接口约束

注意：以下规范暂时不用于修改之前的接口

# JOSN约定

## 接口正常返回

### 返回单个对象的json格式

**{**

　　"code"**:**1**,**

　　"message"**:**"返回单个对象"**,**

　　"timestamp"**:**1523237557257**,**

　　"data"**:{**

　　　　"user"**:{**

　　　　　　"userName"**:**"zhangsan"**,**

　　　　　　"userId"**:**"1231222"

**}**

**}**

**}**

### 返回集合的json格式

**{**

　　"code"**:**1**,**

　　"message"**:**"返回集合"**,**

　　"timestamp"**:**1523237557257**,**

　　"data"**:{**

　　　　"userList"**:[{**

　　　　　　　　"name"**:**"sss"

**},**

**{**

　　　　　　　　"name"**:**"zzzz"

**}**

**],**

　　　　"otherList"**:[**

**{**

　　　　　　　　"name"**:**"sss"

**},**

**{**

　　　　　　　　"name"**:**"zzzz"

**}**

**]**

**}**

**}**

### 返回boolean的接口json格式

注意：不直接返回true和false，通过data中的state进行标识

**{**

"code"**:**1**,**

"message"**:**"返回boolean类型"**,**

　　"timestamp"**:**1523237557257**,**

"data"**:{**

"state"**:** true

**}**

**}**

### 返回string的接口json格式

注意：返回的string，通过data中的stringStr进行标识。

**{**

"code"**:**1**,**

"message"**:**"返回字符串"**,**

　　"timestamp"**:**1523237557257**,**

"data"**:{**

"stringStr"**:** "message"

**}**

**}**

## 接口异常返回

**{**

"code"**:**0**,**

"message"**:**"接口异常，代码错误！"**,**

　　"timestamp"**:**1523237557257**,**

"data"**:{}**

**}**

# 接口约束

## 接口参数

1. 参数驼峰命名，例如departName
2. 参数表述清楚，不允许出现id、name、code等标识不清楚的参数名称。例如对department操作，参数名为departCode、departId
3. 分页参数：pageSize：每页条数，pageNum: 页码