**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9班 |
| 学 号 姓 名 | 03171519林宏钊 |
| 指 导 教 师 | 郭晓燕 |
| 完 成 时 间 | 2018年3月-20日 |

# 实验题目

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。

# 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）

* 1. <!DOCTYPE **html**>  
       
     <**html**>  
     <**head**>  
       
      <**meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8"**>  
       
      <**title**>邮箱注册</**title**>  
     <**BODY BGCOLOR=cyan**>  
     <**style**>  
       
      **body**{**font-size**:12**px**;**font-family**:**"宋体"**;}  
      .**bule**{ **border-color**: **#66CCFF**;}  
      .**font1**{**color**:**#666**;}  
       
     </**style**>  
       
     <**script**>  
      **function** *r*()  
      {  
      **var** name=***document***.getElementById(**"name"**);  
      **var** email=***document***.getElementById(**"email"**);  
      **var** password1=***document***.getElementById(**"password1"**);  
      **var** password2=***document***.getElementById(**"password2"**);  
      **if**(email.**value**==**""**)  
      {  
      *alert*(**"请输入邮箱"**);  
      **return**;  
      }  
      **else if**(name.**value**==**""**)  
      {  
      *alert*(**"请输入昵称"**);  
      **return** ;  
      }  
      **else if**(password1.**value**==**""**)  
      {  
      *alert*(**"请输入密码"**);  
      **return**;  
      }  
      **else if**(password2.**value**==**""**)  
      {  
      *alert*(**"请输入密码"**);  
      **return**;  
      }  
      **else if**(password1.**value**!=password2.**value**) {  
      *alert*(**"两次输入的密码不一致，请重新输入密码"**);  
      **return**;  
      }  
      **else**{  
      success.submit();  
      }  
       
      **return true**;  
      }  
     </**script**>  
       
       
       
     </**head**>  
       
     <**body**>  
     <**form action="success.jsp" method=post name=form id="success"**>  
      <**table width="1400" height="29" border="0" align="center"**>  
      <**tr**>  
      <**td width="80" height="29"**></**td**>  
      <**td bgcolor="#B9EDF7"**><**b**>用户注册</**b**></**td**>  
      </**tr**>  
       
      <**br**><**br**>  
       
       
       
      <**table width="800" border="0" align="center"**>  
      <**tr**>  
      <**td width="80"**><**b**>邮箱账号:</**b**></**td**>  
      <**td**><**input type="text" name="email" class="bule" id="email"**></**td**>  
      <**td**>\*邮箱输入不能为空</**td**>  
       
      </**tr**>  
      <**tr**>  
      <**td width="80"**><**b**>昵称:</**b**></**td**>  
      <**td**><**input type="text" name="name" class="bule" id="name"**></**td**>  
      <**td**>\*用户名不为空字符串且长度在6-8位间</**td**>  
       
      </**tr**>  
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>密码：</**b**></**td**>  
      <**td**><**input type="password" name="password1" size="20"class="bule" id="password1"**/></**td**>  
       
      </**tr**>  
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>确定密码：</**b**></**td**>  
      <**td**><**input type="password" name="password2" size="20"class="bule" id="password2"**/></**td**>  
      <**td**>\*两次输入密码必须相同</**td**>  
       
      </**tr**>  
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>性别：</**b**></**td**>  
      <**td colspan="2"**>  
      <**input type="radio" name="gender" value="男"checked**>男  
      <**input type="radio" name="gender" value="女"**>女  
      </**td**>  
      </**tr**>  
       
