

# 12个用得着的jQuery代码片段



jopen (/code/user/profile/37924) 1016

2015-11-02 16:49 1

## 基本信息

jQuery (/code/tags/jquery) × 1  
浏览数: 1140  
分享时间: 1 年 前  
语言: **JavaScript** (/code?sort=active&lang=3&catalog=0)  
分类: **Web编程** (/code?sort=active&lang=0&catalog=2)

(/code/view/mark\_favorite/16927)

(/code/view/mark\_favorite/16927)

## 1. 导航菜单背景切换效果

在项目的前端页面里，相对于其它的导航菜单，激活的导航菜单需要设置不同的背景。这种效果实现的方式有很多种，下面是使用 jQuery 实现的一种方式：

```
<ul id='nav'>
  <li>导航一</li>
  <li>导航二</li>
  <li>导航三</li>
</ul>

//注意：代码需要修饰完善
$('#nav').click(function(e) {
  // 要知道siblings的使用
  $(e.target).addClass('tclass').siblings('.tclass').removeClass('tclass');
});
```

## 2.反序访问jQuery对象里的元素

在某些场景下，我们可能需要反序访问通过jQuery选择器获取到的页面元素对象，这个怎么实现呢？看下面代码：

## 相关代码

分享

- 7个有用的jQuery代码片段分享 (/code/view/1432521479738)
- 10 个实用的jQuery 代码片段 (/code/view/1439432223083)
- 50个必备的实用jQuery代码段 (/code/view/1422515326892)
- 10个jQuery表单操作代码片段 (/code/view/1419862595312)
- 10个 jQuery 小技巧/代码片段 (/code/view/1445321164226)
- 禁用右键的jQuery代码片段 (/code/view/1422018758593)
- 替换掉所有图片失效链接的jQuery代码片段 (/code/view/1422019082609)
- 程序员都会的 35 个 jQuery 小技巧 (/code/view/1446774303092)
- 实现回到顶部按钮的jQuery代码 (/code/view/1422018537000)
- 使用JSONP解决跨域问题-代码示例 (/code/view/1429835722041)

## 相关文档

- 超实用的jQuery代码段.pdf (http://www.open-open.com/doc/view/133d0b8f074b45eba917bdc)
- 50个高级jquery代码开发技巧.pdf (http://www.open-open.com/doc/view/407f380c89914c35a402ee5)

```
//要掌握jQuery对象的get方法 以及数组的reverse方法  
即可  
var arr = $('#nav').find('li').get().reverse();  
$.each(arr,function(index,ele){  
    ....  
});
```

### 3. 访问IFrame里的元素

在大多数情况下，IFrame 并不是好的解决方案，但由于各种原因，项目中确实用到了 IFrame ,所以你需要知道怎么去访问 IFrame 里的元素

```
var iFrameDOM = $("iframe#someID").contents();  
//然后，就可以通过find方法来遍历获取iFrame中的元素了  
iFrameDOM.find(".message").slideUp();
```

### 4. 管理搜索框的值

现在各大网站都有搜索框，而搜索框通常都有默认值，当输入框获取焦点时，默认值消失。而一旦输入框失去焦点，而输入框里又没有输入新的值，输入框里的值又会恢复成默认值，如果往输入框里输入了新值，则输入框的值为新输入的值。这种特效用 JQuery 很容易实现：

```
$("#searchbox")  
    .focus(function(){$(this).val('')})  
    .blur(function(){  
        var $this = $(this);  
        // '请搜索...'为搜索框默认值  
        ($this.val() === '')? $this.val('请搜索...') : null;  
    });
```

### 5. 部分页面加载更新

为了提高web性能，有更新时我们通常不会加载整个页面，而只是仅仅更新部分页面内容，如图片的延迟加载等。页面部分刷新的特效在 JQuery 中也很容易实现：

```
setInterval(function() { //每隔5秒钟刷新页面内容  
    //获取的内容将增加到 id为content的元素后  
    $("#content").load(url);  
}, 5000);
```

