

1、为什么会出现跨域问题？

出于浏览器的同源策略限制。

所谓同源（即指在同一个域）就是两个地址具有相同的协议（protocol）、主机（host）和端口号（port）

以下情况都属于跨域：

跨域原因说明	示例
域名不同	www.jd.com 与 www.taobao.com
域名相同，端口不同	www.jd.com:8080 与 www.jd.com:8081
二级域名不同	item.jd.com 与 miaosha.jd.com

http和https也属于跨域。

如果域名和端口都相同，但是请求路径不同，不属于跨域，如：www.jd.com/item 和 www.jd.com/goods

同源策略会阻止一个域的javascript脚本和另外一个域的内容进行交互。

而我们刚才才是从localhost:5500端口去访问localhost:8080端口，这属于端口不同，跨域了。

2、解决跨域问题

Spring早就给我们提供了解决方案，我们只需要在对应controller上添加一个注解就可以了

我们在 `UserController` 类上添加跨域标签`@CrossOrigin`，再进行测试，则测试成功！

```
1 @CrossOrigin //解决跨域问题
```