前端存在问题:

```
$.ajax({
    url : url,
    type : "post",//post请求
    dataType : "json",
    data:{
        "userName" : userName,
        "password" : password,
},
```

返回数据格式不规范.当 dataType 指定为 json 后,1.4+以上的 jquery 版本对 json 格式要求 更加严格.如果不是严格的 json 格式,就不能正常执行 success 回调函数.

```
var data = {
    "userName" : userName,
    "password" : password
};
$.ajax({
    url : url,
    type : "post",//post请求
    dataType : "json",
    data:JSON.stringify(data),
    contentType:"application/json",
```

先将 data 单独定义,然后再 Ajax 中按照 data:JSON.stringify(data). 并且添加 contentType:"application/json"。

后端项目结构 (springboot):

1.新建一个 springboot 项目,可以先选择这几个依赖



注: **springboot** 尽可能选择较低版本 (在 **IDEA** 2020.2 中最低为 2.3.7) 。至于其他依赖项 的版本看 **pom.xml**。

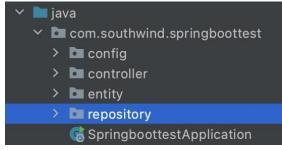
2.项目结构



test 是做一些单元测试。

main/java 存放代码:

- 1. repository 中继承 jpaRepository (一个方便数据库操作的库)
- 2. entity 中定义实体
- 3. controller 业务控制层,负责接收数据和请求,并且调用 repository 中的一些方法。
- 4. config 中是对于跨域问题的解决,例如前端采用 VUE 框架,端口为 8080.而后端端口为 8181



main/resources 保存应用的配置 (原先是 application.properties ,我更改成 application.yml) ,主要是数据库的连接。

