路径：/addTask

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int		yes
body	title	string		yes
body	text	string		yes
body	userList	int[]	对象列表	yes
body	startDateTime	string		yes
body	endDateTime	string		yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1 | {
2 |     "libraryID": 5,
3 |     "title": "待办标题",
4 |     "text": "待办内容",
5 |     "userList": [
6 |         1,2,3
7 |     ],
8 |     "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
9 |     "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
10 |    "degree": 1
11 | }
```

返回示例：

```
1 | {
2 |     "code": 1,
3 |     "msg": "success",
4 |     "data": ""
5 | }
```

二、修改待办

功能：修改待办。

请求方式：post

请求路径：/updateTask

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	taskID	int		yes
body	title	string		yes
body	text	string		yes
body	userList	int[]	对象列表	yes
body	startDateTime	string		yes
body	endDateTime	string		yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1  {
2      "taskID": 5,
3      "title": "待办标题",
4      "text": "待办内容",
5      "userList": [
6          1,2,3
7      ],
8      "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
9      "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
10     "degree": 1
11 }
```

返回示例：

```
1  {
2      "code": 1,
3      "msg": "success",
4      "data": ""
5  }
```



### 三、修改待办状态

功能：修改待办状态。

请求方式：post

请求路径：/updateTaskState

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	taskID	int		yes
body	state	int	状态	yes

请求示例：

```
1 {
2   "taskID": 5,
3   "state": 1
4 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

### 四、删除待办

功能：删除待办。

请求方式：post

请求路径：/deleteTask

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	taskID	int		yes

请求示例：

```
1 {
2   "taskID": 5
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

五、查看当天待办(筛选)

功能：根据日期和用户，获得用户的所有待办。根据重要程度筛选。

请求方式：post

请求路径：/getTaskListByDate

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	date	string	当天日期	yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1 {
2   "date": "2023-1-2",
3   "degree": 1
4 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": {
5     "manage": {
6       "total": 3,
7       "rows": [
8         {
9           "taskID": 5,
10          "libraryName": "集合名称",
11          "title": "待办标题",
12          "text": "待办内容",
13          "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
14          "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
15          "degree": 1
16        }
17      ]
18    }
19  }
```

```
16         },
17         {
18             "taskID": 5,
19             "libraryName": "集合名称",
20             "title": "待办标题",
21             "text": "待办内容",
22             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
23             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
24             "degree": 1
25         },
26         {
27             "taskID": 5,
28             "libraryName": "集合名称",
29             "title": "待办标题",
30             "text": "待办内容",
31             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
32             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
33             "degree": 1
34         }
35     ]
36 },
37 "join":{
38     "total": 3,
39     "rows": [
40         {
41             "taskID": 5,
42             "libraryName": "集合名称",
43             "title": "待办标题",
44             "text": "待办内容",
45             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
46             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
47             "degree": 1,
48             "state":2
49         },
50         {
51             "taskID": 5,
52             "libraryName": "集合名称",
53             "title": "待办标题",
54             "text": "待办内容",
55             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
56             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
57             "degree": 1,
58             "state":2
59         },
60         {
61             "taskID": 5,
62             "libraryName": "集合名称",
63             "title": "待办标题",
64             "text": "待办内容",
65             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
66             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
67             "degree": 1,
68             "state":2
69         },
70     ]
}
```

```
71 |     }
72 | }
73 | }
```

六、统计当月待办分布(筛选)

功能：根据月份和用户，获得每天的提醒数量 和 待办的起始日、重要程度。根据重要程度筛选。

请求方式：post

请求路径：/countTaskByMonth

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	yearMonth	string	月份	yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1 | {
2 |     "yearMonth": "2023-1",
3 |     "degree": 1
4 | }
```

返回示例：

```
1 | {
2 |     "code": 1,
3 |     "msg": "success",
4 |     "data": {
5 |         1: [3,1];
6 |         2: [3,1];
7 |         3: [3,1];
8 |         4: [3,1];
9 |         5: [3,1];
10 |        6: [3,1];
11 |        7: [3,1];
12 |        8: [3,1];
13 |        9: [3,1];
14 |       10: [3,1];
15 |       11: [3,1];
16 |       12: [3,1];
17 |     }
18 | }
```

