

DAY10 锚点、表格、表单和BFC

2023年4月3日 18:32

锚点链接

1. 同一个页面不同位置的跳转

<标签名 id="锚点名字"></标签名>-----在页面中设置锚点

----跳转到该锚点

2. 不同页面某一个位置的跳转

直接在超链接里面加锚点名字

跳转到test页面上的new锚点

透明度

opacity:0-1

0 透明

1 不透明

opacity: 0;

1.元素一级内容物全部消失不见

2.占据空间

3.结果不可以逆

兼容ie低版本浏览器

filter: alpha(opacity=30) opacity取值在0-100 0不透明 100透明

filter 滤镜

灰色滤镜

filter: grayscale(80%);

高斯模糊

filter: blur(10px);

表格 table>tr>td

table----表格的区域

table的html属性

width="500px" 宽度

height="400px" 高度

border="1px" 边框的宽度

cellspacing="0" 单元格与单元格之间的间距

cellpadding="10px" 单元格与内容之间的间距

tr----行

tr的html属性

align 单元格内容的水平对齐方式

left right center

valign 单元格内容的垂直对齐方式

top bottom middle

td---单元格

td的html属性

rowspan 向下合并

colspan 向右合并

合并单元格

- 1.合并的时候总是向下或者向右
- 2.合并几个单元格，属性值就写几
- 3.把多余的单元格注释掉

表格的进阶标签

table

表格的**标题** **caption**

表格的**列分组** **colgroup**

span=2 把两列分为一组

```
<colgroup span="2" class="col1"></colgroup>
```

表格的**行分组**

thead 表格的头部

tbody 表格的主体 默认有的

tfoot 表格的底部

- 必须至少包含一个tr
- tbody 可以有多个
- thead tfoot只能有一个

tr----每一行

th---表头单元格 自带加粗居中效果

td---普通单元格

表格的css属性

单元格与单元格之间的间距

`border-spacing` ---只能用在分离模式

单元格是分离模式还是合并模式

`border-collapse: collapse;` 合并模式

`border-collapse: separate;` 分离模式 默认

空单元格是否隐藏

`empty-cells` ---只能用在分离模式

`show` 出现 默认

`hide` 隐藏

表格布局算法

`table-layout:`

`auto` 默认 表格的宽度由内容决定

`fixed` 表格的宽度固定 可能会溢出

表单标签

表单域

`form`

`action`

`method` `get` `post`

表单控件

01.`input`

文本框 `text`

密码框 `password`

提交按钮 `submit`

普通按钮 `button`

重置按钮 `reset`

单选框 `radio`

同一组单选框`name`值相同

多选框 `checkbox`

文本上传 `file`

隐藏 `hidden`

用js绑定数据，和表单一起提交到后台

图片域提交按钮 `image`

`src` 图片的地址

`alt` 图片加载失败之后的提示文字

02.按钮 button

type
submit
reset
button

type属性必须写,不同的浏览器按钮默认type不一样

03.下拉框 select

option---选项

04.多行文本域 textarea

表单的html属性

单选框禁用状态 disabled

单选/多选框默认选中状态 checked

下拉框option默认选中状态 selected

表单的css属性

鼠标指针类型

cursor: pointer

表单控件是否可以变化尺寸

resize: none; 禁止

resize: horizontal; 水平

resize: vertical; 垂直

resize: both; 两者

去掉表单控件的外轮廓

outline: none;

语法和border一致

iframe 在网页中嵌套网页

BFC 块状格式化上下文

只有块级元素才能参加的格式化上下文

块级盒子-----触发了BFC条件-----BFC盒子

佳佳-----中彩票-----暴发户

渲染规则区别于普通盒子

触发BFC的条件

- 1.html
- 2.overflow:hidden、 scroll、 auto
- 3.position:absolute、 fixed
- 4.float:left、 right
- 5.display:inline-block、 flex、 inline-flex

BFC盒子的渲染规则

- 1.内部的块状元素从上往下排列
- 2.内部的块状元素的垂直方向的距离由margin控制，相邻的两个元素之间的margin会重叠
- 3.BFC区域的元素的margin-left和BFC区域的元素的border-left相接触
- 4.bfc区域与外界毫不相干
- 5.bfc区域不和浮动元素相重叠
- 6.计算bfc区域高度，浮动元素参与计算

BFC能解决的问题

- 1.外边距合并
- 2.两三栏布局
- 3.高度塌陷