



Dreamweaver

第 12 章 行为的应用



学习目标



认识网页行为的作用

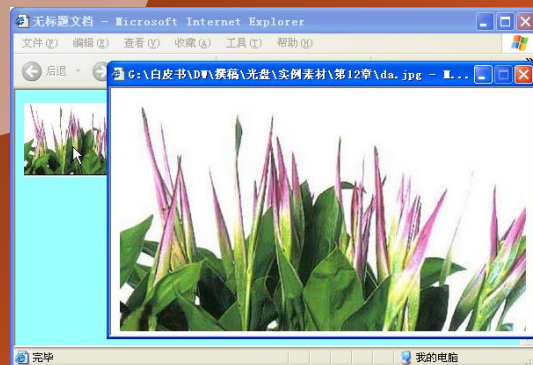
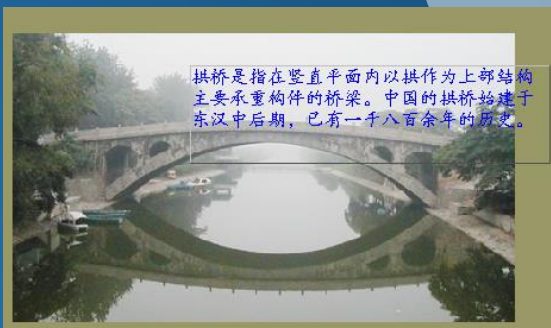
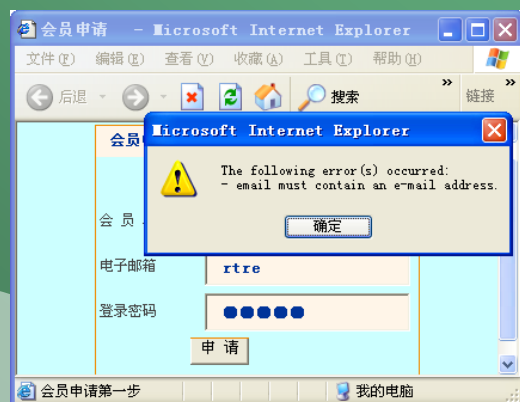
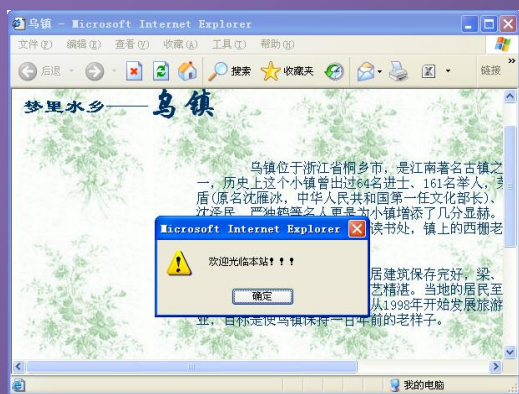


