**Java Web开发**

**实验三**

**作业报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 学 院 | 计算机 |
| 所在系 班 级 | 2017软件工程系11班 |
| 学 号 姓 名 | 04172015胡崇麟 |
| 指 导 教 师 | 郭晓燕 |
| 完 成 时 间 | 2019年 3 月 23号 |

# 实验题目

必做，以下三题任选，但必须完成一题。

* 将第二章实训题的第二题，登录页面，提交用户名、密码，若用户名不为空字符串且长度在6-8位间，密码不为，空长度为6位，则登录成功，显示“\*\*\*（用户名）登录成功！”，否则显示“\*\*\*登录失败”。
* 猜数页面，猜错猜对及输入不正确的情况分别处理，后台随机生成一个0-100的数，让用户猜。最多猜五次，每次猜完后要对用户提示“猜大了”或“猜小了”，如果相等，提示“猜对了，游戏结束！”
* 上一周做的注册页面也可，验证条件可以自行设定，注册之后根据用户输入情况进行相应的提示。

注意：若表单文本框中有输入中文的话，也要能够正常支持。

# 分析与设计

根据题目要求，计划设计几个文件来完成实验，每个文件的名字、作用。如果是类，要求写出类的变量和方法

# 关键源码（部分）

第一题：

**Register.html**

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>Register.html</title>

<meta http-equiv=*"keywords"* content=*"keyword1,keyword2,keyword3"*>

<meta http-equiv=*"description"* content=*"this is my page"*>

<meta http-equiv=*"content-type"* content=*"text/html; charset=UTF-8"*>

<!--<link rel="stylesheet" type="text/css" href="./styles.css">-->

</head>

<body bgcolor=*cyan*><Font size =*8*>

<form action=*"check.do"* method=*post* name=*form*>

用户名:<input type =*"text"* name=*"name"* value=*""*> 长度为6-8位

</br>密码:<input type =*"text"* name=*"password"* value=*""*>长度与位6位

</br>确认密码:<input type =*"text"* name =*"compassword"* value=*""*>

<!-- </br>身份:<select name = "shenfen" >

<option value = "软件工程">软件工程</option>

<option value = "计科">软件工程</option>

<option value = "信管">软件工程</option>

-->

</br><input type =*"submit"* name =*"submit"* value=*"提交"*>

</form>

</Font>

</body>

</html>

***check.java***

**public** **void** doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)

**throws** ServletException, IOException {

String name = request.getParameter("name");

String password = request.getParameter("password");

String compassword = request.getParameter("compassword");

String resultPage = error\_view;

**if**(name==**null**||name.length()<6||name.length()>8||password==**null**||password.length()!=6||!password.equals(compassword)){

request.getRequestDispatcher(resultPage).forward(request, response);

}**else**{

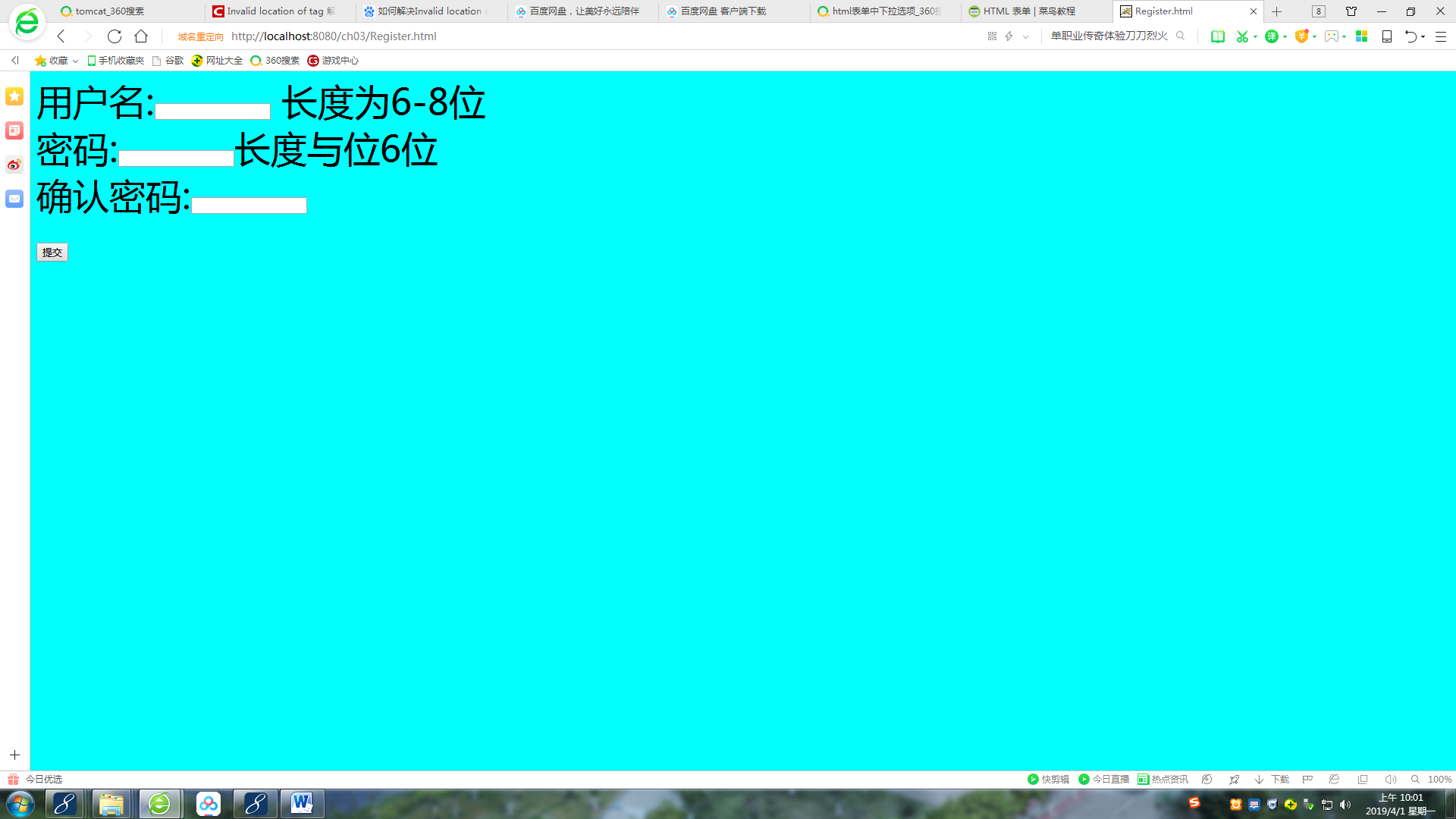
resultPage = success\_view;

