# 2019.4.20

## 防止发生不明不白的错误：

**将所有元素标签内外边距调为0**

\*{

Margin:0px;

Padding:0px;

}

### <!--代替div的结构元素-->

<section></section> <!-- 内容块，章节，页眉，页脚，页面中其它部分 -->

<article></article> <!-- 上下文不相关的独立内容 -->

<aside></aside> <!-- 与article相关的辅助信息 -->

<header></header> <!-- 整个页面标题，我感觉放banner合适 -->

<footer></footer> <!-- 页面底部 -->

<nav></nav> <!-- 导航栏 -->

<main></main> <!-- 网页主要内容区域 -->

<figure> <!-- 独立的流内容,一般表示主体流内容的一个独立单元 -->

<figcaption>GRC</figcaption>

<p>Tje asd asdsadas asdasd asdasdas</p>

</figure>

### <!--具有布尔类型的属性标签,设定真假方式-->

#### <!--true-->

<input type="checkbox" checked > <!-- 只写属性为真 -->

<input type="checkbox" checked="checked"> <!-- 属性="属性"为真 -->

<input type="checkbox" checked=""> <!-- 属性=""空为真 -->

#### <!--false-->

<input type="checkbox"> <!-- 不写为假 -->

## HTML5新增标签

### <!-- HTML5中新增元素 -->

#### <!-- 1.建立播放视频/音频流文件 -->

<!—video,audio>

<video src="E:/迅雷下载/西虹市首富.mp4" controls style=" width:1440px; height:500px; background:#000; " >test</video> <!—video中controls显示控制栏,src索引视频文件-->

<br />

<audio src="music/GILL.mp3" controls >audio元素</audio><!—音频索引-->

<br />

#### <!-- 2.插入多媒体文件,自动播放多媒体文件,视频无法全屏 -->

<!--embed-->

<embed src="E:/迅雷下载/西虹市首富.mp4" /> <!—可以使用controls属性加入控制栏 -->

#### <!-- 3.突显高亮文字,mark代替span -->

<!--mark-->

<mark>我卡啊</mark>

<br />

#### <!-- 4.显示javascript耗费时间的函数进程 -->

<!--progress-->

<progress>

<script type="text/javascript"> var a,b; a=0; b=1; a+b; </script>

</progress>

<br />

#### <!-- 5.规定数值范围 -->

<!--meter-->

<meter><p style="width:200px; height:100px;" ></p></meter>

<br />

#### <!-- 6.时间 -->

<!—time-->

<time></time>

<br />

#### <!-- 7.ruby创建有发音符的字符串,rt发音 -->

<!—ruby,rt,rp-->

<ruby>你<rt>1</rt></ruby>

<rp></rp> <!-- 放在ruby里,定义不支持ruby的浏览器所显示的内容 -->

<br />

#### <!-- 8.软换行,宽度足够时不换行，宽度不够时进行换行,对中文用处不大 -->

<!--wbr-->

<p style="width:50px;" >

123213123<wbr>asdasdasdasd

</p>

<br />

#### <!-- 9.canvas本身没有行为,给javascript提供一片画布，进行绘制图形 -->

<!--canvas-->

<canvas id="myCanvas" width="200" height="100px" >1</canvas>

<br />

#### <!-- 10.建立单选复选框，目前大多浏览器不支持,暂且不谈 -->

<command></command>

<br />

#### <!-- 11.折叠显示信息 -->

<!—details,summary-->

<details>

<summary>HTML5</summary> <!-- 标题 -->

ASDASDASDASDASDSADASDASDASDASDAS ASDASDASDSA ASDASD . <!-- 折叠信息 -->

</details>

<br />

#### <!-- 12.内容框,下拉选项创建 -->

<!—input,datalist,option-->

<form>

<input list="abc" name="abc">

<datalist id="abc" > <!-- 创建下拉选项 -->

<option value="1"> <!-- 选项内容 -->

<option value="2">

</datalist>

<input type="submit">

</form>

<br />

#### <!-- 13.HTML5中已经删除 -->

<datagrid>

　　<ol>

　　　　<li> (datagrid row 0) </li>

　　　　<li> (datagrid row 1)

　　　　　　<ol style="list-style-type:lower-alpha;">

　　　　　　　　<li> (datagrid row 1,0) </li>

　　　　　　　　<li> (datagrid row 1,1) </li>

　　　　　　</ol>

　　　　</li>

　　　　<li> (datagrid row 2) </li>

　　</ol>

</datagrid>

<br />

#### <!-- 14.keygen生成密码,HTML5中已经删除 -->

<keygen>

<br />

#### <!-- 15.output输出计算结果 -->

<!--<form oninput=””>,output-->

<form oninput=" x.value = parseInt(a.value) \* parseInt(b.value) " > <!-- oninput与output联用,parseInt()转换为整数类型,id.value能索引出目标的value值 -->

<input id="a" type="range" value="10" >

<input id="b" type="number" value="10" style="width:50px;" > =

<output name="x" for="a b"></output> <!-- 输出x值,for属性描述计算关系,用空格隔开 -->

</form>

<br />

#### <!-- 16.source设置多个播放源,可以使用到流媒体播放标签,如: audio,video,embed -->

<!-- source -->

<audio controls>

<source src="music/GILL.ogg" type="audio/ogg">

<source src="music/GILL.mp3" type="audio/mp3">

</audio>

<br />

#### <!-- 17.已经删除 -->

<menu>

<li><input type="checkbox">Red</li>

<li><input type="checkbox">Blue</li>

</menu>

<br />

#### <!-- 18.dialog弹窗交互,目前只要Chrome和Safari支持 -->

<!--dialog-->

<dialog open style=" width:90%; height:70%; " > <!-- open属性表示显示弹窗,默认不显示 -->

<div style="width:100px; height:100px; background:#000;" ></div>

</dialog>

<div style="width:100px; height:100px; background:red;" ></div> <!-- dialog弹窗不影响排序 -->

# 2019.4.21

<form>

## <!-- 新增input元素 -->

**<input type="email">**

**<input type="url">**

**<input type="number">**

**<input type="range">**

**<input type="Date Pickers">**

**<br/>**

### <!-- 新增属性 -->

**<input type="text" autofocus> <!-- autofocus打开页面自动获取焦点 --> <br/>**

**<input type="text" placeholder="请输入数字"> <!-- placeholder在文本框显示提示字符串 --> <br/>**

#### <!-- fieldset指向表单，fieldset内容也属于指向的表单，大部分浏览器不支持该属性 -->

**<form id="name1">**

**<input type="text">**

**</form>**

**<br/>**

**<fieldset form="name1">**

**<input type="text">**

**</fieldset>**

#### <!-- required强制填写属性( 必填 ) -->

**<br/>**

**<form action="">**

**<input type="text" required> <!—如果不填写,则无法进行提交表单 -->**

**<textarea rows="4" cols="50" name="comment" required> </textarea><!—文本框-->**

**<input type="submit">**

**</form>**

## <p> ----------- </p>

## <!-- input详细属性解析 -->

### <!--type属性-->

#### <!-- 按钮类型 -->

**<input type="button"> <br/> <!-- 定义可单击按钮 -->**

**<input type="chekbox"> <br/> <!-- 复选框 -->**

**<input type="file"> <br/> <!-- 上传文件 -->**

**<!--**

**accept: 规定上传文件类型**

**accept="audio/\*" 音频**

**accept="image/\*" 图像**

**accept="video/\*" 视频**

**accept="MIMI\_type"**

**multiple: 设定允许多个元素上传**

**-->**

**<input type="image" alt="123"> <br/> <!-- 定义图像为提交按钮 -->**

**<!--**

**alt="无法加载图片时显示"**

**src="索引图像位置"**

**width="设定宽度"**

**-->**

**<input type="radio"> <br/> <!-- 单选框 -->**

**<input type="range"> <br/> <!-- 滑动条控制数字 -->**

**<input type="reset"> <br/> <!-- 重置按钮 -->**

**<input type="submit"> <br/> <!-- 提交按钮 -->**

#### <!-- 时间类型 -->

**<input type="datetime"> <br/> <!-- 年月日时间,基于时区 -->**

**<input type="date"> <br/> <!-- 年月日 -->**

**<input type="datetime-local"> <br/> <!-- 年月日时间,基于本地 -->**

**<input type="mouth"> <br/>**

**<input type="time"> <br/> <!-- 定义输入时间 -->**

**<input type="week"> <br/> <!-- 定义周期和年 -->**

#### <!-- 输入类型 -->

**<input type="email"> <br/>**

**<input type="number"> <br/> <!-- 定义输入数字字段 -->**

**<input type="password"> <br/> <!-- 密码 -->**

**<input type="search"> <br/> <!-- 搜索字符串 -->**

**<input type="tel"> <br/> <!-- 定义电话号码输入的字段 -->**

**<input type="text"> <br/> <!-- 定义单行文本字段 -->**

**<input type="url"> <br/> <!-- 输入链接 -->**

#### <!-- 其它类型 -->

**<input type="hidden"> <br/> <!-- 定义隐藏类型，浏览器不渲染，且不占用布局空间 -->**

**<input type="color"> <br/> <!-- 拾色器 -->**

### <!-- input适用多属性 -->

<!--

#### 1. autocomplete自动补全开启/关闭

**适用: 输入的type类型**

**autocomplete="off"/"on"**

#### 2. autofocus打开页面直接获取焦点

适用: 所有input类型

#### 3. checked预选

适用: type="checkbox"/"radio"

