**2017级教育技术学专业**

**《网页设计基础》作品设计说明**

**班级：171108 学号：1711114039 姓名：邹美玲**

**一、网站的名称和主题**

网站的名称：郑爽小站

网站的主题：郑爽小站主题旨在给喜欢郑爽的人或者想要了解她的人提供一个了解留言

平台。

**二、开发目的**

1、经我调查，目前有关明星个人的网站少之又少，每个明星一般只有自己的微博，在网上搜索明星时一般只会出来百度百科、百度贴吧、明星小站以及其他既涵盖明星部分个人信息又包括以下广告内容整体给人杂乱感觉的网站。郑爽是我喜欢的一个明星，她自身就是热点，自带热搜体质，在网上费力搜索时，我找到了一个单独介绍它的网站，有些类似个人空间，但这个网站已经闲置了，好几年没有更新了，因此我想做一个单独介绍她的个人介绍网站，方便喜欢她的粉丝以及想要了解她的人查询搜索互动留言。

2、郑爽小站面对人群无年龄限制，据我调查郑爽粉丝众多，从小学生到45岁以后的人群都有喜欢郑爽的粉丝，郑爽小站不仅面对喜欢她的粉丝，当然还有想要深入了解她的人或者想要获得更多资料的记者。因此郑爽小站在我看来面向人群广泛，没有限定。

1. **网站的结构**

1、简介：简单介绍郑爽个人情况

2、早年经历：介绍郑爽开启演艺生涯之前的一些经历

3、主要作品：介绍郑爽的主要作品，包括参演电视剧、参演电影、参演短片、参演MV、音乐作品、综艺节目、杂志写真、出版书籍这些方面的作品。

4、个人生活：介绍郑爽个人除演艺方面的个人生活情况，包括家、恋情、副业这三方面。

5、精彩视频：呈现最新关于郑爽的精彩视频

6、演艺经历：介绍郑爽个人的演艺发展经历，包括北影时期、天娱时期、个人发展这三个阶段的发展情况

7、社会活动；介绍郑爽所参加的社会活动经历情况

8、获奖记录：呈现了郑爽演艺生涯的获奖情况，包括影视奖项、综合奖项这两方面

9、外界评价：呈现外界对郑爽的评价内容

10、在线留言：呈现一个可以给郑爽留言的窗口

1. **首页的制作过程**

整个首页整体分为三大部分。

我将三部分整体布局设置完后，开始做统一规范性的前置工作

①．给页面所有元素设置box-sizing属性为boder-box使边框的值归入盒子内部，不占据文档流的宽度或者高度。

②．给body即整个页面设置字号为14px,颜色为#333，内外边距为0，背景颜色为#F1EBE9

③．给body添加一个容器将其设置最大宽度1280px，并将其内容居中显示，当内容溢出出现滚动条，设置成块级元素

④设置不同宽度的块级区域，例如类名col-1宽度为10%，col-2为20%，以此类推，然后将这些统一设置为块级元素、向左浮动、设置position为relative。接着设置类名clearf，给其前后添加伪元素使其content为“ ”、以块级元素显示、清除所有浮动。

⑤将a标签设置为无下划线，颜色为黑色，ul设置为无列表样式

**1．头部背景音乐**

我将此部分设置了隐藏控件、循环播放、自动播放

2**．内容区**

**（一）左侧（20%）**

（1）**:**先设置头像,导入图片、设置其宽高均为300px、上外边距为-55px、居中对齐；然后设置头像下的名字“郑爽”大小为50px、粗体、颜色为#1B1E36、居中对齐、上外边距为-20px，将标签设置为字号16px、粗体、居中对齐、上外边距-15px；接着在添加类名为item的div，内含基本资料部分，给该部分添加个title然后设置p标签输入内容，内容之间用<br/>换行，设置p标签内容为左内边距为13px、下外边距为-10px。

（2）：给左侧整体设置上外边距-55px、上下内边距为5px、左右内边距为10px;给左侧内容部分所有元素设置左内边距为20px、两倍行距；给左侧每一个item设置上下内边距为5px、左右内边距为10px;

（3）：接下来的网友印象部分直接复制第一个item，删除p部分替代为image,设置图片上下外边距为-30px,左右外边距为0px;

**（二）右侧主要内容区（80%）**

**（1）：首页导航**

①．添加一个无序列表，li中包含a标签，设置li的position为relative、向左浮动、行高为35px、宽度为89px、右边框为2px solid wheat

②．给a:link和a:visitied设置字号为18px背景,颜色为#2E325A，颜色为wheat、居中对齐；给a:hover设置改变背景颜色为#040408。

**（2）：内容部分**

①．给content整体设上内边距、左内边距均为30px。给每一块设置下外边距为13px、每一块所有内容设置1.5倍行距。

②．设置第一大块分为热门图册（70%）和最新资讯（30%）两个部分，

热门图册部分(包括5块各占20%)：设置图片宽度为120px、高度为150px、这五块高度为158px、右外边距为-5px；接着给图片信息设置字体大小颜色以及增加透明度为50%的遮罩。最新资讯部分假如6个a标签设置其行高、字号、设置文字溢出省略，然后设置a:hover改变背景色

