新生信息完善确认系统接口文档

[一． 后台页面 2](#_Toc32324)

[1. 学院总体页面情况（college\_page） 2](#_Toc3747)

[2. 班级详情页面（class\_page） 5](#_Toc4371)

[3. 点击导出Excel表格（click\_download\_excel） 7](#_Toc28744)

[4. 导出Excel表格（download\_excel） 8](#_Toc23436)

[二． 前台页面 9](#_Toc2504)

[1. 对姓名进行判断（judge\_stu\_name） 9](#_Toc20204)

[2. 重名后弹框选择（same\_stu\_name） 12](#_Toc28705)

[3. 点击提交（sumbit） 13](#_Toc23056)

[4. 点击确认（confirm\_all） 14](#_Toc5454)

## 后台页面

### 学院总体页面情况（college\_page）

**调用方法：**GET

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：** 不需要请求参数

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| allStuNum | long | 新生人数 |
| confirmStuNum | long | 成功进行确认的学生数 |
| confirmRate | double | 所有学生确认率 |
| stuConfirmRateList | list | 全年级班级学生确认率 |
| citynameList | list | 确认前三的城市 |
| provincenameList | list | 生源地其他省份（广东除外） |
| citySituationList | list | 城市区分报道情况 |
| provinceSituationList | list | 除去广东省的其他省份报道情况 |
| maxRate | double | 班级学生确认率最大值 |
| status | string | 状态 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "stuConfirmRateList": [  {  "classname": "2017信息与科学技术1班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017信息与科学技术2班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017网络工程1班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017网络工程2班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017计算机科学与技术1班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017计算机科学与技术2班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017计算机科学与技术3班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017计算机科学与技术4班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017软件1班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017软件2班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017软件3班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017软件4班",  "rate": 33.3  },  {  "classname": "2017软件5班",  "rate": 0  },  {  "classname": "2017软件6班",  "rate": 0  }  ],  "citynameList": [  "潮州市",  "汕头市",  "揭阳市"  ],  "confirmStuNum": 5,  "confirmRate": 83.33,  "provincenameList": [],  "provinceSituationList": [  {  "num": 0,  "rate": 0,  "sf": "总计"  },  {  "num":2,  "rate":3,  "sf":"湖南"  }  ],  "allStuNum": 6,  "maxRate":33.3,  "citySituationList": [  {  "num": 2,  "rate": 33.33,  "cs": "潮州市"  },  {  "num": 2,  "rate": 33.33,  "cs": "汕头市"  },  {  "num": 1,  "rate": 16.67,  "cs": "揭阳市"  },  {  "num": 5,  "rate": 83.33,  "cs": "总计"  }  ],  "status": "accept"  } |

### 班级详情页面（class\_page）

**调用方法：**post

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| classes | string | 点击的班级名称 |

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| stuNum | long | 班中学生人数 |
| confirmStuNum | long | 成功进行确认的学生数 |
| rate | double | 班级所有学生确认率 |
| stuConfirmList | list | 班级已确认学生信息 |
| stuNoConfirmList | List | 班级未确认学生信息 |
| status | String | 状态 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "status": "accept",  "stuNum": 3,  "stuConfirmList": [  {  "stuNo": "201710000001",  "stuName": "zkl",  "stuMobile": null,  "parentName": null,  "parentMobile": null,  "address": null  },  {  "stuNo": "201710000002",  "stuName": "zzzkl",  "stuMobile": "15217312213",  "parentName": null,  "parentMobile": null,  "address": null  }  ],  "rate": 66.67,  "confirmStuNum": 2,  "stuNoConfirmList": [  {  "stuNo": "201710000003",  "stuName": "fk"  }  ]  } |
| {  "status": "param error"  } |

### 点击导出Excel表格（click\_download\_excel）

**调用方法：**GET

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：** 不需要请求参数

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| message | String | 提示信息 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "message": "全班同学都进行了信息确认，是否导出"  } |
| {  "message": "本班还有3个学生没有进行信息确认，是否导出"  } |

### 导出Excel表格（download\_excel）

**调用方法：**GET

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：** 不需要请求参数

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| message | String | 提示信息 |
| status | String | 状态 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "message": "导出成功",  "status": "accept"  } |

## 前台页面

### 对姓名进行判断（judge\_stu\_name）

**调用方法：POST**

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| stuName | String | 学生姓名 |

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| message | String | 提示信息 |
| status | String | 状态 |
| stuName | string | 学生姓名 |
| id | string | 学生的id |
| stuNo | string | 学号 |
| classname | string | 班级 |
| dormitory | string | 宿舍号 |
| highschool | string | 高中 |
| list | list | 是否有同名学生（没有同名没有list） |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "message": "\*学生姓名格式有误",  "status": "error"  } |
| {  "message": "未查询到您的个人信息，请检查姓名输入是否有误"，  "status": "error"  } |
| {  "message": "计算机工程学院共有2名学生与您同名,请选择你的身份信息：",  "status": "accept"，  "list": [  {  "stuName": "zkl",  "idCard": "123333",  "id": "402880945df44fa2015df44fa4ac0000"  },  {  "stuName": "zkl",  "idCard": "126666",  "id": "402880945df463a2015df463a52a0000"  }  ]  } |
| {  "classname": "2017软件4班",  "dormitory": "C10-655",  "stuName": "zzzkl",  "id": "402880945df49889015df4988c5f0000",  "message": "如信息错误请检查姓名输入是否有误；\n如信息核对正确，请您完善您的个人相关信息：",  "stuNo": "201710000002",  "highschool": "华南理工广州学院",  “list”:null,  "status": "accept"  } |

### 重名后弹框选择（same\_stu\_name）

**调用方法：POST**

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| id | String | 学生的id |

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| message | String | 提示信息 |
| status | String | 状态 |
| stuName | String | 学生姓名 |
| id | String | 学生的id |
| stuNo | String | 学号 |
| classname | String | 班级 |
| dormitory | String | 宿舍号 |
| highschool | String | 所在高中 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "classname": "2017软件4班",  "dormitory": "C10-655",  "stuName": "zzzkl",  "id": "402880945df49889015df4988c5f0000",  "message": "如信息错误请检查姓名输入是否有误；\n如信息核对正确，请您完善您的个人相关信息：",  "stuNo": "201710000002",  "highschool": "华南理工广州学院",  "status": "accept"  } |

### 点击提交（sumbit）

**调用方法：POST**

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| id | String | 学生的id |
| stuMobile | String | 学生手机号 |
| parentName | String | 家长姓名 |
| parentMobile | String | 家长手机号 |
| province | String | 省份 |
| city | String | 城市 |
| county | String | 区县 |
| address | String | 详细地址 |

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| status | String | 状态 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "status": "accept"  } |

### 点击确认（confirm\_all）

**调用方法：POST**

**参数传输格式：**请求体JSON

**请求参数：** 不需要请求参数

**返回格式：** application/json;charset=UTF-8

**返回参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 字段说明 |
| message | String | 提示信息 |
| status | String | 状态 |
| stuSendResult | String | 学生发送结果 |
| parentSendResult | String | 家长发送结果 |

**返回样例：**

|  |
| --- |
| {  "stuSendResult": true,  "message": "我们已将您的学号、宿舍号发送至您的手机，请注意查收",  "parentSendResult": true,  "status": "accept"  } |