### 6. 采用data方法来缓存数据

在项目中，为了避免多次重复的向服务器请求数据，通常会将获取的数据缓存起来以便后续使用。通过 JQuery 可以很优雅的实现该功能：

50个实用的jQuery案例.doc

(<http://www.open-open.com/doc/view/3a8715525f0248a18646a2fc>)

整理出15个Android很有用的代码片段(技巧).docx (<http://www.open-open.com/doc/view/2815343efb594d8ca922dc5f>)

jQuery性能优化的38个建议.doc  
(<http://www.open-open.com/doc/view/3d52b714e1504050a1ba04f>)

jQuery 的基础.ppt (<http://www.open-open.com/doc/view/6cd2c43d297a4b34b713faef>)

jQuery 实战（上）.pdf (<http://www.open-open.com/doc/view/1d9531ede2ab41639407242>)

jQuery中文api.chm (<http://www.open-open.com/doc/view/949254a693984c52935bc5a>)

jQuery的起点教程.doc (<http://www.open-open.com/doc/view/bd37c27d7ed7443b84362f6>)

jQuery EasyUI培训文档.doc  
(<http://www.open-open.com/doc/view/ab8b85e813bf4870bff69ec3>)

### 相关经验

15个开发常用的jQuery代码片段  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1373981615122.html>)

jQuery选择器大全(48个代码片段+21幅图演示) (<http://www.open-open.com/lib/view/open1339661638584.html>)

十条jQuery代码片段助力Web开发效率提升  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1460526736639.html>)

30个你必须记住的CSS选择符  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1429583085104.html>)

10个实用的PHP代码片段  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1390524343586.html>)

10个实用的PHP代码片段  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1326774663983.html>)

20个热门jQuery的提示和技巧  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1344471652874.html>)

三分钟玩转jQuery.noConflict()  
(<http://www.open-open.com/lib/view/open1455495781839.html>)

一个使用像jquery选择器的命令行工具来搜索python代码 (<http://www.open-open.com/doc/view/1446454143185>)

```
var cache = {};  
$.data(cache, 'key', 'value'); //缓存数据  
//获取数据  
$.data(cache, 'key');
```

[open.com/lib/view/open1454980407917.html](http://open.com/lib/view/open1454980407917.html))

Android编程14个实用的代码片段

([http://www.open-](http://www.open.com/lib/view/open1363763881312.html)

[open.com/lib/view/open1363763881312.html](http://www.open.com/lib/view/open1363763881312.html))

## 7. 采配置jQuery与其它库的兼容性

如果在项目中使用 jQuery ， `$` 是最常用的变量名，但 jQuery 并不是唯一一个使用`$`作为变量名的库，为了避免命名冲突，你可以按照下面方式来组织你的代码：

```
//方法一： 为jQuery重新命名为 $j  
var $j = jQuery.noConflict();  
$j('#id')....  
  
//方法二： 推荐使用的方式  
(function($){  
    $(document).ready(function(){  
        //这儿，你可以正常的使用jQuery语法  
    });  
})(jQuery);
```

## 8. 克隆table header到表格的最下面

为了让 table 具有更好的可读性，我们可以将表格的 header 信息克隆一份到表格的底部，这种特效通过 jQuery 就很容易实现：

```
var $tfoot = $('<tfoot></tfoot>');  
$($('thead').clone(true, true).children().get().reverse()).each(function(){  
    $tfoot.append$(this);  
});  
$tfoot.insertAfter('table thead');
```

## 9. 根据视窗(viewport)创建一个全屏宽度和高度(width/height)的div

下面代码完全可以让你根据 viewport 创建一个全屏的 div 。这对在不同窗口大小下展示 modal 或 对话框 时非常有效：

```

$('#content').css({
    'width': $(window).width(),
    'height': $(window).height(),
});
// make sure div stays full width/height on res
ize
$(window).resize(function(){
    var $w = $(window);
    $('#content').css({
        'width': $w.width(),
        'height': $w.height(),
    });
});