掌握行为的添加、修改、删除等编辑操作



掌握在网页中应用行为的方法

效果展示





认识行为

行为由动作和事件组成，动作即是触发其相应的事件后所执行的操作，事件与动作相关联，当访问者与网页进行交互时，浏览器将生成事件。

12.2 本节要点

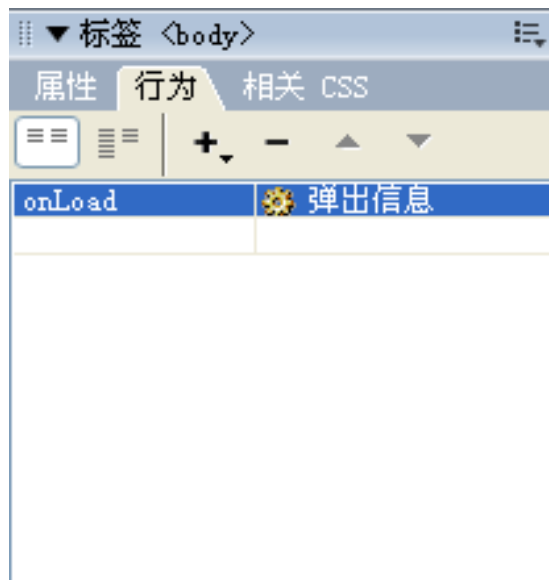


编辑行为

- 认识“行为”面板
- 添加行为
- 修改行为
- 删除行为
- 应用举例——为网页元素添加行为

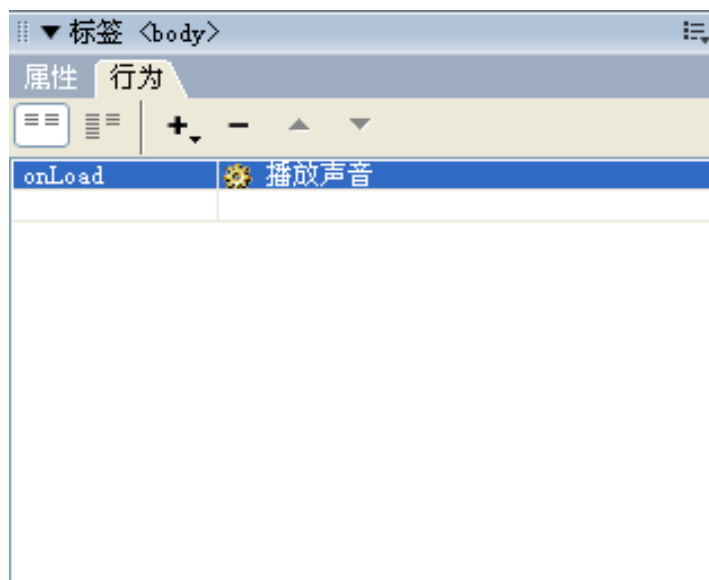
认识“行为”面板

“行为”面板是添加和编辑行为的场所，在面板中会显示已添加的行为，如下图所示。



添加行为

可以为超级链接、图像、表单等任何网页对象乃至整个网页添加各种行为。

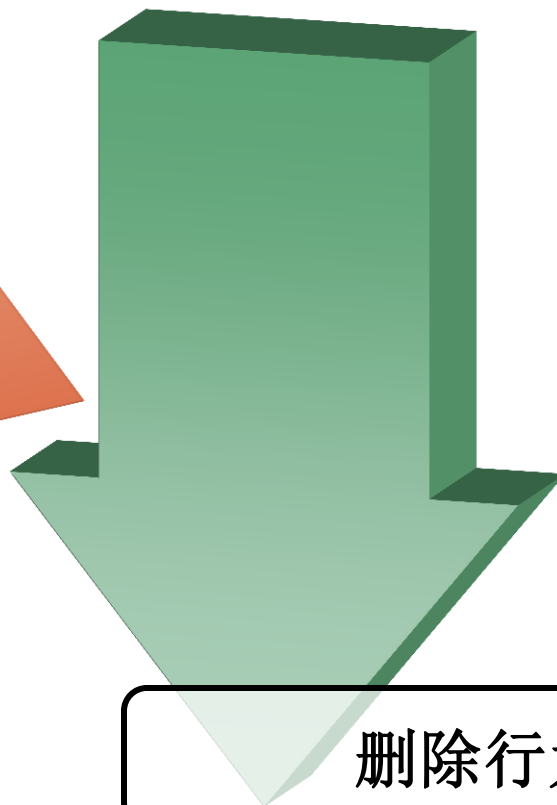


修改和删除行为

修改行为



删除行为



应用举例——为网页元素添加行为