#### 4. disabled禁用input属性

适用: 所有input类型

#### 5. form指定表单id，设定input元素归属

适用: 所有input类型

大多浏览器不支持

#### 6. formaction设定表单提交链接

**formmethod设定提交方法( 会覆盖form的method属性值 )**

**formenctype设定传输数据编码形式**

**适用: type="submit"/"image"**

**formaction="URL": 注意formaction会覆盖掉<form action="URL">action属性值**

**formmethod="get"/"post" 二种提交表单时的传输方式推荐使用post**

#### 7. formnovalidate不验证提交

**适用: type="submit"/"image"**

**<form>**

**<input type="email">**

**<input type="submit"> 验证提交**

**<input type="submit" formNoValidate> 不验证提交**

**</form>**

#### 8. list属性,与datalist配合形成下拉选项

**适用: 输入类型属性**

**<input list="name1">**

**<datalist id="name1">**

**<option value="1">**

**<option value="2">**

**</datalist>**

#### 9. min/max限定数值大小

适用: 时间类型,数子类型

<input type="range" min="1" max="5">

#### 10. maxlength规定字符串长度

适用: 输入类型

<input type="text" maxlength="10"> 设定输入字符串数量不超过10个

#### 11. name设定input元素名称

**有name可以在javascript中引用input值,并且可以提交表单**

**如果没有name则input内容不会被提交**

**<form action="xx.php" method="post">**

**<input type="text" name="name1">**

**<input type="submit">**

**</form>**

-->

<br/>

#### <!-- 12. pattern:内容进行正则验证 -->

**<!-- 适用: 输入类型 -->**

**<!-- title全局属性,当鼠标移动到元素标签时，进行信息提示 -->**

**<form action="xx.php" method="post">**

**<input type="text" required name="test1" pattern="[A-Za-z]{5}" title="5个字母" >**

**<input type="submit">**

**</form>**

**<br/>**

#### <!-- 13. placeholder: 在文本框内显示提示字符串 -->

**<!-- 适用: 输入类型-->**

**<form action="xx.php" method="post" >**

**<input type="text" required placeholder="TEST\_233" >**

**<input type="submit">**

**</form>**

<!--

#### 14. readonly: 设定字段为只读状态

适用: 字段类型的input

#### 15. size: 设置input宽度

适用: 大部分input类型

#### 16. step: 设置数字间隔

适用: 输入类型

<input type="text" step="3"> step为3则能输入的为-3,0,3,6依次类推

-->

<br/>

#### <!-- 17. 关于value属性 -->

**<form action="xx.php" method="post">**

**<!-- value使用在按钮类型，按钮显示的文本如: button,submit,reset -->**

**<input type="button" value="111" >**

**<!-- value使用在输入类型上,为默认值如: text,password,hidden -->**

**<input type="text" value="233">**

**<!-- value在checkbox,radio,image的值会通过action发送到URL中 -->**

**<!-- 注意,checkbox,radio是必须写入value属性的 -->**

**<input type="checkbox" value="男">**

**<input type="radio" value="女">**

**</form>**

<br/>

#### <!-- 关于form属性 -->

<form action="xx.php" method="post"></form> <!-- action="表单提交目标"，method="提交方式" -->

### <!-- 关于a标签与属性 -->

**<!--**

**href="链接的URL"**

**download="指定下载文件路径"**

**rel="写明链接到的URL与本页的关系,方便搜索引擎录取"**

**target="打开方式"**

**media="规定链接的URL媒体类型"**

**type="规定URL,MIME类型"**

**-->**

#### <!-- 下载图片链接 -->

<a href="images/1.jpg" download="images/1.jpg" > image\_download</a>

<br/>

#### <!-- 测试target -->

**<!--**

**\_blank: 新窗口打开**

**\_self: 同窗口打开**

**\_parent/\_top: 不太了解,发现于\_self没有区别**

**-->**

**<a href="http://www.oo7.fun" target="\_blank">塔式甜点\_blank</a>**

**<a href="http://www.oo7.fun" target="\_self">塔式甜点\_self</a>**

**<a href="http://www.oo7.fun" target="\_parent">塔式甜点\_parent</a>**

**<a href="http://www.oo7.fun" target="\_top">塔式甜点\_top</a>**

**111**

## **<!-- 全局属性-任何元素都可以使用的属性 -->**

#### **<!-- 1. contentEditable="true/false"变为可编译模式 -->**

**<!--**

**他可以使标签变为直接可以编辑的模式，但是并没有保存功能**

**并且他具有,继承性**

**-->**

**<p contentEditable="true" >**

**啊实打实的**

**</p>**

#### **<!-- 2. designMode="on/off" 使全页面开启/关闭可编辑模式 -->**

**<!--**

**注意: 只能在js中使用**

**document.designMode="on/off"**

**-->**

**<script type="text/javascript"> document.designMode="off" // 开启可编辑模式 </script>**

**<p> 1111 </p>**

#### **<!-- 3. hidden隐藏标签-->**

**<!--**

**hidden告诉浏览器不进行渲染此标签,在未设定显示时,不占用布局空间**

**通常可以配合js来显示或者不显示**

**-->**

**<p hidden > 隐藏起来 </p>**

**<p> 正常显示 </p>**

#### **<!-- 4. spellcheck专门为input的text,textarea类型设定的,拼写语法错误检查 -->**

**<textarea rows="10" cols="10" spellcheck="true" ></textarea>**

**经测试在chrome不行**

#### **<!-- 5. tabindex获取焦点 -->**

**<!--**

**tabindex="顺序数字",在使用tab键逐个切换焦点顺序**

**通常情况下:**

**在HTML5中tabindex可以在任何标签中使用,并使标签为焦点**

**tabindex="-1": tab键将无法锁定,但是可以通过javascript的focus()语句来控制焦点锁定**

**-->**

**<br/>**

**<input type="text" tabindex="1" >**

**<p tabindex="2" >tabindex\_test</p>**

# **2019.4.26**

### text-decoration控制字体下划线

Text-decoration:none; <!--去除下划线-->

#### Font-weight控制字体粗细

Font-weight:lighter; <!—特别细-->

### CSS3检测屏幕大小变换更换样式

// 注意空格,一定要按照标准写

//当检测到屏幕宽度小于800分辨率时,启动样式

@media screen and (max-device-width:800px){

nav ul li a{

font-size:20px;

font-weight:bold;