```

## 10 测试密码的强度

在某些网站注册时常常会要求设置密码，网站也会根据输入密码的字符特点给出相应的提示，如密码过短、强度差、强度中等、强度强等。这又是怎么实现的呢？看下面代码：

```

<input type="password" name="pass" id="pass" />
<span id="passstrength"></span>

```



//下面的正则表达式建议各位收藏哦，项目上有可能会用得着

```

$('#pass').keyup(function(e) {
    //密码为八位及以上并且字母数字特殊字符三项都
    包括
    var strongRegex = new RegExp("^(?=.*{8,})(?=.*[A-Z])(?=.*[a-z])(?=.*[0-9])(?=.*\\W).*$",
    "g");

    //密码为七位及以上并且字母、数字、特殊字符三项中有
    两项，强度是中等
    var mediumRegex = new RegExp("^(?=.*{7,})(((?=.*[A-Z])(?=.*[a-z]))|((?=.*[A-Z])(?=.*[0-9]))|((?=.*[a-z])(?=.*[0-9]))).*$", "g");
    var enoughRegex = new RegExp("(?=.*{6,}).*", "g");
    if (false == enoughRegex.test($(this).val())) {
        $('#passstrength').html('More Characters');
    } else if (strongRegex.test($(this).val())) {
        $('#passstrength').className = 'ok';
        $('#passstrength').html('Strong!');
    } else if (mediumRegex.test($(this).val())) {
        $('#passstrength').className = 'alert';
        $('#passstrength').html('Medium!');
    } else {
        $('#passstrength').className = 'error';
        $('#passstrength').html('Weak!');
    }
    return true;
});

```

## 11.使用jQuery重绘图片的大小

关于图片大小的重绘，你可以在服务端来实现，也可以通过 jQuery 在客户端实现。

```
$(window).bind("load", function() {  
    // IMAGE RESIZE  
    $('#product_cat_list img').each(function()  
    {  
        var maxWidth = 120;  
        var maxHeight = 120;  
        var ratio = 0;  
        var width = $(this).width();  
        var height = $(this).height();  
  
        if(width > maxWidth){  
            ratio = maxWidth / width;  
            $(this).css("width", maxWidth);  
            $(this).css("height", height * ratio);  
        }  
        else if(height > maxHeight){  
            ratio = maxHeight / height;  
            $(this).css("height", maxHeight);  
            $(this).css("width", width * ratio);  
        }  
    });  
});  
// IMAGE RESIZE
```

## 12.滚动时动态加载页面内容

有些网站的网页内容不是一次性加载完毕的，而是在鼠标向下滚动时动态加载的，这是怎么做到的呢？看下面代码：

```
var loading = false;
$(window).scroll(function(){
    if(($(window).scrollTop()+$(window).height()+250)>=$(document).height()){
        if(loading == false){
            loading = true;
            $('#loadingbar').css("display","block");
            $.get("load.php?start="+$('#loaded_max').val(), function(loaded){
                $('#body').append(loaded);
                $('#loaded_max').val(parseInt($('#loaded_max').val()+50));
                $('#loadingbar').css("display","none");
                loading = false;
            });
        }
    }
});

$(document).ready(function() {
    $('#loaded_max').val(50);
});
```

来自: <http://www.cnblogs.com/txiaoxin/p/4928320.html>  
(<http://www.cnblogs.com/txiaoxin/p/4928320.html>)

jQuery (/code/tags/jquery)

---

还没有人评论，赶快来抢沙发吧！

▼ ▼



您还没有登录，[点击这里登录](#)  
(/code/members/login)或注册  
(/code/members/register)之后才能回复！

---

联系我们 (<http://www.open-open.com/home/1>) | Java开源大全 (<http://www.open-open.com/>) | OPEN文档 (<http://www.open-open.com/doc>) |  
OPEN家园 (<http://www.open-open.com/home>) | OPEN资讯 | (<http://www.open-open.com/news>)OPEN经验库 (<http://www.open-open.com/lib>)  
powered by OPEN-OPEN.COM (<http://www.open-open.com/>)