为网页中的表格添加行为， 设置效果如下图所示。

高亮效果显示



高亮效果显示

12.3 本节要点



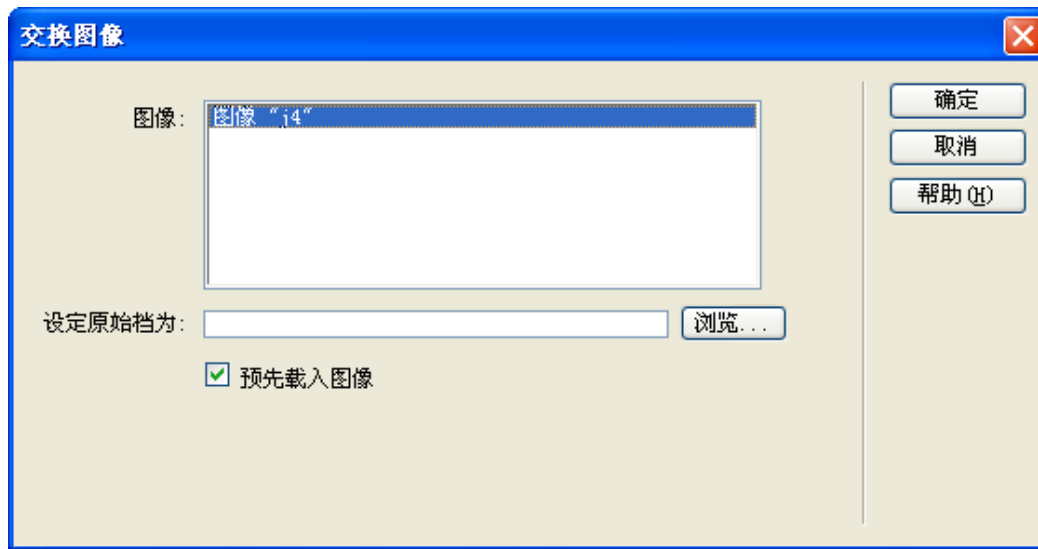
行为的具体应用

- ✎ 交换图像
- ✎ 弹出信息
- ✎ 打开浏览器窗口
- ✎ 拖动AP元素
- ✎ 检查插件
- ✎ 设置导航栏图像
- ✎ 调用JavaScript
- ✎ 跳转菜单
- ✎ 转到URL

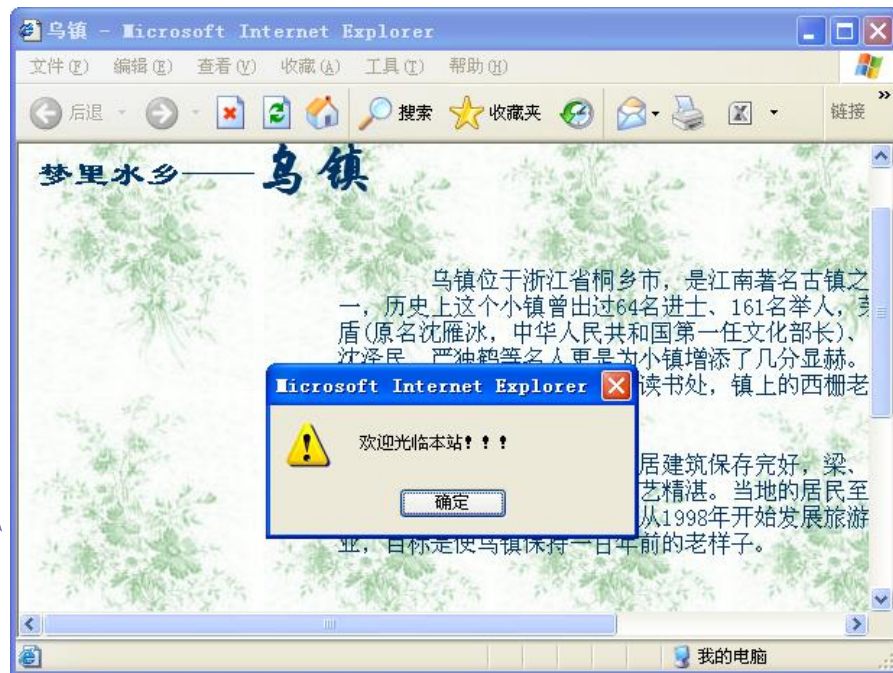
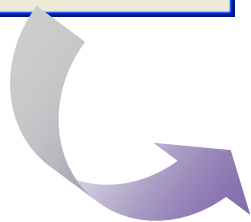
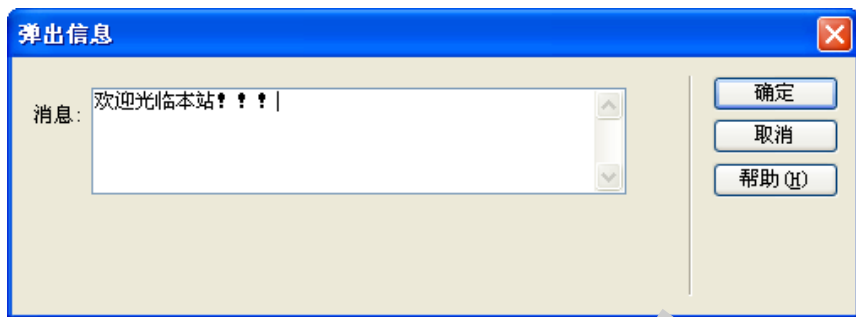
- ✎ 控制Shockwave或Flash
- ✎ 播放声音
- ✎ 改变属性
- ✎ 显示-隐藏元素
- ✎ 检查浏览器
- ✎ 检查表单
- ✎ 设置文本
- ✎ 预先载入图像
- ✎ 应用举例——制作脑筋急转弯网页

