**接口文档**

1. 首页
2. 获取所有实验
3. 获取科普文
4. 获取对应实验详细信息
5. 实验分类页
6. 获取一个类的实验
7. 具体类实验
8. 对应实验详细信息（已有）
9. 实验详情页
10. 标记为已预约（相当于预约接口）
11. 我的实验页面
12. 获取我预约的实验
13. 获取我发布的实验
14. 获取对应实验详情（已有）
15. 发布实验接口
16. 取消已发布的实验

目前接口数量：9个接口

Examiner：（主试特有的功能）

1. 发布实验 （实验表）√
2. 获取我发布的实验 （实验表）√
3. 取消已发布的实验 （实验表）√

Subject：（被试特有的功能）

1. 标记为已预约（相当于预约接口） （预约表）
2. 获取我预约的实验 （预约表）

Public：（普通功能）

1. 获取所有实验 （实验表）√
2. 获取科普文
3. 获取对应实验详细信息 （实验表）√
4. 获取一个类的实验 （实验表）√

Auth：（权限，用户）

1. 登录，添加用户（用户表） √

获取所有实验：

Url /public/getAllElements

参数：amount 每次请求数目

times 第几次请求从1开始

方法：GET

返回

1. data:
   1. code:200
   2. data:Array(5)
      1. 0:
         1. duration:"15"
         2. application:"电话号码 156250xxxx"
         3. experiment\_id:10
         4. others:"无"
         5. pay:"10"
         6. period:"12:00~14:00"
         7. position:"华师"
         8. publisher\_id:3
         9. publisher\_name:"holy"
         10. request:"无"
         11. time:"2018-06-12T00:00:00.000Z"
         12. title:"实验测试title"
         13. type:"皮肤电"
         14. user:
             1. name:"holyZhengs"
             2. open\_id:"oedYF0Rd61gexmmcbzS-wW1u6ZMU"
             3. picture:"https://wx.qlogo.cn/mmopen/vi\_32/l83EXfs9NjE8mg6VBoqrqVTNPaiaiaicmic4J3q4axTiaJXkNiastCA2XEiaa7WB4orHQ5fPIdHWawsiay3KvFTYnFTnibQ/132"
             4. user\_id:3

获取对应实验的详细信息

Url /public/getExperiment

方法 GET

参数 experimtn\_id

返回

1. duration:"15"
2. experiment\_id:10
3. application:"电话号码 156250xxxx"
4. others:"无"
5. pay:"10"
6. period:"12:00~14:00"
7. position:"华师"
8. publisher\_id:3
9. publisher\_name:"holy"
10. request:"无"
11. time:"2018-06-12T00:00:00.000Z"
12. title:"实验测试title"
13. type:"皮肤电"
14. user:
    1. name:"holyZhengs"
    2. open\_id:"oedYF0Rd61gexmmcbzS-wW1u6ZMU"
    3. picture:"https://wx.qlogo.cn/mmopen/vi\_32/l83EXfs9NjE8mg6VBoqrqVTNPaiaiaicmic4J3q4axTiaJXkNiastCA2XEiaa7WB4orHQ5fPIdHWawsiay3KvFTYnFTnibQ/132"
    4. user\_id:3

获取一个类的实验

Url /public/getExperimentsByType

方法 GET

参数 type 实验类型

amount 每次数目

times 第几次请求（1开始）

返回code，该类实验的一个数组，msg