}

}

### 设置标签最小宽度

Min-width：620px； // 最小宽度为620px

## Flex弹性布局

**<!doctype html>**

**<html>**

**<head>**

**<title>test</title>**

**<meta charset="utf-8">**

**<!--**

### **Flex布局研究总结( 弹性布局 ):**

#### **1. 开启弹性布局 ( display;flex; | display:-webkit-flex; )**

**display:flex;**

**display:-webkit-flex;**

**display:inline-flex;**

#### **2. 控制x/y排序方向 ( flex-direction:; | -webkit-flex-direction:; )**

**flex-direction:row | row-reverse | column | column-reverse;**

#### **3. x对齐 ( justify-content:; | -webkit-justif-content:; )**

**justify-content:flex-start | flex-end | flex-center | space-between | space-around;**

#### **4. y对齐 ( align-items:; | -webkit-align-items:; )**

**align-items:flex-start | flex-end | center | space-between | space-around | stretch;**

#### **5. 换行模式 ( flex-wrap:; | -webkit-flex-wrap:; )**

**flex-wrap:nowrap | wrap | wrap-reverse;**

#### **6. 换行排序 ( align-content:; | -webkit-align-content:; )**

**align-content:flex-start | flex-end | center | space-between | space-around | stretch;**

#### **7. 自定义排序顺序( order )**

**order:number;**

**-webkit-order:number;**

#### **8. 完美剧中( flex弹性布局下的auto作用 )**

**margin:auto;**

**核心属性: flex模式下auto会沾满容器**

#### **9. y对齐单独自身调控 ( align-self:; | -webkit-align-self:; )**

**align-self: flex-start | flex-end | center | space-between | space-around ;**

#### **10. 常用属性 ( initial | inherit )**

**initial: 默认值**

**inherit: 继承父类属性**

#### **11. 等比放大 ( flex-grow:; | -webkit-flex-grow:; )**

**flex-grow: number | initial | inherit ;( 默认为0 )**

#### **12. 等比缩小 ( flex-shrink:; | -webkit-flex-shrink:; )**

**flex-shrink:number;( 默认为1 )**

#### **13. 固定宽度 ( flex-basis:; | -webkit-flex-basis:; )**

**flex-basis: numberPX | inherit ;**

#### **14. 便捷式-控制缩放( flex:; | -webkit-flex:; )**

**flex: flex-grow flex-shrink flex-basis | auto | initial | inherit;**

**-->**

**<style type="text/css" >**

**body{**

**margin:0px;**

**padding:0px;**

**}**

**/\*\***

### **0. 行内元素开启弹性布局:**

**.box{**

**display:inline-flex;**

**}**

**\*\*/**

#### **/\*\* 1. 块级元素开启弹性布局 \*\*/**

**.flexTest{**

**display:flex; /\*\* 开启弹性布局 \*\*/**

**display:-webkit-flex; /\*\* 开启弹性布局,兼任其它浏览器 \*\*/**

**/\*\*direction:rtl; 使内部元素反方向排序\*\*/**

#### **/\*\* 2. flex-direction属性,控制x/y排序方向 \*\*/**

**flex-direction:row;**

**/\*\***

**flex-direction:row | row-reverse | column | column-reverse ;**

**row: 默认重左到右**

**row-reverse: 反方向**

**column: 垂直方向排序**

**column-reverse: 反方向**

**\*\*/**

#### **/\*\* 3. justify-content沿主轴线(main-aix,水平轴)水平对齐 \*\*/**

**justify-content:space-around;**

**-webkit-justify-content:space-around; /\*\* 为兼容性 \*\*/**

**/\*\***

**justify-content: flex-start | flex-end | center | space-between | space-around ;**

**flex-start: 默认重左排序**

**flex-end: 重右侧排序**

**center: 剧中排序**

**space-between:平均分布排序,左右二边不留空隙;**

**space-around:平均分布排序,左右二边留出空袭;**

**\*\*/**

#### **/\*\* 4. align-items属性,控制垂直排序方向\*\*/**

**/\*\***

**align-items: flex-start | flex-end | center | baseline | stretch ;**

**flex-start: 顶部对齐**

**flex-end: 底部对齐**

**center: 上下剧中对齐**

**baseline: 基于第一行文字对齐**

**stretch: 如果高度为auto,则沾满容器高度,相当于height:100%;**

**\*\*/**

**align-items:baseline; /\*\* 基于第一行文字对齐 \*\*/**

**-webkit-align-items:baseline; /\*\* 为兼容性 \*\*/**

**width:1200px;**

**height:500px;**

**background:pink;**

**}**

**.pic{**

**width:100px;**

**height:100px;**

**margin:10px;**

**background:green;**

**}**

**.flexTest2{**

**width:1200px;**

**height:500px;**

**background:#000;**

**display:flex;**

**display:-webkit-flex-;**

#### /\*\* 5. flex-wrap控制换行模式\*\*/

**/\*\***

**flex-wrap: nowrap | wrap | wrap-reverse ;**

**nowrap: 不换行,大于容器会溢出**

**wrap: 自动换行**

**wrap-reverse: 反转换行,这个挺有意思的**

**\*\*/**

**flex-wrap:wrap; /\*\* 自动换行 \*\*/**

**-webkit-flex-wrap:wrap; /\*\* 为兼容性 \*\*/**

#### **/\*\*6. align-content控制flex-wrap行为,控制"多行垂直"的排布 \*\*/**

**/\*\***

**aligin-content:stretch | flex-start | flex-end | space-between | space-around;**

**stretch: 高度设置为auto时,将沾满容器的高度;**

**flex-start: 上方起始位置堆叠**

**flex-end: 下方底部位置开始堆叠**

**center: 高度中间位置开始堆叠**

**space-around: 上下二边有空隙( 空隙大小,为子元素之间高度空隙的一半 )，平均发布**

**space-between: 没有空隙的平均分布**

**\*\*/**

**align-content:flex-start; /\*\* 上方起始开始堆叠 \*\*/**

**-webkit-align-content:flex-start; /\*\* 为兼容性 \*\*/**

**}**

**.pic2{**

**width:300px;**

**height:100px;**

**background:red;**

**margin:10px;**

**}**

#### **/\*\*7. order设置元素排序顺序,小值在前,大值在后 \*\*/**

**/\*\***

**默认排序初始值,为0**

**order也可以设置负数**

**\*\*/**

**.firstTest{**

**order:-1; /\*\* 设置排序顺序 \*\*/**

**-webkit-order:-1; /\*\* 为兼容性 \*\*/**

**}**

#### **/\*\* 8. 一行代码搞定完美剧中,及底层原理解析 \*\*/**

**/\*\***

**在flex模式下"margin:auto;"直接使元素剧中**

**因为flex状态下,auto会自动沾满容器**

**\*\*/**

**.preCenter{**

**width:1200px;**

**height:500px;**

**background:pink;**

**display:flex;**

**-webkit-display:flex;**

**}**

**.pre{**

**width:500px;**

**height:100px;**

**background:#fff;**

**margin:auto; /\*\* 核心代码,完美剧中 \*\*/**

**}**

#### **/\*\*设置自身排序,控制语句将放在子元素中\*\*/**

**.flexTest3{**

**width:1200px;**

**height:500px;**

**background:yellow;**

**display:flex;**

**-webkit-display:flex;**

**align-items:center;**

**-webkit-align-items:center;**

**}**

**.pic3{**

**width:300px;**

**height:300px;**

**background:red;**

**margin:10px;**

**}**

#### **/\*\* 9. align-self设置自身垂直排序 \*\*/**

**/\*\***

**align-self:flex-start | flex-end | center | baseline | stretch;**

**flex-start: y轴顶部**

**flex-end: y轴底部**

**center: y轴中间**

**baseline: y轴方向文字对齐,默认值其实为flex-start**

**stretch: y轴方向沾满容器**

**\*\*/**

**.selfTest{**

**align-self:flex-start;**

**-webkit-align-self:flex-start;**

**}**

**</style>**

**</head>**

**<body>**

**<div class="flexTest" >**

**<div class="pic" ><p style="margin-top:30px;" >1</p></div>**

**<div class="pic" >2</div>**

**<div class="pic" >3</div>**

**<div class="pic" >4</div>**

**</div>**

**<div class="flexTest2" >**

**<div class="pic2">1</div>**

**<div class="pic2">2</div>**

### **<!-- 多个class简洁写法 -->**

**<!--**

**.firstTest{**

**即可调用**

**}**

**-->**

**<div class="pic2 firstTest">3</div>**

**<div class="pic2">4</div>**

**<input class="pic2" style="border:0px ;" type="text"> <!