交换图像

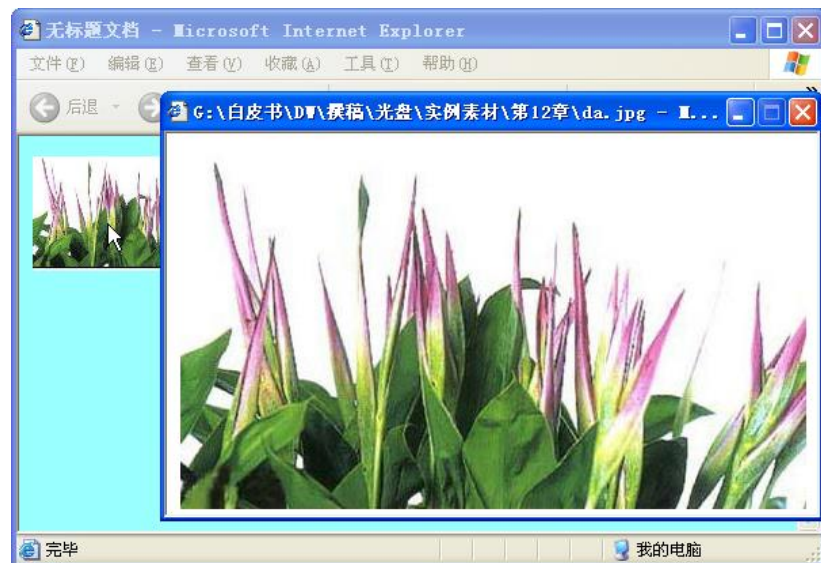
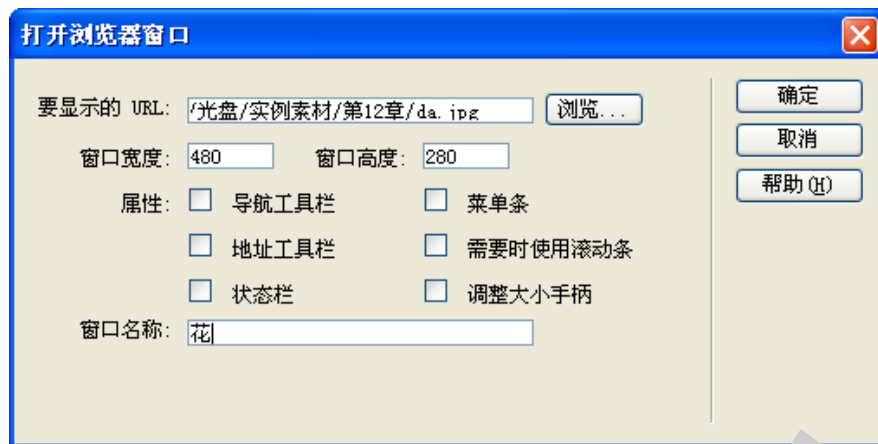
“交换图像”行为是通过更改标签的<src>属性将一个图像和另一个图像进行交换。



弹出信息



打开浏览器窗口



拖动AP元素



检查插件和设置导航栏图像



检查
插件

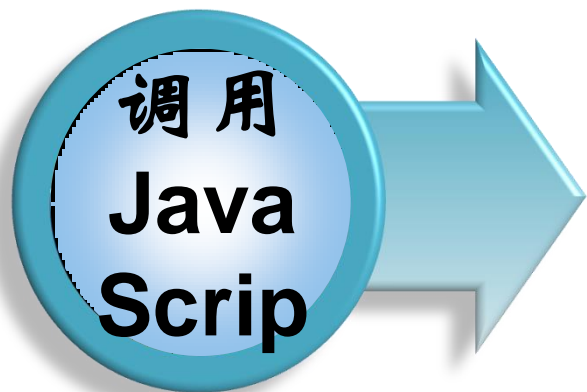
“检查插件”行为即检查浏览者的电脑是否安装了指定的插件，从而将网页转到不同的页面。