③．设置第二大块分为最新热播剧（70%）和内地女星榜（30%），直接复制第一大块修改图片内容，设置部分单一样式即可。

④设置第三大块分为明星关系（70%）和明星人气榜（30%），直接复制第一大块修改图片内容，在明星人气榜部分添加两个按钮（设置其初始样式），然后添加两个无序列表，每个li标签中放置图片（设置图片大小，以圆形显示），右侧放置信息（向左浮动）， 设置部分边距以及设置第二个列表隐藏，应用jQuery技术的show、hide方法设置点击相应按钮时切换图片。在图片下方添加郑爽排名设置文字颜色，字间距。

⑤设置第五大块分为简介（70%）和词条统计（30%），直接复制第一大块删除图片添加内容，给内容添加样式即可

**3．尾部footer**

设置尾部上外边距为230px、内容字号为13px、居中对齐

**五、典型子页面制作过程**

**“主要作品”子页面**

整个子页整体分为两大部分。

我将两部分整体布局设置完后，新建一个css文件开始做统一规范性的前置工作，这些前置工作同首页的前置工作，如上

**1：内容区**

**（一）左侧（20%）**

（1）**:**先设置头像,导入图片、设置其宽高均为200px、以圆形（边框3px solid wheat）、块级显示、上下外边距为25px、居中对齐；然后在头像下设置h2标签“点击头像返回首页”；设置左侧所有内容居中对齐

（2）：导航部分：添加一个无序列表，li中包含a标签，设置以块级元素显示、居中对齐、行高为35px、宽度为110px、下边框为2px solid wheat 、背景颜色等，接着设置a:link、a:visitied、a:hover均同首页

**（二）右侧主要内容区（80%）**

**（1）内容部分（80%）**

①．给maincontent整体设置字号16px、行高34px、字间距为0.5px、颜色为#444、上下内边距为0、左右内边距为50px、上下外边距为45px、居中对齐

②．设置大标题bigtitle“主要作品”下外边距为-5px; 给每一大块设置向左浮动，上外边距为10px

③．在第一块中小标题高度为35px、左边框为4px solid wheat、左内边距为10px，设置左边框和左内边距是为了让边框单独作为一个分类标记，使整体结构清晰、美观；然后添加图片列表，给每一个图片区域（宽300px、高110px）添加图片（宽度64px、高度87px、向左浮动）和相关信息（设置图片标题颜色及信息0.7倍行距、左外边距10px、上外边距为-5px等），后续图片区之间复制第一个图片区然后分别修改内容即可。

④第二大块直接复制第一大块，改变内容，删去不需要的即可

⑤第三大块复制第二大块，删去图片列表，插入表格（宽度为782px、边框为1px、单元格之间的距离和单元格内边距均为0px、上外边距35px、左外边距为10px、居中对齐、边框合并），然后插入内容

⑥第四、六、七、八、九（即）大块直接复制第三大块，增删行列修改内容即可

⑦第五大块，添加个类名为item的div，添加标题“演艺生涯中的点击瞬间”（居中对齐），然后添加图片，设置图片左内边距为3px、整个图片区上下外边距为0px、左右外边距为20px

**（2）空白部分（20%）.**

**2．尾部footer**

设置尾部上外边距为230px、内容字号为13px、居中对齐

**六、设计总结**

**1：**在整个网站设计当中，我觉得我做的最好的地方是在排版、统一不同块区域部分样式设定上，在网页具体设计前先做了整体内容居中放置、设置不同宽度，统一向左浮动的块区域以及给浮动元素前后添加伪元素清除浮动等前期准备，然后在整体布局结束后对每一块布局相同的区域设置相同的类名和子类名。有了这些统一设定，在后面具体添加内容时整体呈现结构相似给人一种布局清晰明了的感觉

2：为了使我的网站更加实用、内容丰富，在素材收集上花费了大量时间收集照片、个人信息、新闻资讯、精彩视频等资料、给首页添加了背景音乐、给首页图片信息增加了类似遮罩的元素使照片看起来更加美观，除此之外，还运用了一定的jquery技术实现图片列表的切换，具有一定的互动效果，给浏览者带来更好的交互体验。

整体上本次网站主要是应用本学期学过的HTML、CSS和一小部分自学的Jquery知识通过先布局，后细分的战略设计的，整个网站大概花了两三天左右时间，通过这次的网站设计，让我学到了很多，比如网页设计应该先布局后细分，切勿恋战、网页布局排版可以在开始设计前期进行一些整体设置（列入设置body的字号，padding和magin、给body加一个容器container并设置最大宽度，居中对齐、设置不同宽度的区域块让其向左浮动，后面排版只需增加相应的类名即可等等前期工作）、a:hover应放在a:link和a:visit之后等等之前没有注意的知识。当然也有些问题还没解决、例如本想用Javascript来制作图片切换的测试许久发现没有效果于是后面用jQuery替代了。这个网站还是偏静态网页，我虽自学了Javascript、jquery以及ui的一些基本知识，但掌握的不够扎实，许久没练有些生疏，再加上时间原因只能暂时做出目前这个偏静态的网站。我希望在我复习巩固这些知识后可以将此网站升级，增加更多的交互功能，给用户带来更好的体验。