七、根据集合获得所有待办

功能：根据集合和用户ID获得所有待办。

请求方式：post

请求路径：/getTaskListByLibraryID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	string	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2     "libraryID": 1
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": {
5         "manage": {
6             "total": 3,
7             "rows": [
8                 {
9                     "taskID": 23,
10                    "libraryID": "集合ID",
11                    "libraryName": "集合名称",
12                    "title": "待办标题",
13                    "text": "待办内容",
14                    "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
15                    "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
16                    "degree": 1
17                    "completionRate": 99,
18                },
19                {
20                    "taskID": 23,
21                    "libraryID": "集合ID",
22                    "libraryName": "集合名称",
23                    "title": "待办标题",
24                    "text": "待办内容",
25                    "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
26                    "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
27                    "degree": 1
28                    "completionRate": 99,
29                },
30                {
31                    "taskID": 23,
32                    "libraryID": "集合ID",
```

```
33         "libraryName": "集合名称",
34         "title": "待办标题",
35         "text": "待办内容",
36         "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
37         "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
38         "degree": 1
39         "completionRate":99,
40     }
41 ]
42 },
43 "join":{
44     "total": 3,
45     "rows": [
46         {
47             "taskID":23,
48             "libraryID": "集合ID",
49             "libraryName": "集合名称",
50             "title": "待办标题",
51             "text": "待办内容",
52             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
53             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
54             "degree": 1
55         },
56         {
57             "taskID":23,
58             "libraryID": "集合ID",
59             "libraryName": "集合名称",
60             "title": "待办标题",
61             "text": "待办内容",
62             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
63             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
64             "degree": 1
65         },
66         {
67             "taskID":23,
68             "libraryID": "集合ID",
69             "libraryName": "集合名称",
70             "title": "待办标题",
71             "text": "待办内容",
72             "startDateTime": "2024-1-2 1:32",
73             "endDateTime": "2024-1-2 1:32",
74             "degree": 1
75         }
76     ]
77 }
78 }
79 }
```

## 八、根据待办查看参与者完成情况

功能：根据待办ID获得参与者完成情况，验证是否是创建者。

请求方式：post

请求路径：/getTaskListByLibraryID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	string	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2   "taskID": 1
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": {
5     "total": 3,
6     "rows": [
7       {
8         "avatarNum": 5,
9         "userID": 3,
10        "userName": "88",
11        "state": 3
12      },
13      {
14        "avatarNum": 5,
15        "userID": 3,
16        "userName": "88",
17        "state": 3
18      },
19      {
20        "avatarNum": 5,
21        "userID": 3,
22        "userName": "88",
23        "state": 3
24      },
25    ]
26  }
27 }
```

# 提醒

## 一、添加提醒

功能：对集合，添加提醒。

请求方式：post

请求路径：/addReminder

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	int		yes
body	text	string		yes
body	userList	int[]	对象列表	yes
body	dateTime	string		yes
body	method	int	提醒方式	yes

请求示例：

```
1 {
2     "libraryID": 5,
3     "text": "提醒内容",
4     "userList": [
5         1,2,3
6     ],
7     "dateTime": "2024-1-2 1:32",
8     "method": 1
9 }
```

返回示例：

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": ""
5 }
```

## 二、修改提醒

功能：修改提醒。

请求方式：post

请求路径：/updateReminder



请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	reminderID	int		yes
body	text	string		yes
body	userList	int[]	对象列表	yes
body	dateTime	string		yes
body	method	int	提醒方式	yes

请求示例：

```
1 {
2   "reminderID": 5,
3   "text": "提醒内容",
4   "userList": [
5     1,2,3
6   ],
7   "dateTime": "2024-1-2 1:32",
8   "method": 1
9 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": ""
5 }
```

三、修改提醒状态

功能：修改提醒。

请求方式：post

请求路径：/updateReminderState

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	reminderID	int		yes
body	state	int	状态	yes

请求示例：

```
1 {  
2   "reminderID": 5,  
3   "state": 1  
4 }
```

返回示例：

```
1 {  
2   "code": 1,  
3   "msg": "success",  
4   "data": ""  
5 }
```

#### 四、删除提醒

功能：修改提醒。

请求方式：post

请求路径：/deleteReminder

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	reminderID	int		yes

请求示例：

```
1 {  
2   "reminderID": 5  
3 }
```

返回示例：

```
1 {  
2   "code": 1,  
3   "msg": "success",  
4   "data": ""  
5 }
```

五、查看当天提醒(筛选)

功能：根据日期和用户，获得用户的所有提醒。根据重要程度筛选。

请求方式：post

请求路径：/getReminderListByDate

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	date	string	当天日期	yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1 {
2   "date": "2023-1-2",
3   "degree": 1
4 }
```