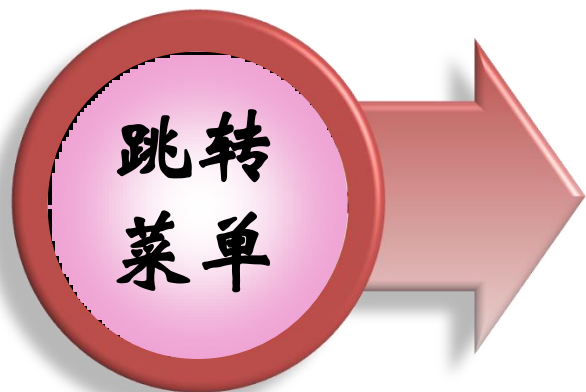
设置
导航栏
图像

不仅可以将某个图像变为导航条图像，还可以更改导航条中图像的显示和动作。

调用JavaScript和跳转菜单



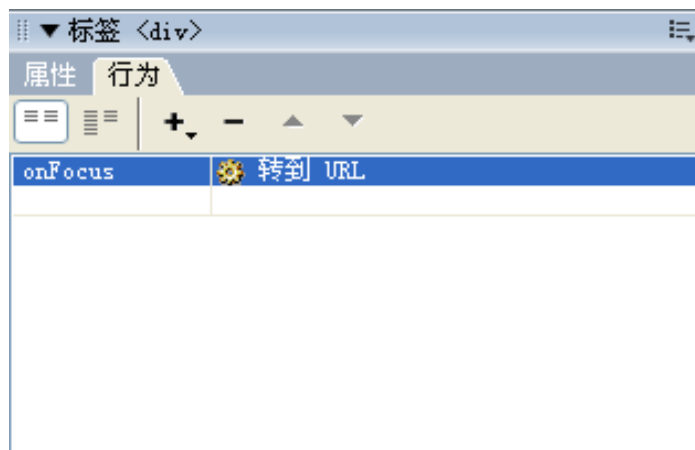
“调用JavaScript”行为允许用户使用“行为”面板指定当发生某个事件时执行自定义功能。



