橄榄球培训机构接口

接口模式：Restful

1. 获取学生信息

URL: http://101.200.240.254:8001/studentinfo

请求类型： Get

参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 描述 |
| st\_name | string | 姓名，搜索功能，默认为’null’ |
| st\_age | Int | 传参形式为4、7、10等，4代表[4,4+2]年龄段，默认为0 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

说明：两个参数不能同时使用，若同时使用则st\_name有效！！！

年龄输入st\_age>=10时，返回年龄段区间[st\_age, +..)

返回值:

|  |
| --- |
| Json 格式的组织机构树  id：主键  st\_name：姓名  st\_ID：身份证号  st\_Tel：电话号码  st\_age：年龄 |
| [{  "id": 1,  "st\_name": "\u5218\u632f\u9f99",  "st\_ID": "000001",  "st\_Tel": "15263692675",  "st\_age": 21  },{  "id": 2,  "st\_name": "\u738b\u4e50\u4e4b",  "st\_ID": "000002",  "st\_Tel": "187526555555",  "st\_age": 20  }] |

1. 获取身体质量测试信息

URL: http://101.200.240.254:8001/physicaltest

请求类型： Get

参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 描述 |
| st\_name | string | 姓名，搜索功能，默认为’null’ |
| st\_age | Int | 传参形式为4、7、10等，4代表[4,4+2]年龄段，默认为0 |
| st\_date | string | ‘2020/02/02’，默认为’null’ |
|  |  |  |
|  |  |  |

说明：两个参数不能同时使用，若同时使用则st\_name有效！！！

年龄输入st\_age>=10时，返回年龄段区间[st\_age, +..)

返回值:

|  |
| --- |
| Json 格式的组织机构树  id：主键  st\_name：姓名  st\_ID：身份证号  st\_age: 年龄  st\_date：测试时间  st\_stature: 身高(m)  st\_weight：体重(kg)  st\_grade: 活动水平(优秀 中等 低下)  st\_sex: 性别  st\_position: 运动员专项（橄榄球位置，类似于篮球的前锋 后卫之类的） |
| [{  "id": 1,  "st\_name": "dragon",  "st\_ID": "370724",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-02",  "st\_stature": 11.11,  "st\_weight": 22.22,  "st\_grade": "\u4f18\u79c0",  "st\_sex": "\u7537",  "st\_position": "\u540e\u536b"  }, {  "id": 2,  "st\_name": "pig",  "st\_ID": "270725",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-09",  "st\_stature": 12.0,  "st\_weight": 22.0,  "st\_grade": "\u4e2d\u7b49",  "st\_sex": "\u5973",  "st\_position": "\u524d\u950b"  }] |

1. 获取橄榄球各项测试信息

URL: http://101.200.240.254:8001/rugbytest

请求类型： Get

参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 描述 |
| st\_name | string | 姓名，搜索功能，默认为’null’ |
| st\_age | Int | 传参形式为4、7、10等，4代表[4,4+2]年龄段，默认为0 |
| st\_date | string | ‘2020/02/02’，默认为’null’ |
|  |  |  |
|  |  |  |

说明：两个参数不能同时使用，若同时使用则st\_name有效！！！

年龄输入st\_age>=10时，返回年龄段区间[st\_age, +..)

返回值:

|  |
| --- |
| Json 格式的组织机构树  id：主键  st\_name：姓名  st\_ID：身份证号  st\_age: 年龄  st\_40yards\_dash: 40码冲刺（秒）  st\_bench\_press: 卧推（个）、  st\_vertical\_jump: 垂直跳（cm）、  st\_long\_jump: 跳远（cm）、  st\_20yards\_toandfrom: 20码往返（s）  st\_5yards\_L: L型5码三折跑（s）、  st\_60yards\_toandfrom: 60码往返(S) |
| [{  "id": 1,  "st\_name": "dragon",  "st\_ID": "123",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-02",  "st\_40yards\_dash": 1.1,  "st\_bench\_press": 1,  "st\_vertical\_jump": 1.0,  "st\_long\_jump": 1.0,  "st\_20yards\_toandfrom": 1.0,  "st\_5yards\_L": 1.0,  "st\_60yards\_toandfrom": 1.0  }, {  "id": 2,  "st\_name": "pig",  "st\_ID": "234",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-02",  "st\_40yards\_dash": 0.0,  "st\_bench\_press": 0,  "st\_vertical\_jump": 2.0,  "st\_long\_jump": 2.0,  "st\_20yards\_toandfrom": 2.0,  "st\_5yards\_L": 2.0,  "st\_60yards\_toandfrom": 2.0  }] |

1. 获取运动能力测试信息

URL: http://101.200.240.254:8001/athletictest

请求类型： Get

参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 描述 |
| st\_name | string | 姓名，搜索功能，默认为’null’ |
| st\_age | Int | 传参形式为4、7、10等，4代表[4,4+2]年龄段，默认为0 |
| st\_date | string | ‘2020/02/02’，默认为’null’ |
|  |  |  |
|  |  |  |

说明：两个参数不能同时使用，若同时使用则st\_name有效！！！

年龄输入st\_age>=10时，返回年龄段区间[st\_age, +..)

返回值:

|  |
| --- |
| Json 格式的组织机构树  id：主键  st\_name：姓名  st\_ID：身份证号  st\_age: 年龄  st\_push\_up: 俯卧撑（次）标化成绩  st\_plank: 平板支撑（秒）标化成绩  st\_Pro\_Agility: Pro Agility（s）（上文提到的 敏捷性）  st\_suppleness: 柔韧性（cm） （上文的 佐为体前屈）  st\_run\_20m: 20米加速跑（秒）标化成绩  st\_Vertical\_Jump: Vertical Jump （cm） （上文提到的垂直跳）  st\_T\_test：T-test（秒）（新加入的值） 一般为0.16s-0.31s  st\_long\_jump: 跳远（cm） |
| [{  "id": 1,  "st\_name": "dragon",  "st\_ID": "123",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-02",  "st\_push\_up": 1,  "st\_plank": 1.0,  "st\_Pro\_Agility": 1.0,  "st\_suppleness": 1.0,  "run\_20m": 1.0,  "st\_Vertical\_Jump": 1.0,  "st\_T\_test": 0.0,  "st\_long\_jump": 2.0,  }, {  "id": 2,  "st\_name": "pig",  "st\_ID": "2",  "st\_age": 23,  "st\_date": "2020-10-02",  "st\_push\_up": 2,  "st\_plank": 2.0,  "st\_Pro\_Agility": 2.0,  "st\_suppleness": 2.0,  "run\_20m": 2.0,  "st\_Vertical\_Jump": 12.0,  "st\_T\_test": 0.0,  "st\_long\_jump": 2.0,  }] |