-- 测试行内元素排序 -->**

**</div>**

**<div class="preCenter" >**

**<div class="pre" >111</div>**

**</div>**

**<div class="flexTest3" >**

**<div class="pic3 selfTest"></div>**

**<div class="pic3"></div>**

**</div>**

**</body>**

**</html>**

**<!doctype html>**

**<html>**

**<head>**

**<title>test</title>**

**<meta charset="utf-8">**

**<style type="text/css">**

**.flexTest{**

**width:1200px;**

**height:500px;**

**display:flex;**

**display:-webkit-flex;**

**background:pink;**

**}**

**.items{**

**flex-basis:500px;**

**height:200px;**

**background:#000;**

**margin:10px;**

**}**

#### **/\*\*10. 常用的属性值解析 \*\*/**

**/\*\***

**initial( 默认值的意思 )**

**inherit( 继承指定父类的属性,**

**如父元素文字大小为font-size:15px;**

**子元素可以直接font-size:inherit;**

**)**

**\*\*/**

#### **/\*\*11. flex-grow: 等比放大,值至占满容器**

**number: 等比放大**

**initial: 默认值( 默认值为0 )**

**inherit: 继承父类属性设置**

**.it1{**

**flex-grow:1;**

**}**

**.it2{**

**flex-grow:2;**

**}**

**.it3{**

**flex-grow:1;**

**}**

**.it4{**

**flex-grow:1;**

**}**

**\*\*/**

#### **/\*\*12. flex-basis设置固定值宽度大小\*\*/**

**/\*\***

**flex-basis:固定宽度值,但是依然受flex-grow/flex-shrink影响;**

### **分类指定选择: div:nth-of-type(2){}**

**选择第二个DIV标签**

**.flexTest div:nth-of-type(2){**

**flex-basis:300px;**

**}**

**\*\*/**

#### **/\*\*13. flex-shrink空间不足时进行项目缩小 \*\*/**

**/\*\***

**flex-shrink默认值为1**

**当容器变小时,子元素也会跟着缩小**

**子元素,flex-shrink设置的值越大则缩小值越大( 指宽度 )**

**\*\*/**

**.it1{**

**flex-shrink:1;**

**}**

**.it2{**

**flex-shrink:1;**

**}**

**.it3{**

**flex-shrink:3;**

**}**

**.it4{**

**flex-shrink:3;**

**}**

#### **/\*\*14. flex便捷式控制缩放问题 \*\*/**

**/\*\***

**flex: flex-grow flex-shrink flex-basis | auto | initial | inherit**

**flex:auto; == flex:1 1 auto;**

**flex:none: == flex:0 0 auto;**

**flex:initial; == flex:0 1 auto; ( initial默认值的意思 )**

**flex:inherit;( 非常好用 )**

**\*\*/**

**</style>**

**</head>**

**<body>**

**<div class="flexTest">**

**<div class="items it1">1</div>**

**<div class="items it2">2</div>**

**<div class="items it3">3</div>**

**<div class="items it4">4</div>**

**</div>**

**</body>**

**</html**

# **2019.4.27**

### CSS3检测屏幕大小来执行样式,移动端的检测

**@media screen and (max-device-width:800px){**

**/\*\* 注意空格,一定要写完整,检测到屏幕小于800px时执行此样式 \*\*/**

**nav ul li a{**

**font-size:20px;**

**font-weight:bold;**

**}**

**}**

# **2019.4.29**

### 取消浏览器选中效果

**Outline: none ;**

### **:hover动态联动**

**/\*\* 动态联动 \*\*/ 当鼠标移动到标签时，多个标签同时发生动态效果**

#### **CSS**

**.chooseProduct:hover h3 a{**

**border-bottom:1px dashed #bbb;**

**}**

**.chooseProduct:hover .chooseProductImg{**

**background:url(product\_1g.png) center center no-repeat ;**

**padding-top:1px;**

**}**

#### **HTML**

**<article class="chooseProduct" >**

**<a href="#" class="chooseProductImg" ></a>**

**<h3><a href="#" >高端网站建设</a></h3>**

**<p >品牌官网·电商平台<br/>响应式网站·站群</p>**

**</article>**

### **阴影的使用**

**Text-shadow: h-shadow v-shadow blur color ;**

**box-shadow: h-shadow v-shadow blur color ;**

**h-shadow: 水平位置 ;**

**v-shadow: 垂直位置 ;**

**blur: 阴影距离 ;**

**color: 影音颜色 ;**

# **2019.4.30**

### 换鼠标类型

<span style="cursor:pointer"> <!-- 换成手状 -->

Pointer

</span><br />

### position属性位置

Position:fixed;

Fixed: 固定位置，定位使元素的位置与文档流无关，因此不占据空间。

Relative: 相对定位，占位不变，位置变

Absolute: 绝对定位，定位使元素的位置与文档流无关，因此不占据空间。

### z-index:设置显示图层

z-index:-1; 显示到最低层

z-index:10; 控制显示层,数越大显示越顶w

### 经典的banner写法

**注意banner以背景的方式写到a标签里，这样既可以看又可以链接**

#index\_banner{

margin-top:100px;

background:url(index\_banner1.jpg) center center no-repeat;

background:cover;

width:100%;

height:582px;}

### background一些属性

Background-size: 100% 100%; // 可以控制背景图的大小

Background:cover; // 背景图覆盖标签大小范围

# 2019.5.1

### Border 虚线写法

Border: 1px dashed #000 ;

# 2019.5.2

**<style type="text/css">**

### **/\*\* transition动画 \*\*/**

**/\*\***

**transition有4个属性**

**transition: 选择属性 动画时间 动画方式 延迟时间 ;**

**transition: property duration timing-function delay ;**

#### **当然可以单独控制:**

**transition-property:xxx;**

**transition-duration:xxx;**

**transition-timing-function:xxx;**

**transition-delay:xxx;**

#### **关于变换方式timing-function属性:**

**linear: 以均速进行变化**

**cubic-bezier(x1,y1,x2,y2)**

#### **注意兼容性(兼容苹果浏览器):**

**-webkit-transition:;**

**\*\*/**

#### **/\*\* transition-timing-function:cubic-bezier(x1,y1,x2,y2);三次贝塞尔曲线 \*\*/**

**/\*\***

**cubic-bezier(x1,y1,x2,y2)**

**此曲线有二个坐标点,来控制曲线,类似与钢笔控制的曲线**

**x: 0<= x <=1**

**y: 不易过大**

**\*\*/**

#### **/\*\* 实列1: 当鼠标放到标签时变换背景颜色 \*\*/**

**.bgcolor{**

**background:#ffff00;**

**transition:background 1s linear; /\*\* \*\*/**

**width:280px;**

**height:50px;**

**}**

**.bgcolor:hover{**

**background:#00ffff;**

**}**

#### **/\*\* 实列2: 多属性变换 \*\*/**

**/\*\***

**用逗号隔开,即可进行多属性变换**

#### **transform:rotate(0deg); // 旋转效果**

**\*\*/**

**.sizetest{**

**width:100px;**

**height:100px;**

**background:pink;**

**transform:rotate(0deg);**

**transition:background 0.5s linear,width 0.5s linear,height 1s linear,transform 1s linear;**

**}**

**.sizetest:hover{**

**background:yellow;**

**width:200px;**

**height:200px;**

**transform:rotate(720deg);**

**}**

**</style>**

**<body>**

**<div class="bgcolor" >test</div>**

**<div class="sizetest"></div>**

**</body>**

# 2019.5.3

## Sass研究学习

Sass便捷式css写法，与compass搭配更厉害

但是5.3的今天因为时间关系只能先掌握sass啦

### 安装sass

1. 安装ruby环境
2. Sass安装DOS界面下: gem install sass

Gem update sass // 升级sass

Gem uninstall sass // 卸载sass

### 手动编译

**sass --style compressed test.sass test.css**

--style compressed ( 压缩式css,生产环境使用 )

--style nested ( 默认,保留css嵌套格式 )

### 自动编译

#### 监控文件自动编译scss到css

Sass - - watch index.scss:index.css // 单文件监听( sass - - watch 目标文件 : 生成文件 )

Sass - - watch css:css // 监控文件目录 ( sass - - watch 目标目录 : 生成目录 )

#### 逆转css到scss（ 人性化显示css ）

Sass-convert index.css index.scss // css文件逆转到scss文件,当css看起来不人性化时，sass可以转换成更加人性化

### 转换css文件的4种格式设定



1. sass - - style nested - - watch index.scss index.css ( 默认转换格式 )
2. sass - - style expanded - - watch index.scss index.css ( 最人性化转换格式 )
3. sass - - style compact - - watch index.scss index.css
4. sass - - style compressed - - watch index.scss index.css ( 压缩式，生成环境专用 )

### 三种注释

1. // Abc ( 单行注释 ( 编译后不会出现 )
2. /\* abc \*/ ( 编译后只有expanded出现 )
3. /\*! Abc \*/ ( 编译任何格式都会出现注释 )