通过在页面中插入“跳转菜单”表单对象，Dreamweaver会自动添加“跳转菜单”行为。

转到URL

“转到URL”行为可以在当前窗口或指定的框架中打开一个新页面。



控制Shockwave或Flash

使用“控制Shockwave或Flash”行为可播放、停止、倒退、转到Flash或Shockwave文件中的帧。



播放声音和改变属性



播放
声音

使用“播放声音”行为可以在页面载入时播放音乐。

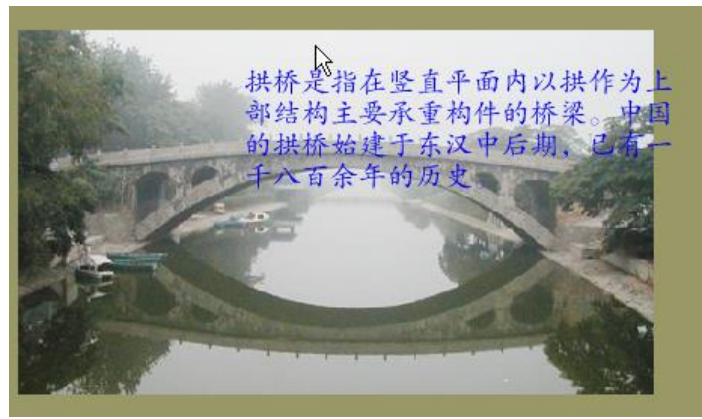


改变
属性

使用“改变属性”行为可更改对象的某些属性，其中可更改的属性由浏览器决定。

显示-隐藏元素

“显示-隐藏元素”行为用于交互时显示信息，可以显示、隐藏或恢复一个或多个元素的可见性。



检查浏览器和检查表单



检查浏览器

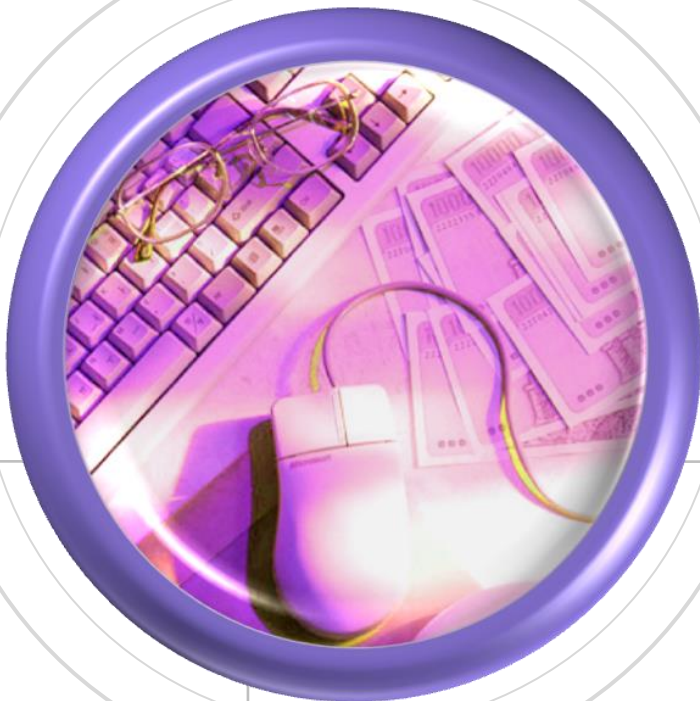