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>生日：</**b**></**td**>  
      <**td colspan="4"**> <**select size="1" name="province"**>公历  
      <**option**>公历</**option**>  
      <**option**>农历</**option**>  
      </**select**>  
      <**select size="1" name="city"**>年  
      <**option**>1990年</**option**>  
      <**option**>1991年</**option**>  
      <**option**>1992年</**option**>  
      <**option**>1993年</**option**>  
      <**option**>1994年</**option**>  
      <**option**>1995年</**option**>  
      <**option**>1996年</**option**>  
      <**option**>1997年</**option**>  
      <**option**>1998年</**option**>  
      <**option**>1999年</**option**>  
      <**option**>2000年</**option**>  
      <**option**>2001年</**option**>  
      <**option**>2002年</**option**>  
      <**option**>2003年</**option**>  
      <**option**>2004年</**option**>  
      </**select**>  
      <**select size="1" name="city"**>月  
      <**option**>1月</**option**>  
      <**option**>2月</**option**>  
      <**option**>3月</**option**>  
      <**option**>4月</**option**>  
      <**option**>5月</**option**>  
      <**option**>6月</**option**>  
      <**option**>7月</**option**>  
      <**option**>8月</**option**>  
      <**option**>9月</**option**>  
      <**option**>10月</**option**>  
      <**option**>11月</**option**>  
      <**option**>12月</**option**>  
      </**select**>  
      <**select size="1" name="city"**>日  
      <**option**>1日</**option**>  
      <**option**>2日</**option**>  
      <**option**>3日</**option**>  
      <**option**>4日</**option**>  
      <**option**>5日</**option**>  
      <**option**>6日</**option**>  
      <**option**>7日</**option**>  
      <**option**>8日</**option**>  
      <**option**>9日</**option**>  
      <**option**>10日</**option**>  
      <**option**>11日</**option**>  
      <**option**>12日</**option**>  
      <**option**>13日</**option**>  
      <**option**>14日</**option**>  
      <**option**>15日</**option**>  
      <**option**>16日</**option**>  
      <**option**>17日</**option**>  
      <**option**>18日</**option**>  
      <**option**>19日</**option**>  
      <**option**>20日</**option**>  
      <**option**>21日</**option**>  
      <**option**>22日</**option**>  
      <**option**>23日</**option**>  
      <**option**>24日</**option**>  
      <**option**>25日</**option**>  
      <**option**>26日</**option**>  
      <**option**>27日</**option**>  
      <**option**>28日</**option**>  
      <**option**>29日</**option**>  
      <**option**>30日</**option**>  
      <**option**>31日</**option**>  
      </**select**>  
      <**br**><**br**>  
      </**td**>  
      </**tr**>  
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>所在地：</**b**></**td**>  
      <**td colspan="3"**>  
      <**select size="1" name="country"**>国家  
      <**option**>中国</**option**>  
      <**option**>美国</**option**>  
      <**option**>英国</**option**>  
      <**option**>法国</**option**>  
      <**option**>俄罗斯</**option**>  
      </**select**>  
      <**select size="1" name="province"**>省份  
      <**option**>广东</**option**>  
      <**option**>浙江</**option**>  
      <**option**>山东</**option**>  
      <**option**>其他</**option**>  
      </**select**>  
      <**select size="1" name="city"**>城市  
      <**option**>绍兴</**option**>  
      <**option**>潍坊</**option**>  
      <**option**>珠海</**option**>  
      </**select**>  
      <**br**><**br**>  
      </**td**>  
      </**tr**>  
       
       
      <**tr**>  
      <**td**><**b**>验证码：</**b**></**td**>  
      <**td**><**input type="text" name="check-img" class="bule"**/></**td**>  
      </**tr**>  
       
      <**form method="post" action=""**>  
      <**tr**>  
      <**td**><**b**></**b**></**td**>  
      <**td colspan="2"**>  
      <**input type="radio" name="agree" value="agree"**/>我已阅读并同意相关服务条款和隐私政策  
      <**br**><**br**>  
      </**td**>  
      </**tr**>  
       
      </**form**>  
       
       
       
      <**td**><**b**></**b**></**td**>  
       
      <**td colspan="3" align="left"**><**input type="button" value="立刻注册" onclick="***r*();**"**/>  
       
     </**form**>  
       
     </**body**>  
       
       
     </**table**>  
       
       
     </**html**>

<%@ page contentType=*"text/html;charset=utf-8"*%>

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 3.01 Transitional//EN">

<html>

<title>成功注册</title>

<body bgcolor=*cyan*>

<font size=*8*> <a href=*"MyHtml.html"*>回到首页</a>

<% request.setCharacterEncoding("utf-8");

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

String yourEmail=request.getParameter("email");

out.println("<p>"+yourName+"，恭喜你！</p>你的邮箱是"+yourEmail);