### // 1. sass变量定义

**$sss:#555; // 定义变量**

**$border:1px solid $sss; // 多个变量可以嵌套使用**

**body{**

**border:$border;**

**}**

### **// 2. sass 选择器嵌套**

**div{**

**border:$border;**

**p{**

**color:green;**

**a{**

**width:100px;**

**height:100px;**

**display:block;**

**background:red;**

**&:hover{ // 使标签拥有hover效果**

**background:$sss;**

**}**

**}**

**}**

**}**

### **// 3. sass 属性嵌套**

**p{**

**border: solid {**

**width:2px;**

**color:red;**

**}**

**}**

### **// 4. sass 继承**

**// 注意1: 确定继承目标( 注意一定要在继承前确让sass中有写入目标类名称 )**

**// 注意2: 继承会使目标属性被继承，但是子元素属性也会被继承**

**.test{**

**background:yellow;**

**}**

**.test2{**

**@extend .test; // 继承调用@extend .test属性,以及.test下的子元素属性**

**}**

### **// 5. 计算功能**

**// 注意: 各数字之间加减时必须要有空格**

**$a:100px; // ":" 代替了赋值号"="**

**.test3{**

**width:$a\*3;**

**height:$a/2;**

**$test = $a – 100px; /\*\* 注意加减要有空格分开 \*\*/**

**background:pink;**

**}**

#### **unquote("%")( 删除字符串中的引号 )**

**$a = 100;**

**padding:0px $a + unquote("%"); // $a + unquote("%") 设置单位100%**

### **// 6. mixin类似于python函数调用**

#### **//第一种函数方式**

**@mixin display-flex{ // @mixin + 函数名称: 创建函数**

**display:flex;**

**display:-webkit-flex;**

**}**

**.test3{**

**@include display-flex; // @include 调用函数**

**}**

#### **//第二种函数方式**

**@mixin xy\_line( $x,$y,$wrap:nowrap ){ // 可以传输参数,也可以使用参数默认值**

**justify-content:$x;**

**-webkit-justify-content:$x;**

**align-items:$y;**

**-webkit-align-items:$y;**

**flex-wrap:$wrap;**

**}**

**.test4{**

**@include display\_flex;**

**@include xy\_line( center,center ); // 调用函数**

**}**

### **// 7. 颜色函数**

**// lighten( 颜色.10% ) 颜色变亮函数**

**// darken( 颜色,10% ) 颜色变深函数**

**.test4{**

**background:green;**

**transition:background 1s linear;**

**&:hover{**

**// background:lighten(green,10%); // 颜色变亮函数**

**background:darken(green,10%); // 颜色变深函数**

**}**

**}**

### **// 8. 插入文件**

**//插入后按照正常函数直接调用即可,会自动编译到一个css文件中,注意结尾有”;”**

**@import "E:/Study/OO7\_GoldModl/WebClass/scss/scss\_oo7GoldModl.scss";**

**.test5{**

**@include display-flex;**

**@include xy\_content( center,center,space-between );**

**height:500px;**

**width:100%;**

**div{**

**width:100%;**

**height:100px;**

**background:green;**

**}**

**p{**

**width:100%;**

**height:100px;**

**background:pink;**

**}**

**}**

### **// 9. 高级用法**

**// a). @if @else**

**// b). @while**

**// c). @for**

**// d). @each**

**// 注意：字符串于变量结合方式**

**// $s:1;**

**// test#{$s}.jpg; == test1.jpg;**

#### **// a). @if @else用法**

**.test6{**

**@if 1<2{**

**background:green;**

**}**

**@else{**

**background:red;**

**}**

**}**

#### **// b). @while 用法**

**$i:5; // ":"代替了"="赋值号**

**.test6{**

**height:100px;**

**}**

**@while $i>0 {**

**.test6{**

**border:$i solid red;**

**}**

**$i: $i - 1 ; // 各数字之间加减时必须要有空格**

**}**

#### **// c). @for用法**

**@for $s from 2 to 6{**

**.test#{$s}{**

**background:url("test#{$s}.jpg");**

**}**

**}**

#### **// d). @each用法**

**@each $t in test4, test5{ // 类似于for不过更加自主化**

**.#{$t}{**

**background:pink;**

**}**

**}**

# 2019.5.7

### **关于BODY促发的一些属性**

**<body onresize="alert('调整页面大小促发')" onpageshow="alert('页面被加载促发')" onBeforeUnload="return'是否离开本页面?'" onHashChange="alert('URL的hash部分发生改变')" >**

