

## 用 AP Div 布局网页

### 【实训目的】

AP Div 也称为 AP 元素,是指具有绝对位置属性的 div 标签,即“position:absolute;”。可以使用 AP Div 方便灵活的定位网页中的元素。网页元素放在 AP Div 中,通过控制 AP Div 的位置、堆叠次序、显示或隐藏等属性,从而实现网页的精确布局和各种网页特效。AP Div 网页布局技术也可以应用于客服窗口、浮动导航条等情形。

实训目的:

- 掌握 AP Div 面板及其属性设置方法;
- 掌握创建 Ap Div 并设置其排列次序的方法;
- 掌握使用 CSS 设置网页元素属性的方法;
- 掌握使用 AP Div 布局网页的方法。

### 【实训要求】

本实训以夏威夷旅游网网页为载体,要求用 AP Div 布局页面,实现图文混排,在文档中创建若干 AP Div 元素,并设置其相关属性,使用 AP Div 的 z-index 属性实现文字阴影特效。在各 AP 元素中添加文本、图像等网页元素,网页最终效果如图 1 所示。



图 1 网页效果

### 【实训流程】

- 1) 启动 Dreamweaver CS6, 创建一个本地站点, 新建一个 HTML 文档。
- 2) 在“插入”面板“布局”分类中单击【绘制 AP Div】按钮 , 然后在文档中绘制一个 AP Div, 选中该 AP Div, 在“属性”面板中设置其 ID 为“showimg”, 左、上、宽、高分别为“50px”、“5px”、“602px”、“377px”, 背景颜色为“#cccccc”, 如图 2 所示。

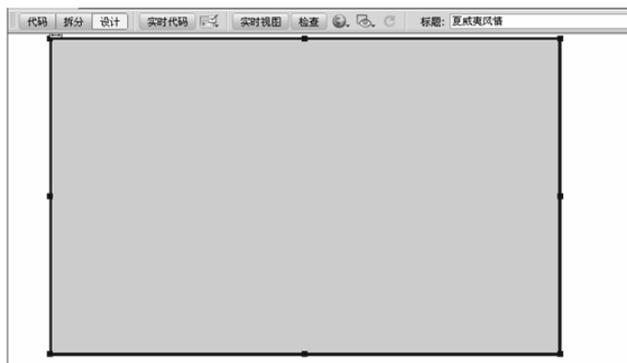


图2 插入 AP Div 并设置其属性

(3) 插入新的 AP Div 元素，设置其 ID 为“content”，左、上、宽、高各为“50px”、“390px”、“602px”、“50px”，背景颜色为“#d4d4d4”。

4) 打开“AP 元素”面板，确保已取消选择“防止重叠”复选框，选择“showimg”，将光标定位在其内部，选择“插入记录→布局对象→AP Div”菜单命令，插入一个嵌套 AP Div，并将其命名为“caption”，设置宽、高分别为“200px”和“50px”，并将其调整到“showimg”元素的右上角。

5) 依照步骤(4)，在“showimg”中创建 AP Div 元素“bgcaption”，设置其宽、高属性与“caption”元素相同。展开“AP 属性”面板，将“caption”元素和“bgcaption”的 Z 轴属性分别设置为“3”和“2”，以确保“caption”元素位于“bgcaption”元素上方。此时“AP 元素”面板如图 3 所示。

6) 按住<Shift>键，同时选中被嵌套的两个元素，选择“修改→排列顺序→左对齐”菜单命令，设置为左对齐。设置后的 AP Div 元素布局如图 4 所示。

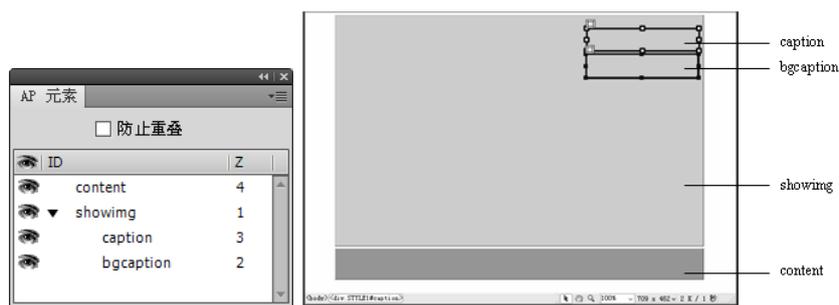


图3 “AP 元素”面板图4 布局效果

7) 将光标定位在“showimg”AP Div 中，在其内部插入一幅图片。在“caption”、“bgcaption”中输入文字，并设置字体为“楷书”，大小为“36px”，文字颜色分别为“#ffcc00”和“#000000”。在“content”中输入文字。效果如图 10-4 所示。

8) 调整“caption”和“bgcaption”元素到适当位置，使其产生阴影效果。

9) 保存网页，按<F12>键预览网页效果。