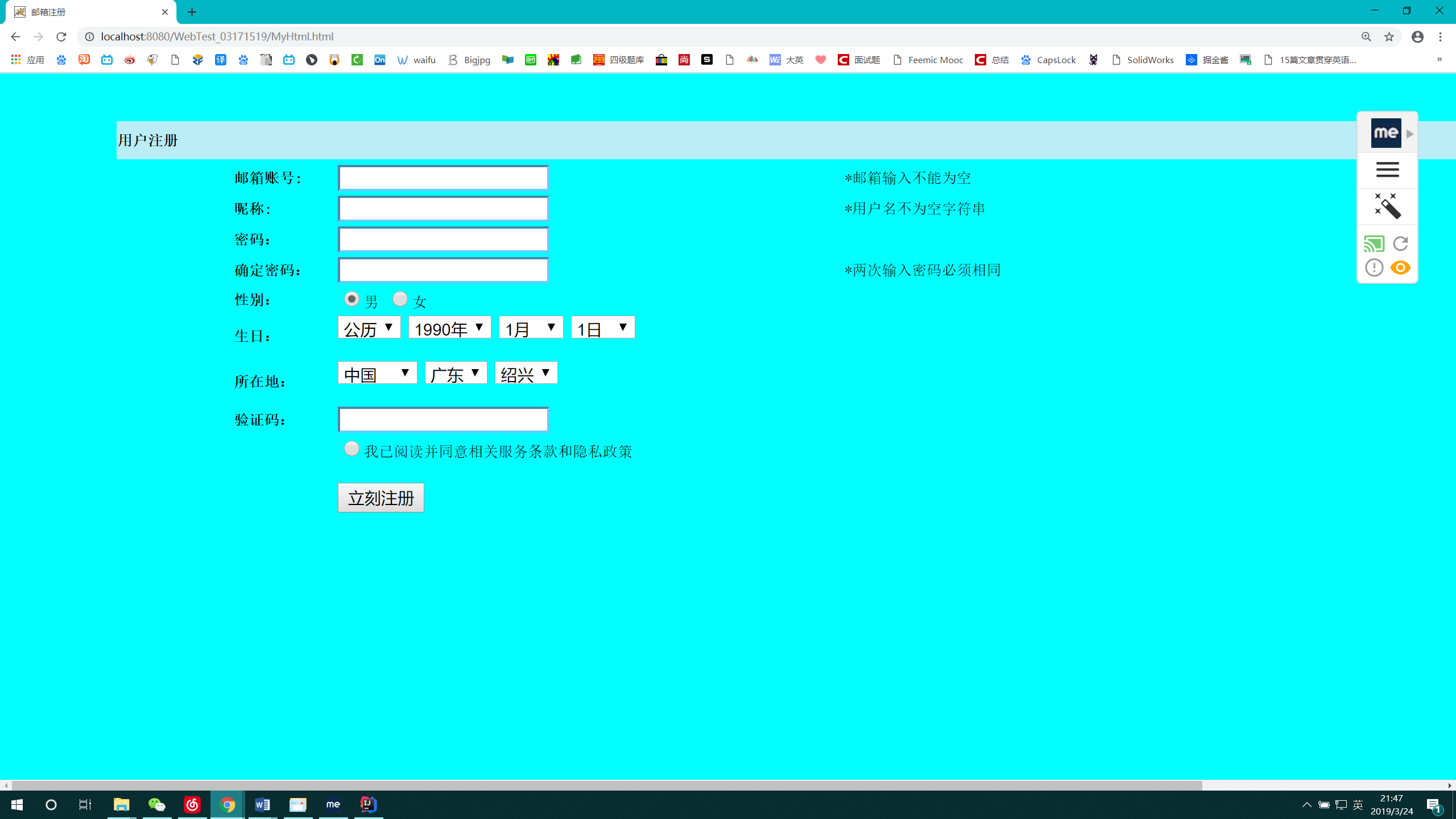
%>

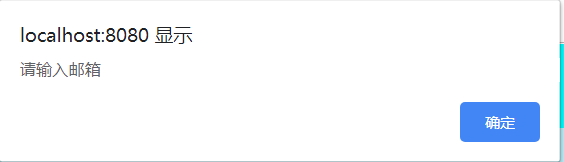
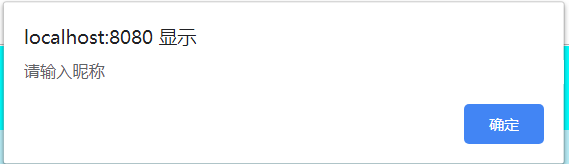
<p></font>