### **<!-- HTML5新增的事件 -->**

**<!--**

#### **只能在body中使用**

#### **1. 调整页面大小**

**<body onResize="">**

#### **2. 页面加载出错促发**

**<body onError="">**

#### **3. 页面离线时促发**

**<body onOffline="">**

#### **4. 页面被加载时促发**

**<body onPageshow="">**

#### **5. 离开页面时被促发**

**通常情况下,此事件,浏览器不允许开发者修改提示内容**

**跳转离开页面,或者关闭页面时,才促发此事件**

**<body onBeforeUnload="return'是否离开本页面'" >**

#### **6. 页面URL哈希部分被改变将被促发提示**

**<body onHashChange="">**

**-->**

**<a href="#a">11</a>**

### **<!-- 任何标签使用 -->**

#### **<!-- 7. onMouseWheel检测鼠标滑动促发 -->**

**<div style="width:500px; height:900px; background:#000; " onMouseWheel="alert('鼠标滑动测试';)" ></div>**

#### **<!-- 8. 当滚动条被滑动时促发 -->**

**<div style="width300px; height:900px; background:red;" onScoll="alert('第二个滑动测试';)" ></div>**

### **<!-- input,textarea标签使用 -->**

#### **<!-- 9. onInput改变内容被促发 -->**

**<input type="text" value="233" onInput="alert('被修改')" >**

### **<!-- form标签使用 -->**

#### **<!-- 10. onReset当按下重置按钮被促发 -->**

**<form action="xx.php" method="post" onReset="alert('被重置')" >**

**<input type="tel" >**

**<input type="reset" value="重置" >**

**</form>**

**</body>**

## **H5布局定义的DIV标签**

**<!--**

### **关于article使用**

**1. 完整的文章,有标题,有文章较独立**

**2. article可以互相嵌套**

**3. 如，博客，论坛帖子，用户评论，较独立完整的文字，有标题有内容**

**-->**

#### **<!-- 标题文章 -->**

**<article>**

**<header>**

**<h1>苹果</h1>**

**<p>**

**<time pubdate datetime="2010/10/09">2010/10/09</time>**

**</p>**

**</header>**

**<p>**

**<b>苹果</b>**

**植物类是锁定，啊实打实的...**

**</p>**

#### <!-- section分块时使用 -->

**<section>**

**<h2>评论: </h2>**

**<!-- 评论者 -->**

**<article>**

**<header>**

**<h3>发表者: 007</h3>**

**<p>**

**<time pubdate datetime="2010-10-10T19:10-08:00">**

**1小时前**

**</time>**

**</p>**

**</header>**

**<p>**

**我喜欢吃啊实打实的啊是大**

**</p>**

**</article>**

**<article>**

**<header>**

**<h3>发表者: 008</h3>**

**<p>**

**<time pubdate datetime="2010-10-10T19:15-08:00">**

**1小时前**

**</time>**

**</p>**

**</header>**

**<p>**

**苹果? 我不喜欢**

**</p>**

**</article>**

**</section>**

**</article>**

**<br/>**

### **<p>---------------------------</p>**

**<!--**

### **关于section的使用**

**1. section与article相似,但是section主要用于分段,并且必须要有标题+内容,而article要求独立性,有标题和内容较独立完整.**

**2. section强调分段或者分块**

**3. article强调独立和完整性**

**-->**

**<article>**

**<h1>苹果</h1>**

**<p>**

**<b>苹果</b>**

**啊实打实的啊实打实大苏打....**

**</p>**

**<section>**

**<h2>黄苹果</h2>**

**按时大苏打萨达萨达萨达萨达**

**</section>**

**<section>**

**<h2>黑苹果</h2>**

**按时大苏打实打实大苏打萨达萨达萨达萨达**

**</section>**

**</article>**

# **2019.5.8**

## dedeCMS研究学习

### dedeCMS目录结构及功能介绍:



#### **模板文件存放目录**

Templets/default/ # 存放网站模板目录

## dedeCMS标签学习

注意：复制粘贴是核心，功能了解后，记得有这个标签，直接去拷贝进使用就好，毕竟dedeCMS你懂的

# 2019.5.9

**<!doctype html>**

**<html>**

**<head>**

### **<!-- 这些可以在,DEDECMS后台"系统参数"中修改 -->**

#### **<!-- 1.调用网站名称 -->**

**<title>{dede:global.cfg\_webname/}</title>**

#### **<!-- 2.调用编码格式,默默认为utf-8 -->**

**<meat charset="{dede:global.cfg\_soft\_lang/}">**

**</head>**

**<body>**

**<p>123</p>**

#### **<!-- 3.调用描述信息 -->**

**{dede:global.cfg\_description/}**

#### **<!-- 4.调用关键字 -->**

**{dede:global.cfg\_keywords/}**

#### **<!-- 5.模板目录( 挺常用的相当于:"/dedecms/templets/default"路径 ) -->**

**{dede:global.cfg\_templets\_skin/}**

#### **<!-- 6.调用CMS所在路径:"/dedecms" -->**

**{dede:global.cfg\_cmsurl/}**

**<br/>**

#### **<!-- 7.调用网站所在路径 -->**

**{dede:global.cfg\_cmspath/}**

#### **<!-- 8.调用data路径:"/dedecms/data" -->**

**{dede:global.cfg\_dataurl/}**

#### **<!-- 9.调用域名信息:"http://192.168.127.132" -->**

**{dede:global.cfg\_basehost/}**

#### **<!-- 10.广告位引用测试 -->**

**<!--**

**1. name属性存放,写入广告标示**

**2. 与后台广告管理模块配合使用**

**-->**

**{dede:myad name='oo7'/}**

#### **<!-- 11.引用另外一个模板文件内容 -->**

**{dede:include filename="include\_test.htm"/}**

#### **<!-- 12. channel栏目标签 -->**

**<!--**

**用cms说法,叫循环引用栏目,俗称调用导航栏名称和链接**

**[field:typename]: 调用栏目名称**

**[field:typelink]: 调用栏目链接**

**typeid='可以引用栏目id号'**

**type='引用栏目类型,主栏目top或者副栏目son'**

**row='设定取出栏目数量'**

**-->**

**{dede:channel type='top' row='8' currentstyle="<li><a href='~typelink~' class='thisclass'>~typename~</a> </li>"}**

**<li><a href='[field:typelink/]'>[field:typename/]</a> </li>**

**{/dede:channel}**

#### **<!-- 13. 索引文档列表 -->**

**{dede:arclist}**

**<a href='[field:arcurl/]'>[field:title/]</a>**

**{/dede:arclist}**

#### **<!-- 14. 获取当前频道的下级栏目的内容列表标签 -->**

**{dede:channelartlist row=6}**

**<dl>**

**<dt><a href='{dede:field name='typeurl'/}'>{dede:field name='typename'/}</a></dt>**

**<dd>**

**{dede:arclist titlelen='42' row='10'}**

**<ul class='autod'>**

**<li><a href="[field:arcurl /]">[field:title /]</a></li>**

**<li>([field:pubdate function="MyDate('m-d',@me)"/])</li>**

**</ul>**

**{/dede:arclist}**

**</dl>**

**{/dede:channelartlist}**

**</body>**

**</html>**

# **2019.5.10**

### **<!-- 获取所有栏目与文档列表 -->**

**{dede:channelartlist row=6}**

**<dl>**

#### **<!-- 获取所有主栏目标题 -->**

**<dt><a href='{dede:field name='typeurl'/}'>{dede:field name='typename'/}</a></dt>**

**<dd>**

#### **<!-- 获取所有主栏目子文档列表 -->**

**{dede:arclist titlelen='42' row='10'}**

**<ul class='autod'>**

**<li><a href="[field:arcurl /]">[field:title /]</a></li>**

**<li>([field:pubdate function="MyDate('m-d',@me)"/])</li>**

**</ul>**

**{/dede:arclist}**

**</dl>**

**{/dede:channelartlist}**

### **<!-- 转换字段标签,使标签也可以嵌套,默认dede的标签是不可以随便嵌套的 -->**

**{dede:channelartlist row=6}**

**<p>[field:global.cfg\_webname/]</p> <!-- 相当于{dede:global.cfg\_webname/} -->**

**{/dede:channelartlist}**

### **<!-- 加入外部链接 -->**

**<!--**

**在织梦后台,模块-友情链接,可以管理**

**-->**

**<ul>{dede:flink row='24'/}</ul>**

# 2019.5.28

## Dede实战

### 错误403

**文件为权限问题,造成的错误**

### 设置锚点跳跃

**<a name=”top” id=”top” ></a> # 跳转点，加id是为了兼容性**

**<a href=”#top”>点我进行跳转</a> # 点击后跳转到,指定name锚点**

### DedeCms根目录路径( 常用标签 )

**{dede:global.cfg\_cmspath/} == /dedecms**

#### 模板文件路径

**{dede:global.cfg\_templets\_skin/} == /dedecms/templets/default**

#### 插入模板路径

**# 可以直接在后台”系统参数”设置引入模板位置**

**Header.html / footer.html 为单独切出不变内容,方便引入( 比如内容可以只有div )**

**{dede:include filename='header.html'/} <!-- 引入头部模板 -->**

**{dede:include filename='footer.html'/} <!-- 引入尾部模板 -->**

#### 引入网站标题

**<title> {dede:global.cfg\_webname/} </title>**

#### 迭代出顶级栏目

**<!-- 迭代出,顶级栏目( 导航栏超链接 ) -->**

**<a href="/dedecms/" > 首业 </a>**

**{dede:channel type='top' row='8' "} // 迭代出8个顶级栏目**

**<a href='[field:typelink/]'>[field:typename/]</a>**

**{/dede:channel}**

#### 指定ID引导栏目( 栏目超链接 )

**<!-- 指定id引导栏目( 栏目超链接 ) -->**

**{dede:type typeid='5' }**

**<a href="[field:typelink /]">[field:typename /]</a>**

**{/dede:type}**

#### 迭代子栏目链接

**<!-- 迭代子栏目( 子栏目超链接 ) -->**

**<!-- 迭代出id=2下的子栏目,迭代最大数为8个 -->**

**{dede:channel typeid='2' type='son' row='8' "}**

**<li><a href='[field:typelink/]'>[field:typename/]</a> </li>**

**{/dede:channel}**

#### 给织梦设定用户组

**创建管理员: 系统 🡪 系统用户组 🡪 增加管理员 🡪 按提示操作即可**

**设定各管理员控制权限: 系统 🡪 系统用户组 🡪 用户组管理 🡪 权限设定**

#### 注意文章模板使用

**文章模板尽量是”htm”格式，“html”容易出现解析失败的情况**

# 2019.5.29

### 关于title标签

**<p><a href='[field:arcurl/]' title="鼠标放上去有提示信息" >[field:title/]</a></p>**

### 关于arclist使用方法

**<!—**

1. **迭代id为4的文档列表,row:2篇**
2. **Orderby=’pubdate’**
   1. **'pubdate'按照发布日期排序,**
   2. **'id'按照id排序,**
   3. **'rand'按照rand排序,**
   4. **'hot'按照点击数排序;**
3. **Infolen=’10’ 限制简介大小长度**
4. **Limit=’0,1’ 出排序数0开始，取出一条栏目**
5. **Flag=‘h’ 调用简介[field:infos/]**

**-->**

**{dede:arclist typeid='4' row='2' orderby='pubdate' infolen='10' }**

#### <!-- 调用: 文档标题[field:title/]，链接[field:arcurl/] -->

**<p><a href='[field:arcurl/]' title="鼠标放上去有提示信息" >[field:title/]</a></p>**

#### <!-- 调用简介[field:infos/] -->

**<p>[field:infos/]</p>**

#### <!-- 更加灵活的调用文档发布时间:Y-m-d-H-i-s == 年-月-日-时-分-秒 -->

**<p>[field:pubdate function="MyDate('Y-m-d',@me)"/]</p>**

#### <!-- 调用文档缩略图,在后台上传图片,在系统参数里去除水印,每一次上传完成需要在"裁剪"中选择"使用原图" -->

**<p><img src="[field:litpic/]"></p>**

**{/dede:arclist}**

#### **arclist实战:**

**{dede:arclist typeid='8' row='5' orderby='pubdate' titlelen='100' infolen='150' }**

**<article class="news\_pic" >**

**<img src="[field:litpic/]">**

**<time>[field:pubdate function="MyDate('m-d',@me)"/]**

**<br/><span>[field:pubdatefunction="MyDate('Y',@me)"/]</span></time>**

**<p>**

**<b>[field:title/] </b>**

**[field:infos/]...**

**</p>**

**<a href="[field:arcurl/]" target="\_block" ></a>**

**</article>**

**{/dede:arclist}**

### 引入友情链接

**<!-- 引入友情链接 -->**

**{dede:flink row='24'/} <!-- 在后台-模块-友情链接 -->**

## 用于非主页

### 获取当前栏目名称

**<!--当前栏目名称-->**

**{dede:field name="typename"/}**

### 获取当前所在栏目位置

**<!--当前栏目位置-->**

**{dede:field name="position"/}**

# **2019.5.30**

### 13. 翻页显示，及当前列表文档输出

#### **<!-- 以列表形式调用当前频道文档链接 -->**

**<ul>**

**{dede:list pagesize='1'} <!-- 设定调用文档数量 -->**

**<li>**

**<a href="[field:arcurl/]">[field:title/]</a> <!--文档标题与链接-->**

**<p>**

**[field:description/]... <!--文档简介-->**

**</p>**

**<small>点击：</small>[field:click/] <!-- 浏览数量 -->**

**<time>**

**[field:pubdate function="GetDateTimeMK(@me)"/] <!--完整时间-->**

**</time>**

**</li>**

**{/dede:list}**

**</ul>**

#### **<!-- 与list的pagesize配合来控制显示翻页信息 -->**

**<ul>**

**{dede:pagelist listitem="info,index,end,pre,next,pageno"/} <!-- listitem来设置翻页按键 -->**

**</ul>**

### **14 关于channelartlist使用**

#### **<!-- 关于channelartlist使用 -->**

**<!--**

**0. 其实说白了,可以让arclist嵌套在channe里( 调用标题栏目的同时把文档内容属性调用出来 )**

**1. 功能: 迭代输出栏目名称,并调用出栏目文档,且不会调用出子类的子类栏目**

**2. 注意: 引导URL的标签请注意括号**

**-->**

**{dede:channelartlist row=6}**

**<dl>**

**<dt><a href='{dede:field name='typeurl'/}'>{dede:field name='typename'/}</a></dt>**

**<dd>**

**<ul>**

**{dede:arclist titlelen='42' row='10'}**

**<li><a href="[field:arcurl /]">[field:title /]</a></li>**

**{/dede:arclist}**

**</ul>**

**</dl>**

**{/dede:channelartlist}**

#### **使用channelartlist调用3级标题：**

**{dede:channelartlist }**

**<h3 class="menu\_head current">{dede:field name="typename"/}</h3>**

**<div style="display:block" class="menu\_body">**

**{dede:channel type='son' noself='yes'}**

**<a href="[field:typelink/]">[field:typename/]</a><br />**

**{/dede:channel}**

**</div>**

**{/dede:channelartlist}**

**如图:**





### **15 <!-- 调用栏目内容 -->**

**<!-- 频道页面,后台选项中,调用"栏目内容"的内容 -->**

**{dede:field.content/}**

### **16 调用文档内容( 在指定的文档模板中使用此代码 )**

<p>

**{dede:field.body/}**

</p>

### 17 单页面创建

**<!--**

**0. 在后台,"核心" - "频道模型" - "单页文档管理" - "增加一个页面"**

**1. 没有什么区别,只是脱离频道关联系**

**-->**

## **18 关于搜索功能的实现**

### Header.html设置表单( 搜索框 )

**<!-- 搜索页面测试 -->**

**<div class="search\_box">**

**<form action='{dede:global.cfg\_cmspath/}/plus/search.php' target="\_blank">**

**<!-- 显示搜索"关键字"结果 -->**

**<input name="q" type="text" id="search-keyword" value="{dede:global name='keyword' function='RemoveXSS(@me)'/}" onfocus="if(this.value=='在这里搜索...'){this.value='';}" onblur="if(this.value==''){this.value='在这里搜索...';}" />**