可解决因浏览者浏览器版本不同而无法访问某些页面的情况。



检查表单

用该行为可以防止表单提交到服务器后指定的文本域包含无效的数据。

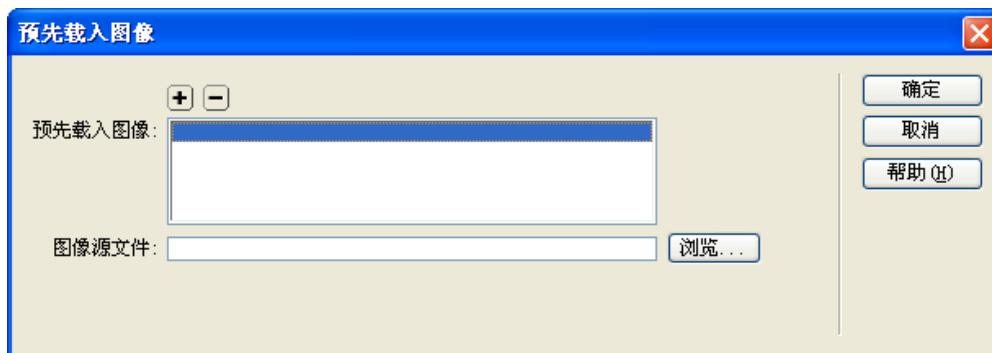
设置文本



- “设置容器的文本” 行为
- “设置文本域文字” 行为
- “设置框架文本” 行为
- “设置状态栏文本” 行为

预先载入图像

添加“预先载入图像”行为可将暂时不显示的图像预先载入浏览器缓存中，以加快网页的下载速度。



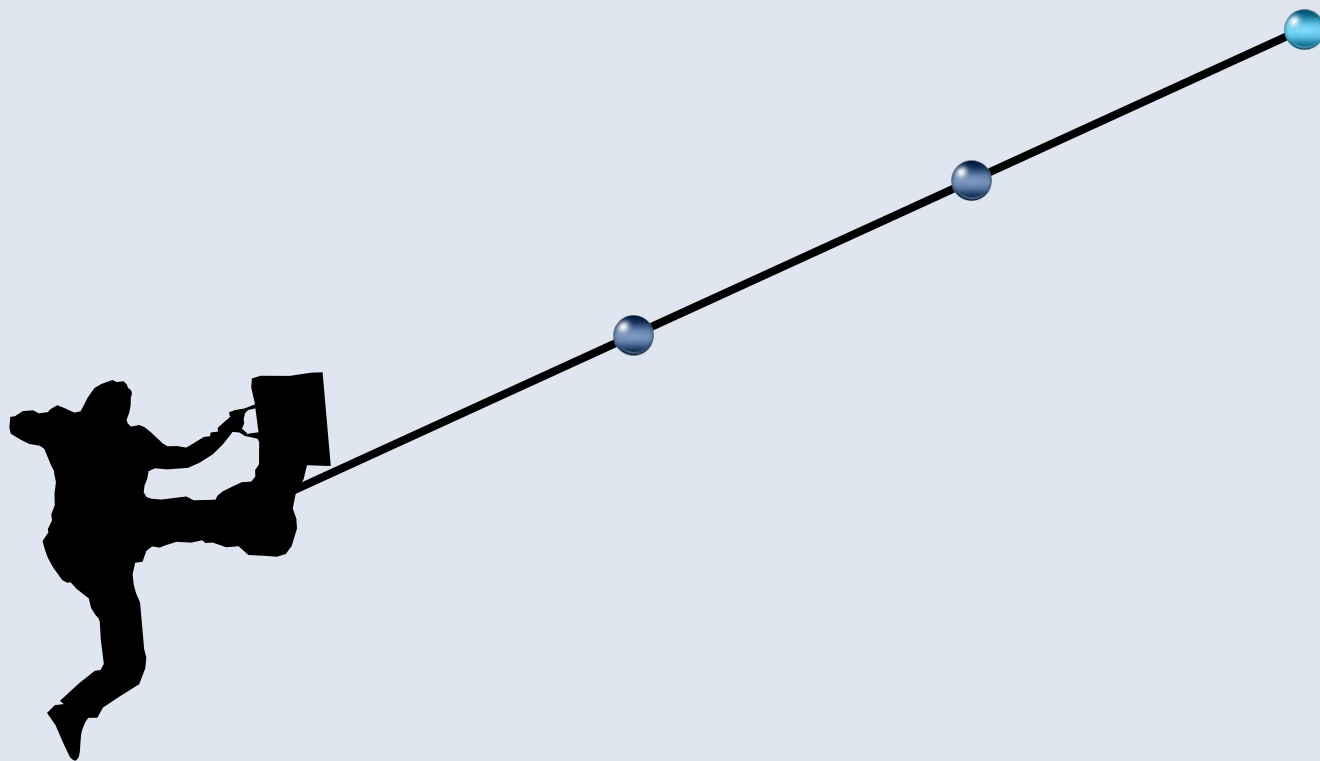
应用举例——制作脑筋急转弯网页

通过弹出消息行为，制作一个脑筋急转弯页面，通过单击“答案”超级链接，弹出正确答案，效果如下图所示。



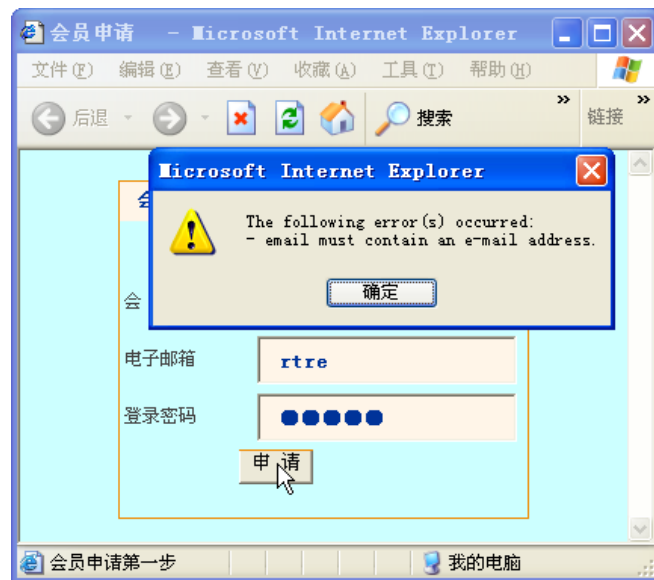


上机及项目实训



制作会员申请网页