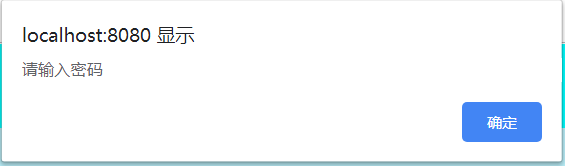
</body>

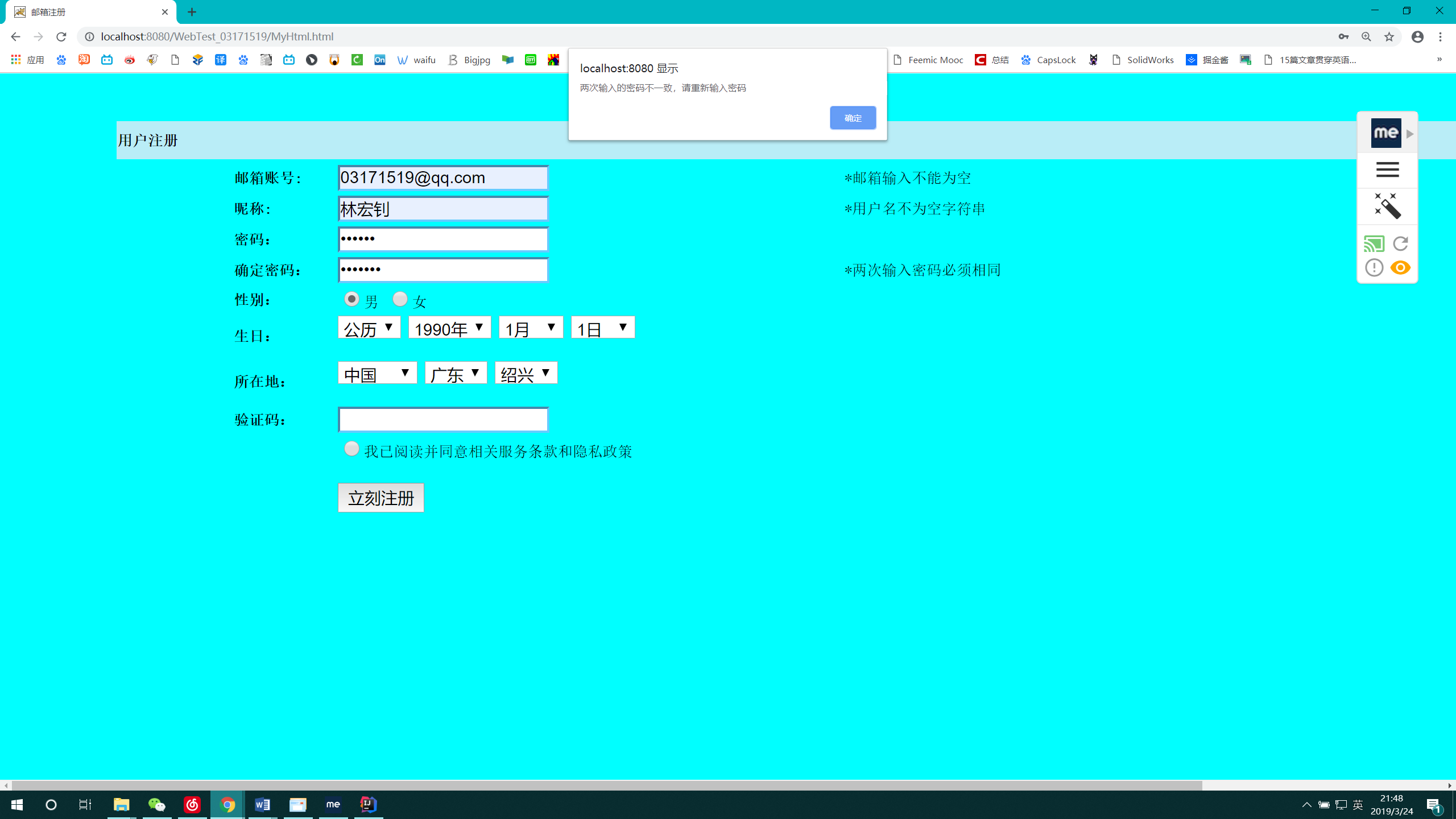
</html>

# 运行效果图









# 收获与问题

学会了设置验证条件和根据用户输入情况进行相应的提示，进一步熟悉表单及Servlet的编程，熟练掌握如何获得请求参数及标头，熟练掌握如何处理中文字符；