# CSS基础知识

**选择器**

body{}

.classname{}  p.classname

#idname{}  p#idname{}

h1, h2{}

div h2{}

#idname blockquote h1{}

:befor :after选择器

**经验！**有<a>的一定要选择到<a>

**经验！**<a>外部有id时要先选择到id，因为默认只能选到"裸露"<a>

伪类

a{color:Red;}

a:link{color: green;}

a:visited{color: green;}

#idname a:hover{color: green;}

a:active{ text-decoration: none;}

伪元素

p:first-letter{font-size:2em;line-height:1em;}

p:first-line{font-style:italic;}

属性选择器

img[width] {border: black thin solid;}

img[height="300"] {border: red thin solid;}

image[alt~="flowers"] {border: #ccc thin solid;}

优先

!important 绝对优先，放在值的前面

子选择

p:nth-child(even){}

p:nth-child(2n+1){}

**属性**

color: red;

background-color: red;

margin-left: 10px;

border: 2px dotted/solid black; （width style color）

border-style: solid; double; groove; outset; dotted; dashed; inset; ridge;

border-top-right-radius: 3em; 5px;

outline 不会象border那样影响元素的尺寸或者位置

padding: 10px 10px 10px 10px;

width:100%;

display:inline/block/inline-block/none;

box-shadow: 2px 2px 2px DimGrey;

font-size: 14px; 150%; 1.2em; xx-small; medium; x-large;

font-family: Verdana, Geneva, Arial, sans-serif; serif; Monospace; Cursive; Fantasy;

font-weight: bold; normal;

font-style: not italic; not oblique;

text-decoration: underline; line-through; underline overline; none;

line-height: 1.6em;

**引用**

@font-face{

 font-family: "XXXXX"

 src: url("#")

}

@import

@media screen and (max-device-width: 480px){}

@media print{}

## 位置

background-image: url(image/background.gif);

background-repeat: no-repeat; repeat-x; repeat-y; inherit;

background-position: top left;

left: -90px;（距离边框的距离）

top: 15px;

margin:0 auto;

text-align:center;

float:right;    注意先后顺序

clear:right;

position: absolute; fixed;

z-index: 0;

## 内容布局

display: table;

display: table-row;

display: table-cell;

vertivsl-align:top;

## 表格属性

caption-side: bottom;

table{border-collapse:collapse;}

border-spacing: 10px;

指定分隔边框模型中单元格边界之间的距离。在指定的两个长度值中，第一个是水平间隔，第二个是垂直间隔。除非 border-collapse 被设置为 separate，否则将忽略这个属性。尽管这个属性只应用于表，不过它可以由表中的所有元素继承。

li{list-style-type:disc/circle/square/none;}

li{list-style-image:url(images/backpack.gif);}

li{list-style-type:disc/circle/square/none;}

li{list-style-image:url(images/backpack.gif);}