

第 34 章 项目 1-博客前端：封装库--注册验证[10]

学习要点：

- 1.问题所在
- 2.设置代码

主讲教师：李炎恢

官方博客：<http://blog.yc60.com>

合作网站：<http://www.ibeifeng.com>

注册验证功能，顾名思义就是验证表单中每个字段的合法性，如果全部合法才可以提交表单。

一．问题所在

会员注册

用户名：

✖ 输入不合法，请重新输入！

密 码：

✖ 输入不合法，请重新输入！

密码确认：

提 问：

----- 请选择 -----

✖ 尚未选择提问，请选择！

回 答：

✖ 回答不合法，请重新输入！

电子邮件：

✖ 邮件不合法，请重新输入！

生 日：

- 年 -

- 月 -

- 日 -

✖ 尚未全部选择，请选择！

备 注：

还可以输入 200 字

注册

二．设置代码

//HTML 代码

```
<dd style="padding:0 0 0 80px;"><input type="button" name="sub" class="submit" /></dd>
```

```
<span class="error error_birthday">尚未全部选择，请选择！</span>
```

```
<span class="error error_ques">尚未选择提问，请选择！</span>
```

//CSS 代码

```
#reg dl dd span.error_ques {  
    top:123px;  
    left:295px;  
}  
  
#reg dl dd span.error_birthday {  
    top:241px;  
    left:350px;  
}
```

//JS 代码

//提交表单

```
$('form').form('sub').click(function () {  
    var flag = true;  
  
    if (!check_user()) {  
        $('#reg .error_user').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
  
    if (!check_pass()) {  
        $('#reg .error_pass').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
  
    if (!check_notpass()) {  
        $('#reg .error_notpass').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
  
    if (!check_ques()) {  
        $('#reg .error_ques').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
  
    if (!check_ans()) {  
        $('#reg .error_ans').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
  
    if (!check_email()) {  
        $('#reg .error_email').css('display', 'block');  
        flag = false;  
    }  
}
```

```
        if (!check_birthday()) {
            $('#reg .error_birthday').css('display', 'block');
            flag = false;
        }

        if (!check_ps()) {
            flag = false;
        }

        if (flag) {
            //提交表单
            alert('表单检测完毕，提交表单！');
            $('form').first().submit();
        }
    });

    //年月日检测
    function check_birthday() {
        if (year.value() != 0 && month.value() != 0 && day.value() != 0) return true;
    }

    //选择日后自动消失
    day.bind('change', function () {
        if (check_birthday()) $('#reg .error_birthday').css('display', 'none');
    });

    //邮件检测
    function check_email() {
        if (/^[w\-\.] + @ [w\-\.] + (\.[a-zA-Z]{2,4}) {1,2} $/.
            test(trim($('form').form('email').value()))) return true;
    }

    //问答
    function check_ans() {
        if (trim($('form').form('ans').value()).length >= 2 &&
            trim($('form').form('ans').value()).length <= 32) return true;
    }

    //提问
    $('form').form('ques').bind('change', function () {
        if ($(this).value() != 0) $('#reg .error_ques').css('display', 'none');
    });
```

```
function check_ques() {  
    if ($('#form').form('ques').value() != 0) return true;  
}  
  
//密码确认  
function check_notpass() {  
    if (trim($('#form').form('pass').value()) ==  
        trim($('#form').form('notpass').value())) return true;  
}  
  
//密码检测  
function check_user() {  
    if (/[a-zA-Z0-9_]{2,20}/.test($('#form').form('user').value())) return true;  
}
```

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(yc60.com)联合提供:

本次主讲老师: 李炎恢

我的博客: blog.yc60.com

我的邮件: yc60.com@gmail.com