

## 第 34 章 项目 1-博客前端：封装库--Ajax 换肤

学习要点：

- 1.问题所在
- 2.设置代码

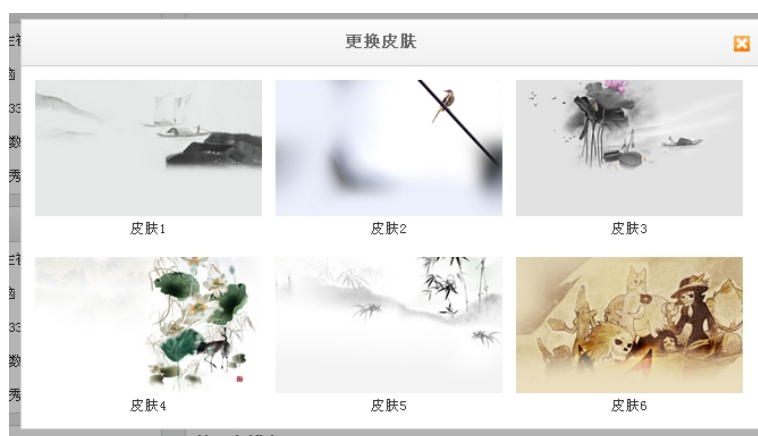
主讲教师：李炎恢

官方博客：<http://blog.yc60.com>

合作网站：<http://www.ibeifeng.com>

本课是这个项目的最后一个功能，实现博客更换皮肤的功能，而且可以永久保存到数据库中。

### 一．问题所在



### 二．设置代码

//HTML 代码

```
<div id="skin">  
  <h2>更换皮肤</h2>  
  <div class="skin_bg">  
  
  </div>  
</div>
```

//CSS 代码

```
#skin {  
  width:650px;  
  height:360px;  
  border:1px solid #ccc;
```

```
        position:absolute;
        display:none;
        z-index:9999;
        background:#fff;
    }
    #skin h2 {
        height:40px;
        line-height:40px;
        text-align:center;
        font-size:14px;
        letter-spacing:1px;
        color:#666;
        background:url(images/login_header.png) repeat-x;
        margin:0;
        padding:0;
        border-bottom:1px solid #ccc;
        cursor:move;
    }
    #skin h2 img {
        float:right;
        position:relative;
        top:14px;
        right:8px;
        cursor:pointer;
    }
    #skin div.skin_bg {
        position:relative;
    }
    #skin div.skin_bg span.loading {
        display:block;
        background:url(images/loading4.gif) no-repeat;
        width:100px;
        height:20px;
        position:absolute;
        top:140px;
        left:270px
    }
    #skin dl {
        float:left;
        padding:12px 0 0 12px;
    }
    #skin dl dt {
    }
```

```
#skin dl dt img {
    display: block;
    cursor: pointer;
}
#skin dl dd {
    padding: 5px;
    text-align: center;
    letter-spacing: 1px;
}
```

//JS 代码

//换肤弹窗

```
$('#skin').center(650, 360).resize(function () {
    if ($('#skin').css('display') == 'block') {
        screen.lock();
    }
});
$('#header .member a').eq(1).click(function () {
    $('#skin').center(650, 360).show();
    $('#skin .skin_bg').html('<span class="loading"></span>');
    screen.lock().animate({
        attr : 'o',
        target : 30,
        t : 30,
        step : 10
    });
    ajax({
        method : 'post',
        url : 'get_skin.php',
        data : {
            'type' : 'all'
        },
        success : function (text) {
            var json = JSON.parse(text);
            var html = "";
            for (var i = 0; i < json.length; i++) {
                html += '<dl><dt><dt><dd>' + json[i].bg_text + '</dd></dl>';
            }
            $('#skin .skin_bg').html(html).opacity(0).animate({
                attr : 'o',
                target : 100,
                t : 30,
```

```
        step : 10
    });
    $('#skin .skin_bg dl dt img').click(function () {
        $('body').css('background', $(this).attr('bg_color') + ' ' +
            'url(' + $(this).attr('big_bg') + ') repeat-x');
        ajax({
            method : 'post',
            url : 'get_skin.php',
            data : {
                'type' : 'set',
                'big_bg' : $(this).attr('big_bg').substring(7)
            },
            success : function (text) {
                if (text == 1) {
                    $('#success').show().center(200, 40);
                    $('#success p').html('皮肤更换成功...');
                    setTimeout(function () {
                        $('#success').hide();
                    }, 1500);
                }
            },
            async : true
        });
    });

    },
    async : true
});

});
$('#skin .close').click(function () {
    $('#skin').hide();
    screen.animate({
        attr : 'o',
        target : 0,
        t : 30,
        step : 10,
        fn : function () {
            screen.unlock();
        }
    });
});

//拖拽
$('#skin').drag($('#skin h2').last());
```

//默认皮肤

```
ajax({
    method : 'post',
    url : 'get_skin.php',
    data : {
        'type' : 'main'
    },
    success : function (text) {
        var json = JSON.parse(text);
        $('body').css('background', json.bg_color + ' ' + 'url(images/' +
                                                    json.big_bg + ') repeat-x');
    },
    async : true
});
```

//get\_skin.php

```
<?php
    require 'config.php';

    if ($_POST['type'] == 'all') {

        $query = mysql_query("SELECT small_bg, big_bg, bg_color, bg_text
                                FROM blog_skin") or die('SQL 错误! ');

        $json = "";

        while (!$row = mysql_fetch_array($query, MYSQL_ASSOC)) {
            $json .= json_encode($row).',';
        }

        echo '['.substr($json, 0 , strlen($json) - 1).']';

    } else if ($_POST['type'] == 'main') {













        $query = mysql_query("SELECT small_bg, big_bg, bg_color, bg_text
                                FROM blog_skin WHERE bg_flag=1") or die('SQL 错误! ');

        echo json_encode(mysql_fetch_array($query, MYSQL_ASSOC));

    } else if ($_POST['type'] == 'set') {

        mysql_query("UPDATE blog_skin SET bg_flag=0 WHERE bg_flag=1")
                                or die('SQL 错误! ');
```

```
mysql_query("UPDATE blog_skin SET bg_flag=1 WHERE  
big_bg='{$_POST['big_bg']}'") or die('SQL 错误! ');  
  
echo mysql_affected_rows();  
  
}  
  
mysql_close();  
?>
```

←T→	id	small_bg	big_bg	bg_color	bg_text	bg_flag
<input type="checkbox"/>  	1	small_bg1.png	bg1.jpg	#E7E9E8	皮肤1	1
<input type="checkbox"/>  	2	small_bg2.png	bg2.jpg	#ECF0FC	皮肤2	0
<input type="checkbox"/>  	3	small_bg3.png	bg3.jpg	#E2E2E2	皮肤3	0
<input type="checkbox"/>  	4	small_bg4.png	bg4.jpg	#FFFFFF	皮肤4	0
<input type="checkbox"/>  	5	small_bg5.png	bg5.jpg	#F3F3F3	皮肤5	0
<input type="checkbox"/>  	6	small_bg6.png	bg6.jpg	#EBDEBE	皮肤6	0

JavaScript 第一部正式完结，暂停一段时间，再度开启。

# 感谢收看本次教程！

本课程是由北风网([ibeifeng.com](http://ibeifeng.com))

瓢城 Web 俱乐部([yc60.com](http://yc60.com))联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

我的博客：[blog.yc60.com](http://blog.yc60.com)

我的邮件：[yc60.com@gmail.com](mailto:yc60.com@gmail.com)