

Evan

Only let oneself become strong enough, good enough, can afford the life that you want to.

☰ 目录视图

☰ 摘要视图

RSS 订阅

⚙ 管理博客

📄 文章

评论送书 | 云原生、 Docker、 Web算法 为什么我们创业失败了和选择创业公司的思考 福利 | 免费参加 2017 OpenStack Days China

css和javascript中图片路径的不同

标签： javascript css 图片 路径

2016-05-31 19:42 147人阅读 评论(0) 收藏 编辑 删除

☰ 分类： web前端 (6) ▼

之前在写前端代码时,在图片路径的设置那里经常会遇到一个问题.比方说,我

(1)在根目录下面新建了个"images"文件夹,里面放了张图片top.gif

(2)在根目录下另外新建了两个文件夹"CSS"和"JS"专门用来存放用到的.css文件和.js文件(假设我们用到的为"test.css"和"test.js")

假设在根目录下有个"test.html"文件,里面分别引用了"test.css"以及"test.js"

```
<link type="text/css" href="CSS/test.css" rel="stylesheet"/>
```

```
<script type="text/javascript" src="JS/test.js"> </script>
```

在test.html中有这样一个标签

```
<div id="top">
```

```
<p>Just for test!</p>
```

```
</div>
```

如果这时我要设置id为top的标签的背景图片,在"test.css"里这样写:

```
#top{ background:url(../images/top.gif); }
```

在test.js里面这样写:

```
document.getElementById("top").style.background="images/top.gif";
```

可以发现两者有明显的不同,被这问题困扰了很久,却一直搞不清楚是什么原因,在网上google了下,终于找到了答案.

html页面中,引用js脚本和css文件的机制是不一样的.

(1)对于js脚本,html是把脚本加载到页面中一起解析(就跟你的js脚本直接写在这个页面是一样的)

(2)而对css文件,则仅仅是提供一个连接,并不会将其加载到html页面中,如在本例中,html根据链接去css文件中寻找所需要的图片文件

这两者的区别很重要,当我们要引用一个图片时,在js文件中要以引用它的html的路径为准,而在css文件中,要以改css路径为准.

如有错误,欢迎指正.....

参考资料:http://blog.csdn.net/gideal_wang/archive/2009/03/06/3962254.aspx