返回示例：

```
1 {
2   "code": 1,
3   "msg": "success",
4   "data": {
5     "manage": {
6       "total": 3,
7       "rows": [
8         {
9           "reminderID": 5
10          "libraryName": "集合名称",
11          "text": "待办内容",
12          "dateTime": "2024-1-2 1:32",
13          "method": 1
14        },
15        {
16          "reminderID": 5
17          "libraryName": "集合名称",
18          "text": "待办内容",
19          "dateTime": "2024-1-2 1:32",
20          "method": 1
21        },
22        {
23          "reminderID": 5
24          "libraryName": "集合名称",
25          "text": "待办内容",
26          "dateTime": "2024-1-2 1:32",
27          "method": 1
28        }
29      ]
30    }
31  }
```

```
30     },
31     "join":{
32         "total": 3,
33         "rows": [
34             {
35                 "reminderID": 5
36                 "libraryName": "集合名称",
37                 "text": "待办内容",
38                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
39                 "method": 1,
40                 "state":2
41             },
42             {
43                 "reminderID": 5
44                 "libraryName": "集合名称",
45                 "text": "待办内容",
46                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
47                 "method": 1,
48                 "state":2
49             },
50             {
51                 "reminderID": 5
52                 "libraryName": "集合名称",
53                 "text": "待办内容",
54                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
55                 "method": 1,
56                 "state":2
57             },
58         ]
59     }
60 }
61 }
```

六、统计当月提醒分布和待办分布(筛选)

功能：根据月份和用户，获得每天的提醒数量 和 待办的起始日、重要程度。根据重要程度筛选。

请求方式：post

请求路径：/countReminderByMonth

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	yearMonth	string	月份	yes
body	degree	int	重要程度	yes

请求示例：

```
1 {
2     "yearMonth": "2023-1",
3     "degree": 1
4 }
```

返回示例:

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": {
5         1:3;
6         2:5;
7         3:5;
8         4:5;
9         5:7;
10        6:8;
11        7:9;
12        8:6;
13        9:0;
14        10:0;
15        11:5;
16        12:5;
17    }
18 }
```

七、根据集合获得所有提醒

功能：根据集合和用户ID获得所有待办。

请求方式：post

请求路径：/getReminderListByLibraryID

请求参数说明:

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	string	集合ID	yes

请求示例:

```
1 {
2     "libraryID": 1
3 }
```

返回示例:

```
1 {
2     "code": 1,
```

```
3  "msg": "success",
4  "data": {
5      "manage":{
6          "total": 3,
7          "rows": [
8              {
9                  "reminderID": 5
10                 "libraryName": "集合名称",
11                 "text": "待办内容",
12                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
13                 "method": 1,
14                 "completionRate":99,
15             },
16             {
17                 "reminderID": 5
18                 "libraryName": "集合名称",
19                 "text": "待办内容",
20                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
21                 "method": 1,
22                 "completionRate":99,
23             },
24             {
25                 "reminderID": 5
26                 "libraryName": "集合名称",
27                 "text": "待办内容",
28                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
29                 "method": 1,
30                 "completionRate":99,
31             }
32         ]
33     },
34     "join":{
35         "total": 3,
36         "rows": [
37             {
38                 "reminderID": 5
39                 "libraryName": "集合名称",
40                 "text": "待办内容",
41                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
42                 "method": 1
43             },
44             {
45                 "reminderID": 5
46                 "libraryName": "集合名称",
47                 "text": "待办内容",
48                 "dateTime": "2024-1-2 1:32",
49                 "method": 1,
50                 "completionRate":99,
51             }
52         ]
53     }
54 }
55 }
```

八、根据提醒查看参与者完成情况

功能：根据待办ID获得参与者完成情况，验证是否是创建者。

请求方式：post

请求路径：/getReminderListByLibraryID

请求参数说明：

位置	字段名	类型	作用	必填
head	Authorization	jwt令牌	判断是否登录	yes
body	libraryID	string	集合ID	yes

请求示例：

```
1 {
2     "reminderID": 1
3 }
```

返回示例：

```
1 {
2     "code": 1,
3     "msg": "success",
4     "data": {
5         "total": 3,
6         "rows": [
7             {
8                 "avatarNum": 5,
9                 "userID": 3,
10                "userName": "88",
11                "state": 3
12            },
13            {
14                "avatarNum": 5,
15                "userID": 3,
16                "userName": "88",
17                "state": 3
18            },
19            {
20                "avatarNum": 5,
21                "userID": 3,
22                "userName": "88",
23                "state": 3
24            }
25        ]
26    }
27 }
```

