CSS 图片 | 菜鸟教程

◆ CSS3 圆角

CSS 按钮 →

CSS 图片

本章节将为大家介绍如何使用 CSS 来布局图片。

圆角图片

缩略图

我们使用 border 属性来创建缩略图。

```
实例
```

```
img {
    border: 1px solid #ddd;
    border-radius: 4px;
    padding: 5px;
}
<img src="paris.jpg" alt="Paris">
```

实例

尝试一下»

```
a {
    display: inline-block;
    border: 1px solid #ddd;
```

```
border-radius: 4px;
    padding: 5px;
    transition: 0.3s;
}

a:hover {
    box-shadow: 0 0 2px 1px rgba
        (0, 140, 186, 0.5);
}

<a href="paris.jpg">
        <img src="paris.jpg" alt="Paris">
        </a>
```

尝试一下»

响应式图片

响应式图片会自动适配各种尺寸的屏幕。

实例中,你可以通过重置浏览器大小查看效果:



如果你需要自由缩放图片,且图片放大的尺寸不大于其原始的最大值,则可使用以下代码:

```
实例
```

```
img {
    max-width: 100%;
    height: auto;
}
```

尝试一下 »

提示: Web 响应式设计更多内容可以参考 CSS 响应式设计教程。

图片文本

如何定位图片文本:

实例



卡片式图片

```
文例

div.polaroid {
    width: 80%;
    background-color: white;
    box-shadow: 0 4px 8px 0 rgba(0, 0, 0.2), 0 6px 20px 0 rgba(0, 0, 0.19);
}

img {width: 100%}

div.container {
    text-align: center;
    padding: 10px 20px;
}
```

图片滤镜

CSS filter 属性用为元素添加可视效果 (例如:模糊与饱和度)。

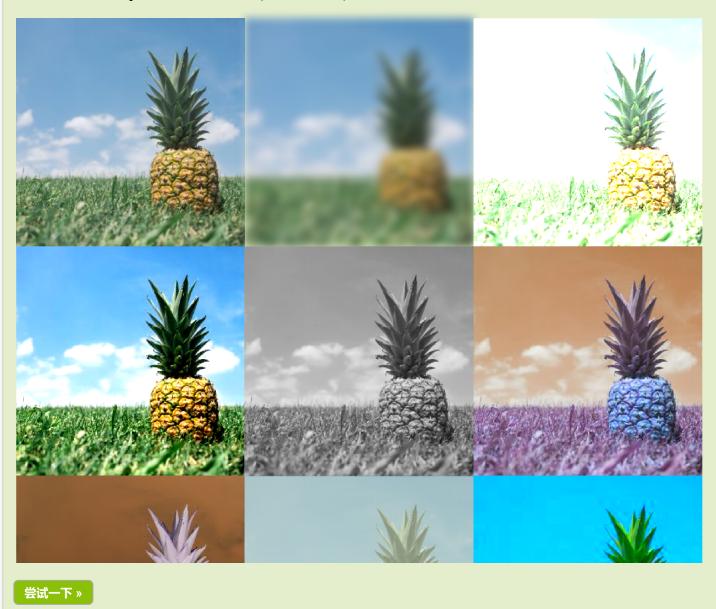
注意: Internet Explorer 或 Safari 5.1 (及更早版本) 不支持该属性。

实例

修改所有图片的颜色为黑白 (100% 灰度):

```
img {
    -webkit-filter: grayscale(100%); /* Chrome, Safari, Opera */
    filter: grayscale(100%);
}
```

注意: Internet Explorer 或 Safari 5.1 (及更早版本) 不支持该属性。



提示: 访问 CSS 滤镜参考手册 查看更多内容。

响应式图片相册

实例

```
.responsive {
    padding: 0 6px;
    float: left;
    width: 24.99999%;
}
@media only screen and (max-width: 700px){
    .responsive {
        width: 49.99999%;
        margin: 6px 0;
```

```
}
}

@media only screen and (max-width: 500px){
    .responsive {
        width: 100%;
    }
}
```

尝试一下»

图片 Modal(模态)

本实例演示了如何结合 CSS 和 JavaScript 来一起渲染图片。

首先,我们使用 CSS 来创建 modal 窗口 (对话框), 默认是隐藏的。

然后,我们使用 JavaScript 来显示模态窗口,当我们点击图片时,图片会在弹出的窗口中显示:

实例

```
// 获取模态窗口
var modal = document.getElementById('myModal');
// 获取图片模态框, alt 属性作为图片弹出中文本描述
var img = document.getElementById('myImg');
var modalImg = document.getElementById("img01");
var captionText = document.getElementById("caption");
img.onclick = function(){
    modal.style.display = "block";
    modalImg.src = this.src;
    modalImg.alt = this.alt;
    captionText.innerHTML = this.alt;
}
// Get the <span> element that closes the modal
var span = document.getElementsByClassName("close")[0];
// When the user clicks on <span> (x), close the modal
span.onclick = function() {
    modal.style.display = "none";
}
```

尝试一下»

◆ CSS3 圆角

CSS 按钮 →

② 点我分享笔记