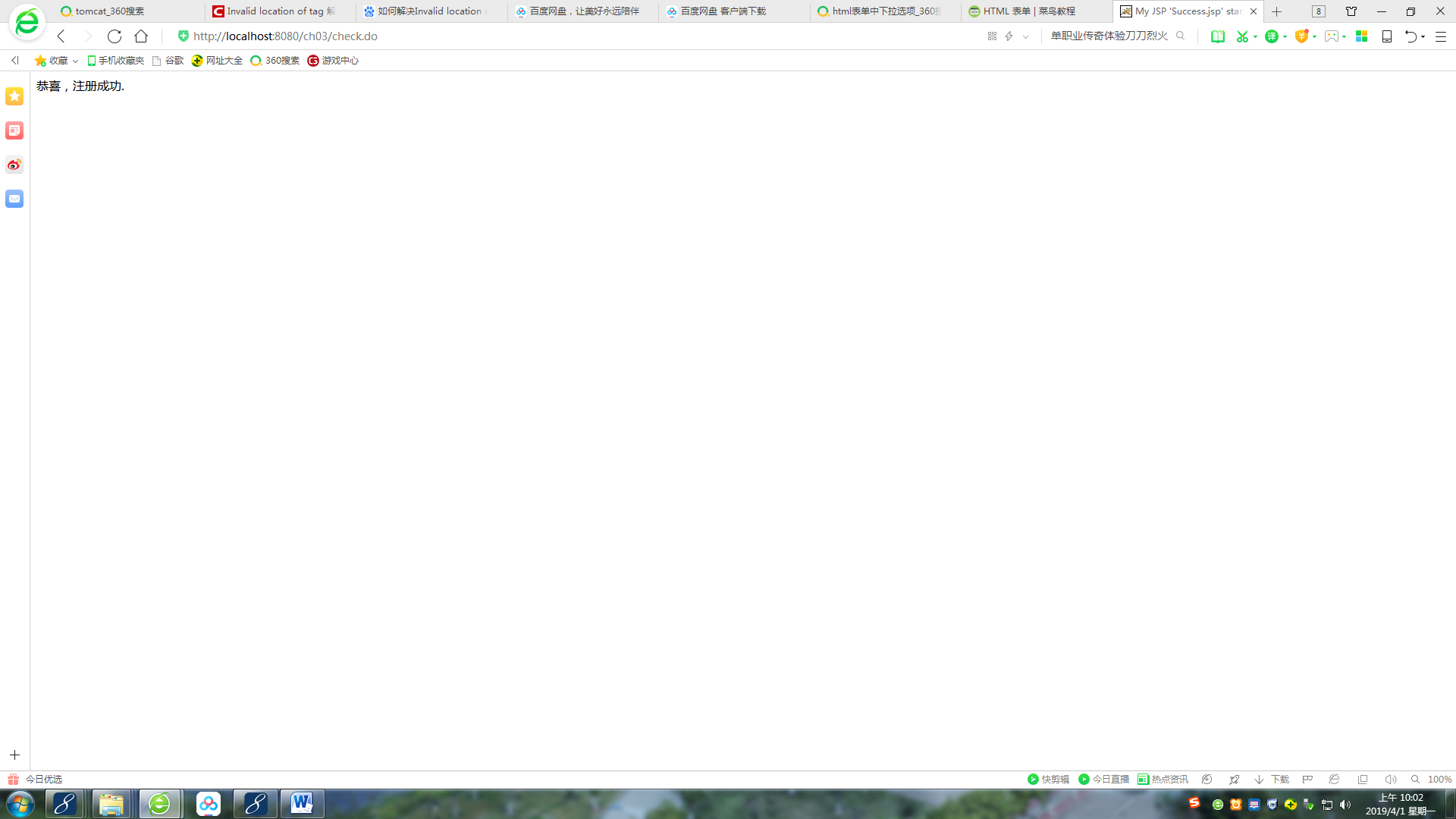
request.getRequestDispatcher(resultPage).forward(request, response);