**<!—搜索方式设置,可选 -->**

**<select name="searchtype" id="search-option" style="display:none;">**

**<option value="title" selected='1'>检索标题</option>**

**<option value="titlekeyword">智能模糊</option>**

**</select>**

**<button type="submit" class="search-submit"></button>**

**</form>**

**</div>**

### **Search.html设置搜索结果显示**

#### **<!-- 搜索结果界面要与header配合 -->**

**{dede:include filename='default/header.html'/}**

**<div id="mainBody" class="auto">**

**<div class="left">**

**<div class="position">**

**<!-- 显示关键字结果 -->**

**搜索 <strong class="fc\_03c">{dede:global name='keyword' function='RemoveXSS(@me)'/}</strong> 的结果**

**</div>**

**<div class="list">**

**<!-- 显示样式 -->**

**<ul>**

**{dede:list perpage='20'}**

**<li>**

**<h2><a href="[field:arcurl/]">[field:title/]</a></h2>**

**<p class="p0">[field:description/]...<a href="[field:arcurl/]">[详情]</a></p>**

**<p class="p1">发布时间：[field:stime/]</p>**

**</li>**

**{/dede:list}**

**</ul>**

**</div>**

**<div class="page">**

**<ul>**

**<!-- 显示数量 -->**

**{dede:pagelist listsize='4'/}**

**</ul>**

**</div>**

**</div>**

**<div class="right" style="height:1000px;">**

**</div>**

**<div style="clear:both;"></div>**

**</div>**

## **织梦关键点补充**

### **<!-- 0.主页标题 -->**

**<title>{dede:global.cfg\_webname/}</title>**

#### **<!-- 1.副页标题 -->**

**<title>{dede:field.title/}\_{dede:global.cfg\_webname/}</title>**

### **<!-- 2.关键字，描述信息，当然在后台高级选项中也可以设置 -->**

**<meta name="description" content="{dede:global.cfg\_description/}" />**

**<meta name="keywords" content="{dede:global.cfg\_keywords/}" />**

### **<!-- 3.设置网站在浏览器标题栏中显示的小logo -->**

**<!-- 直接放到站点根目录,索引即可 -->**

**<link rel="shortcut icon" href="{dede:global.cfg\_cmspath/}/favicon.ico" type="image/x-icon" />**

### **<!-- 4.上一篇文档，下一篇文档 -->**

**<ul>**

**<li>{dede:prenext get='pre'/}</li>**

**<li>{dede:prenext get='next'/}</li>**

**</ul>**

### **<!-- 5.给搜索引擎看的网站地图,使搜索引擎容易收录站点 -->**

**<!--**

**0. 后台 - 生成 - 更新网站地图 - 普通地图 - 生成**

**1. 修改模板，dedecms/template/plus/sitemap.htm**

**2. 修改模板，dedecms/template/plus/rssmap.htm**

**-->**

### **<!-- 6.默认图片缩略图修改 -->**

**<!--**

**0. 直接在dede/images/defaulttpic.gif修改此图即可**

**-->**

### **<!- -7.完整文档页代码标签 -->**

<!—

0. 标签代码直接放到文档页模板中，自动识别当前文档 标题/内容/缩略图

-->

**{dede:field name="typename"/} <!—获取当前栏目名称，文档归属的栏目-->**

**{dede:field name="position"/} // 调用显示当前位置**

**{dede:field:infos/} // 调用当前文档简介**

**{dede:field.title/} // 调用显示当前文档标题**

**{dede:field.body/} // 调用显示当前文档内容**

**{dede:field.litpic/} // 调用当前文档”缩略图”路径**

### **<!—8. 织梦自动识别手机页面 -->**

<script type="text/javascript">if(window.location.toString().indexOf('pref=padindex') != -1){}else{if(/AppleWebKit.\*Mobile/i.test(navigator.userAgent) || (/MIDP|SymbianOS|NOKIA|SAMSUNG|LG|NEC|TCL|Alcatel|BIRD|DBTEL|Dopod|PHILIPS|HAIER|LENOVO|MOT-|Nokia|SonyEricsson|SIE-|Amoi|ZTE/.test(navigator.userAgent))){if(window.location.href.indexOf("?mobile")<0){try{if(/Android|Windows Phone|webOS|iPhone|iPod|BlackBerry/i.test(navigator.userAgent)){window.location.href="{dede:global.cfg\_mobileurl/}/list.php?tid={dede:field.id/}";}else if(/iPad/i.test(navigator.userAgent)){}else{}}catch(e){}}}}</script>

## <!—SQL语句调用织梦内容 -->

### 指定ID调用”栏目内容”

**{dede:sql sql="select content from dede\_arctype where id=70"} <!—指定栏目ID-->**

**[field:content runphp='yes']**

**@me = strip\_tags(@me); <!- - 不保留HTML语句 -->**

**@me = mb\_substr(@me,0,265, 'utf-8');**

**[/field:content]**

**{/dede:sql}**

### DedeCMS批量修改栏目属性：

原链接: <https://jingyan.baidu.com/article/2d5afd69b48bf685a2e28eb2.html>

核心:

勾选后,栏目的改动，参数，模板，会被继承给子栏目！！



### **<!-- 直接调出3级栏目内容,原理是channelartlist因为typeid会循环一定次数,利用循环次数与arclist调用出文档即可 -->**



**{dede:channelartlist typeid = '2' type='son' row='14' }**

**<div>**

**{dede:arclist orderby='pubdate' titlelen='100' row='6' }**

**<section class="products\_section" >**

**<img src="[field:litpic/]">**

**<h3>[field:title/]</h3>**

**<a target="\_block" href="[field:arcurl/]" >Read More</a>**

**</section>**

**{/dede:arclist}**

**</div>**

**{/dede:channelartlist}**

## **关于织梦移动端**

#### 跳转指定手机端id

{dede:global.cfg\_cmsurl/}/m/list.php?tid=5

# **2019.5.31**

## dedeCMS第一次建站总结( 腾隆缘 )

1. 模板文件位置在后台，系统参数，修改
2. 权限全部777(目前)
3. 模板文件为644权限

## 关于Linux安装scss

1. yum install ruby # 安装ruby
2. gem sources --remove <https://rubygems.org/> # 删除原本源
3. gem sources -a <https://gems.ruby-china.com> # 换国内可用源
4. gem install sass # 安装sass
5. gem install compass # 安装依赖

# 2019.6.6



# 2019.6.9

### 关于图片放大CSS3动画效果

核心: transform:scale( 1.5 , 1.5 ) // 有放大效果,通过配合transition来实现动画效果

**img{**

**transition:all 0.2s linear;**

**-moz-transition: all 0.2s linear;**

**-webkit-transition: all 0.2s linear;**

**}**

**&:hover img{**

**-webkit-transform: scale(1.1,1.1);**

**-moz-transform: scale(1.1,1.1);**

**transform: scale(1.1,1.1);**

**}**

# **2019.6.10**

### 渐变属性,可以应用到,描边，背景中

#### 描边渐变

**border-right:1px solid;**

**border-image: -webkit-linear-gradient( #fff,#dedede, #fff) 30 30 30;**

**border-image: -moz-linear-gradient( #fff,#dedede, #fff) 30 30 30;**

**border-image: linear-gradient( #fff,#dedede, #fff) 30 30 30;**

### **圆角，如圆形图片**

img{ **border-radius:50%** }

当然也可以使用到div中，单位也可以是px

如图效果:



# 2019.6.10

## BOOTStrap开始学习

### 写入bootstarp环境利用CDN引用

#### **<!-- 0. BootStrap,CDN加速引用, 注意排序方式 -->**

**<!-- jQuery文件。务必在bootstrap.min.js 之前引入 -->**

**<script src="https://cdn.staticfile.org/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>**

**<!-- popper.min.js 用于弹窗、提示、下拉菜单 -->**

**<script src="https://cdn.staticfile.org/popper.js/1.12.5/umd/popper.min.js"></script>**

**<!-- 最新的 Bootstrap4 核心 JavaScript 文件 -->**

**<script src="https://cdn.staticfile.org/twitter-bootstrap/4.1.0/js/bootstrap.min.js"></script>**

**<!-- 新 Bootstrap4 核心 CSS 文件 -->**

**<link rel="stylesheet" href="https://cdn.staticfile.org/twitter-bootstrap/4.1.0/css/bootstrap.min.css">**

#### **<!-- 1. 更好的适应移动设备 -->**

**<!--**

**0. width = device-width: 宽度为设备屏幕宽度**

**1. initial-scale = 1: 原始缩放比例**

**2. shrink-to-fit = no: 自适应手机屏幕宽度**

**-->**

**<meta name="vieport" content=" width=deice-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no " >**

### **<!-- 2. bootstrap核心容器 -->**

#### **<!-- a) 剧中自适应容器 -->**

**<div class="container " ></div>**

#### **<!-- b) 类似于100%宽度的容器 -->**

**<div class="container-fluid " ></div>**

### **<!-- Bootstrap 4 网格的基本结构 -->**

**<!--**

#### **0. 控制响应式网格容器变化col-\*-\*:**

**a) col- ( <540px，手机 )**

**b) col-sm-\* ( >=540px,平板 )**

**c) col-md-\* ( >=720px,小显示器 )**

**d) col-lg-\* ( >=992px,普通显示器 )**

**e) col-xl-\* ( >=1200px,大显示器 )**

#### **1. 网格布局最大为12，所以\*不能大于12**

**可以理解容器被分12部分,用\*来控制占用格子数**

**如果设定数值不够12则空余代替。**

**-->**

#### **<!-- 3. 等宽列 -->**

**<!-- 会创建3个相等的容器 -->**

**<div class="container-fluid" >**

**<div class="row" >**

**<div class="col" style="background:green;" > 111 </div>**

**<div class="col" style="background:pink;" > 222 </div>**

**<div class="col" style="background:red;" > 333 </div>**

**</div>**

**</div>**

**<br/>**

**<!-- padding并不会使container变形,这点很难得 -->**

**<div class="container" >**

**<div class="row" >**

**<div class="col" id="test" style="background:green;" > 111 </div>**

**<div class="col" style="background:pink;" > 222 </div>**

**<div class="col" style="background:red;" > 333 </div>**

**</div>**

**</div>**

#### **<!-- 4. 等宽 - 响应式 -->**

**<!--**

**a) 最大为12格,值设定不到12格则以空余代替**

**b) 达到小于sm宽度,容器将会排成一列**

**-->**

**<div class="container" >**

**<div class="row" >**

**<div style=" background:pink; " class="col-sm-3">a</div>**

**<div style=" background:green; " class="col-sm-3">a</div>**

**<div style=" background:#000; " class="col-sm-3">a</div>**

**<div style=" background:#555; " class="col-sm-3">a</div>**

**</div>**

**</div>**

#### **<!-- 5. 不等宽 - 响应式 -->**

**<!--**

**a) 同上宽度达到sm则容器变为1列**

**-->**

**<div class="container">**

**<div class="row" >**

**<div class="col-sm-4" style="background:#696969;" >c1</div>**

**<div class="col-sm-8" style="background:#e3e3e3;" >c2</div>**

**</div>**

**</div>**

#### **<!-- 6. 不同端显示 -->**

**<!--**

**0. 当屏幕宽度大于md时为6:6大小，当屏幕小于sm时变为3:6大小( 我只想说强大 )**

**-->**

**<div class="container">**

**<div class="row">**

**<div class="col-sm-3 col-md-6 " style="background:#000;" >d1</div>**

**<div class="col-sm-9 col-md-6 " style="background:green;" >d2</div>**

**</div>**

**</div>**

**<!-- 支持多种屏幕 -->**

**<div class="container" >**

**<div class="row" >**

**<div class="col-sm-3 col-md-6 col-lg-4 col-xl-2 " style="background:pink;" >f1</div>**

**<div class="col-sm-9 col-md-6 col-lg-8 col-xl-10 " style="background:yellow;" >f2</div>**

**</div>**

**</div>**

#### **<!-- 7. 使用offset-\*-\*偏移 -->**

**<!--**

**0. 大屏幕显示器上使用偏移，使用 .offset-md-\* 类**

**-->**

**<div class="container" >**

**<div class="row" >**

**<div class="col-md-4 offset-md-4 " style="background:#000;" > test </div>**

**</div>**

**<div class="row">**

**<div class="col-md-4 bg-warning " >test</div>**

**<div class="col-md-4 bg-success offset-md-4">test</div> 偏移四格**

**</div>**

**</div>**

## **关于字体类**

### **<!-- 0.H1~H6 -->**

**<!--**

**0. 关于rem单位大小: 1rem = 16px**

**1. <h6> = 1rem = 16px**

**<h5> = 1.25rem = 20px**

**.**

**.**

**<h1> = 2.5rem = 40px ( 每个等差4px )**

**-->**

**<h1>1</h1>**

**<h2>2</h2>**

**<h3>3</h3>**

**<h4>4</h4>**

**<h5>5</h5>**

**<h6>6</h6>**

### **<!-- 1.display-1~display-4更大的标题 -->**

**<!-- 经测试，在手机端显示看起来正常，但是在PC端太大 -->**

**<h1 class="display-1" >TEST</h1>**

**<h1 class="display-2" >TEST</h1>**

**<h1 class="display-3" >TEST</h1>**

**<h1 class="display-4" >TEST</h1>**

### **<!-- 2. 关于small标签,相对缩小字体 -->**

**<!--**

**0. 可以理解为，嵌入式相对缩小**

**1. 如果small标签嵌入到某个文字标签中,那么small标签字体大小将会相对缩小**

**-->**

**<h1> 这是一个<small> 标题1 </small> </h1>**

**<h2> 这是一个<small> 标题2 </small> </h2>**

**<p> 我是<small>内容</small> </p>**

**<small>我是单独的small标签</small>**

### **<!-- 3. 关于mark高亮文本 -->**

**<div class="container-fluid">**

**<p> 这是一个<mark>测试</mark> </p>**

**<p class="mark"> 当然也可以当class用 </p>**

**</div>**

### **<!-- 4. 关于abbr标签,文字底部虚线标注 -->**

**<!--**

**0. 与title属性配合极佳**

**-->**

**<div class="container-fluid">**

**<p>这个小狗狗是<abbr title="提示: red" >红色</abbr>的</p>**

**</div>**

### **<!-- 5. 关于blockquote标签，引用内容使用 -->**

**<div class="container-fluid" >**

**<blockquote class="blockquote" >**

**<p> 学的越多越发现自己的渺小 </p>**

**<footer class="blockquote-footer" >**

**\_\_OO7\_\_**

**</footer>**

**</blockquote>**

**</div>**

### **<!-- 6. 关于dl标签，只是一些小优化 -->**

**<div class="container-fluid" >**

**<dl>**

**<dt>苹果</dt>**

**<dd>又红又大的才好吃</dd>**

**</dl>**

**</div>**

### **<!-- 7. 关于code标签,放些代码元素 -->**

**<div class="container-fluid">**

**这是c语言语法<code> if,else,else if,int </code> // 语法高亮**

**</div>**

### **<!-- 8. 关于kbd标签,重度标记文字 -->**

**<div class="container-fluid" >**

**Linux优化命令可以尝试<kbd> rm -rf / </kbd>提示:撤退时选择飞机路线最佳**

**</div>**

### **<!-- 9. 关于pre标签,文本输入模式 -->**

**<!--**

**0. 文本输入模式,保留空格换行tab等,类似于txt输入/显示**

**-->**

**<div class="container-fluid">**

**<pre>**

**这是一个标签测试**

**This is the pre tag test**

**</pre>**

**</div>**

### **<!-- 10.文本对齐 -->**

**<!--**

**0. text-right/text-center/text-left - 右对齐,剧中,左对齐**

**1. text-justify - 文本自动换行( 默认开启 )**

**2. text-nowrap - 文本不换行**

**-->**

**<div class="container-fluid">**

**<p class="text-right" > abcdefg </p>**

**<p class="text-center" > abcdefg </p>**

**<p class="text-left" > abcdefg </p>**

**<p class="text-justify" > 1-abcdefadasdasdasdasdas-1 </p>**

**<p class="text-nowrap" > 1-abcdefadasdasdasdasdas-1 </p>**

**</div>**

### **<!-- 11. 字母大小写 -->**

**<!--**

**0. text-lowercase - 全部小写**

**1. text-uppercase - 全部大写**

**2. text-capitalize - 开头字母大写**

**-->**

**<br/>**

**<div class="container-fluid" >**

**<p class="text-lowercase" >abcdefg</p>**

**<p class="text-uppercase" >abcdefg</p>**

**<p class="text-capitalize" >abcdefg ccc </p>**

**</div>**

### **<!-- 12. 可滚动文本查看 -->**

**<!--**

**0. pre-scrollable与height配合,创建可滚动文本框**

**-->**

**<br/>**

**<div class="container-fluid" >**

**<p class="pre-scrollable" style="height:100px;" >**

**asdasd<br/>**

**asdasdasdasdasdsa<br/>**

**asdasdasdasd<br/>**

**asdasdasdasdasdsadas<br/>**

**dasdasdasd**

**</p>**

**<pre class="pre-scrollable" style="height:100px;" >**

**asdasdasd**

**asdas**

**d**

**asd**

**asd**

**as**

**d**

**asd**

**as**

**das**

**d**

**asd**

**</pre>**

**</div>**

### **<!-- 13. 将所有列表排列为一行 -->**

**<!--**

**0. list-inline与list-inline-item配合,将会排成一行**

**-->**

**<div class="container-fluid">**

**<ul class="list-inline" >**

**<li class="list-inline-item" >1</li>**

**<li class="list-inline-item" >2</li>**

**<li class="list-inline-item" >3</li>**

**</ul>**

**</div>**