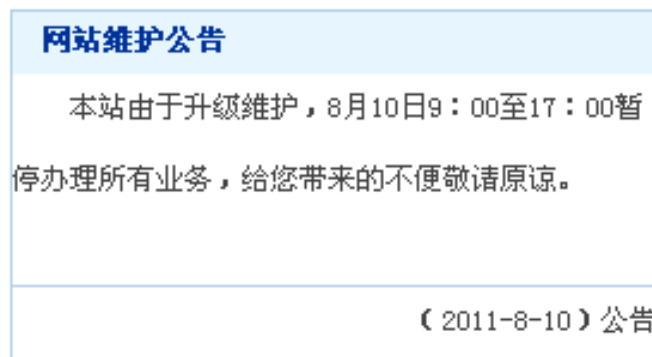
为会员申请页面添加“弹出消息”行为和“检查表单”行为，检查表单效果如下图所示





制作网站维护公告

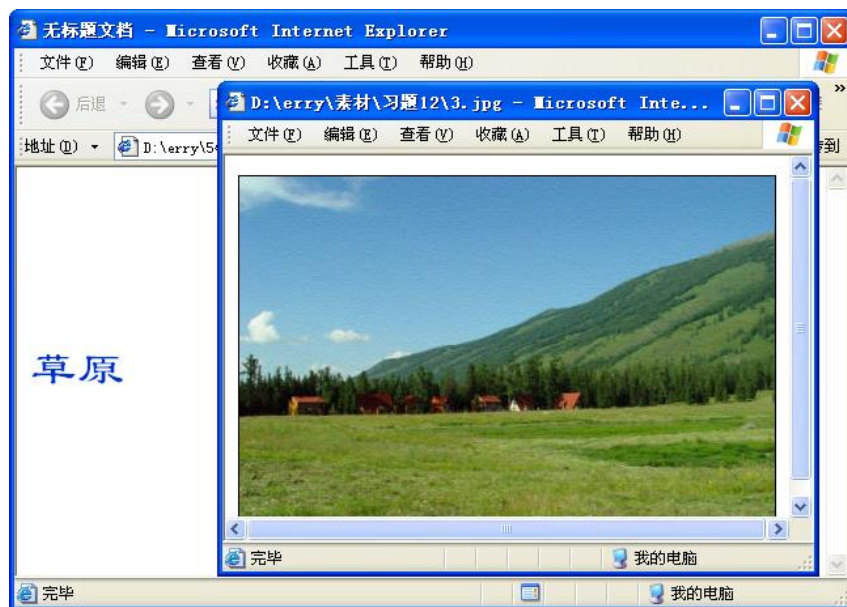
制作一个网站维护的公告网页，将公告内容放置到AP Div中，并可随意进行拖动，如下图所示。



练习（一）

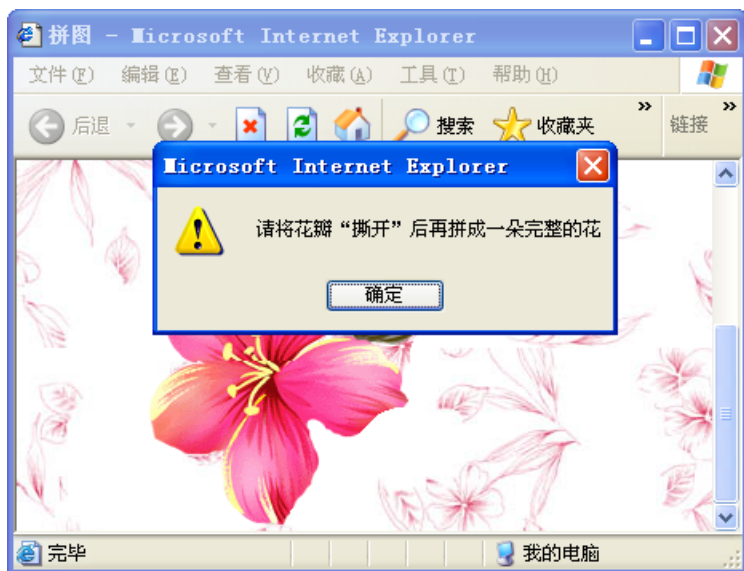
在网页中添加“打开浏览器窗口”行为，单击文本超级链接时将打开新页面，如下图所示。

※ 提示：在页面中插入图像，为该图像添加“打开浏览器窗口”行为，将其要显示的URL设置为该图像的具体位置。



练习（二）

使用“拖动AP元素”行为制作一个拼图页面，并添加“弹出消息”行为高手浏览者游戏任务，效果如下图所示。





提高：添加行为注意事项

- ✎ 设置插件的高度和宽度
- ✎ 选择行为对象