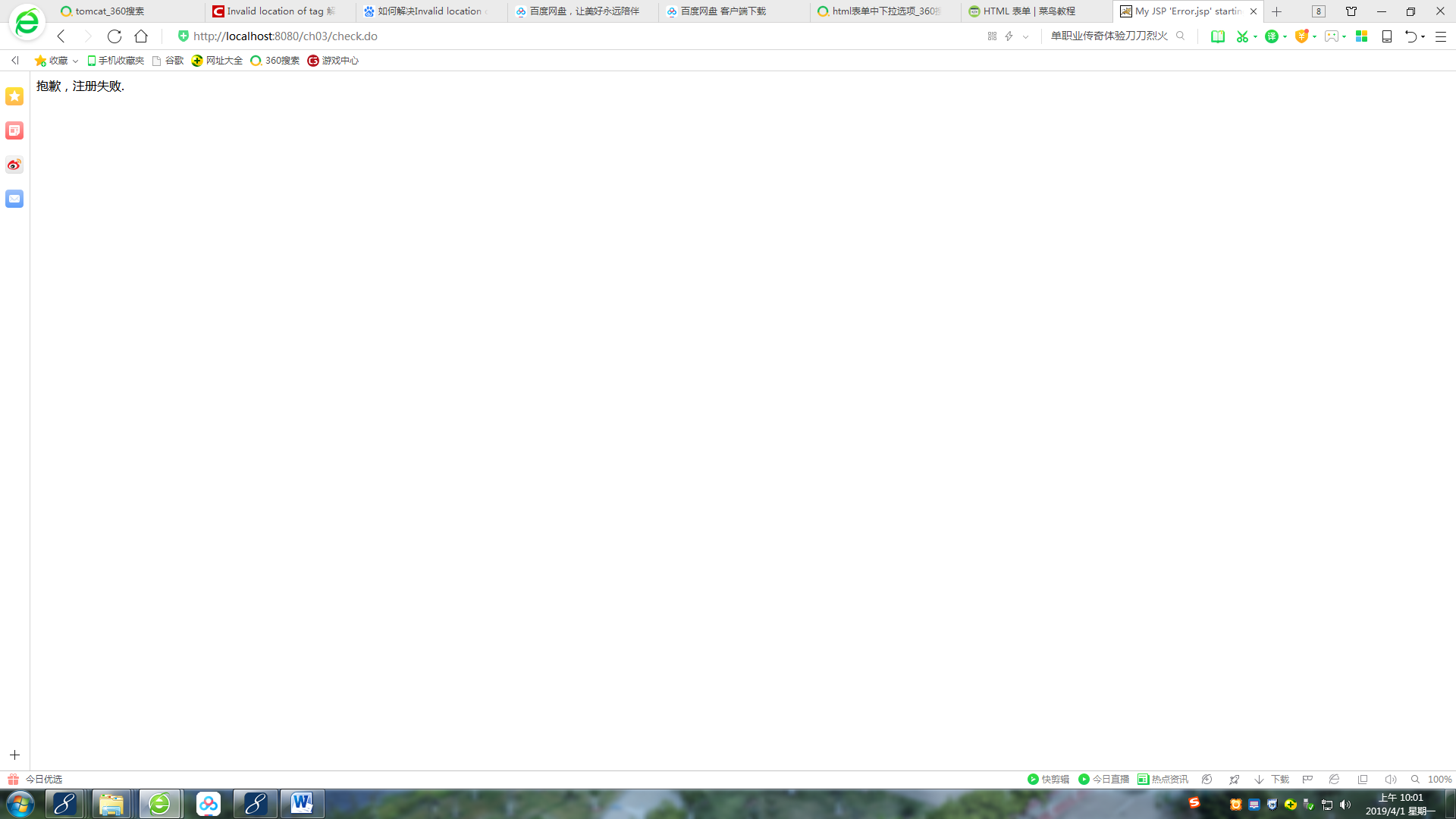
}

# }运行效果图

第一题：







# 收获与问题