

选择器类型	语法	示例	描述
基本选择器			
通用选择器	*{property1:value1;property2:value2;...}	*{font-size: 12px; color: red;}	页面中所有的元素都是用该规则
类选择器	.classname{property1:value1;property2:value2;...}	.myClass{width: 970px; background-color: #CCCCCC;}	将不同的标签设置为相同的演示，或者相同标签使用不同的样式
ID选择器	#idvalue{property1:value1;property2:value2;...}	#myId{color: red;text-decoration: line-through;}	页面中具有该ID的元素应用该规则
标签选择器	element{property1:value1;property2:value2;...}	p{font-family: 楷体;}	页面中所有的该HTML标签都是用该规则
组合选择器			
多元素选择器	selector1,selector2,...{property1:value1;...}	p,div{font-size:14px ;color: blue;}	多个元素应用相同的规则
后代选择器	selector1 selector2 ...{property1:value1;...}	div p{background-color: #CCC;}	又称包含选择器，选取没有元素的所有后代元素应用这一规则
子选择器	selector1 > selector2 > ...{property1:value1;...}	div>p{font-weight: bold;border:solid 2px #066;}	选取某个元素的直接子元素应用规则
相邻兄弟选择器	selector1 + selector2 + ... {property1:value1;...}	h3 + p{font -weight:bold;}	选取紧接在某元素之后的兄弟元素
普通兄弟选择器	selector1 ~ selector2 ~ ...{property1:value1;...}	h3 ~ p{background: #CCC;}	指拥有相同父元素的元素，元素之间不必直接紧随
属性选择器：根据表元素的属性选取对应的元素			
存在选择器	element[attribute]{property1:value1;...}	div[id]{font-family: "microsoft yahei";}	任何带有Id属性的div标签
相等选择器	element[attribute=value]{property1:value1;...}	p[name="teaName">{font-weight: bold;}	name属性是teaName的p标签
包含选择器	element[attribute~ =value]{property1:value1;...}	p[name~="stu"]{color: red;}	name属性中包含"stu"单词，并于其他内容通过空格隔开
连接子符选择器	element[attribute =value]{property1:value1;...}	p[name = "zh"]{background-color: #999;}	lang属性是zh或者以"zh-"开头的子串所有p标签
子串选择器	element[attribute*=value]{property1:value1;...}	p[title*="zh"]{font-size: 12px;}	title属性值包含"zh"子串的所有p标签
前缀选择器	element[attribute^=value]{property1:value1;...}	p[title^="ch"]{block-size: 20px;}	title属性值以"ch"开头的的所有p标签
后缀选择器	element[attribute\$=value]{property1:value1;...}	p[title\$="th"]{background-color: #603;}	title属性值以"th"结尾的所有p标签

选择器类型	语法	示例	描述
伪类选择器			
激活伪类	[element]:active {property1:value1;...}	a:active{font-size: 20px; background-color: #FF6;color: red;}	向被激活的元素添加样式
焦点伪类	[element]:focus{property1:value1;...}	#d1 input:focus{background:#F90; outline: thick red dashed;}	向拥有键盘输入焦点的元素添加样式
鼠标悬浮	[element]:hover{property1:value1;...}	a:hover{font-size: 16px; background-color: #CCC;}	当鼠标悬浮于元素上方时添加样式
未访问链接	a:link{property1:value1;...}	a:link{font-size: 12px;color:back;text-decoration: none;}	向未被访问不的链接添加样式
已访问链接	a:visited{property1:value1;...}	a:visited{font-size: 12px;color:#036;text-decoration: line-through;}	向已被访问不的链接添加样式
只读伪类	[element]:readonly{property1:value1;...}	:readonly{border: solid 1px #CC0000;}	向只读元素添加样式
被选中元素	[element]:checked{property1:value1;...}	:checked{outline: solid 2px #336633;}	向被选中的元素添加样式
被禁用元素	[element]:disabled{property1:value1;...}	:disabled{background-color: #999; font-size: 12px;}	向被禁用的元素添加样式
可用元素	[element]:enabled{property1:value1;...}	.enanbedButton:enabled{background-color: #FF9;color: #00F;}	向可用的元素添加样式
伪元素选择器			
首行元素	[element]::first-line{property1:value1;...}	::first-line{font-weight: bold;text-decoration: underline;}	向文本的首行添加样式
首字元素	[element]::fisrt-letter{property1:value1;...}	.letterStyle::first-letter{font-size: 40px;border: solid 3px #666666;}	向文本的第一个字母或汉字添加特殊样式
前缀元素	[element]::before{property1:value1;...}	.inlineStyle::before{content: url(../img/eg_arrow.gif);}	在元素之前添加内容
后缀元素	[element]::after{property1:value1;...}	.letterStyle::after{content: url(../img/eg_arrow.gif);}	在元素之后添加内容

属性名		功能		取值	
文本属性					
text-indent	缩进文本	± 数值 em	± 数值 px	± 数值 %	
text-align	水平对齐方式	left	right	center	justify
vertical-align	垂直对齐方式	bottom	top	middle	baseline
word-spacing	字间距	数值	normal(0)		
letter-spacing	字母间距	数值			
text-transform	字符转换	none	uppercase	lowercase	capitalize
text-decoration	文本修饰	blink(闪烁)	underline(下画线)	overline(上画线)	line-through(删除)
white-space	空白字符	pre(正常显示)	normal(忽略多余)	nowrap(文本不换行)	
字体属性(例如)					
color	文本颜色	red	rgb(255,0,0)	#FF0000	
font-family	字体类型	宋体	隶书	Verdana	
font-style	字体风格	normal	italic: 斜体	oblique: 倾斜	
font-variant	字体变形	normal	small-caps(小型大写字母)		
font-weight	字体加粗	bolder:特粗=900	bold:粗=700	normal:正常=400	lighter:细体=100
font-size	字体大小	(xx)/(x)/()-small	medium	(xx)/(x)/()-large	数值(em/px/%)
line-height	行间距	数值: 两行文本基线的距离			
font	字体简写	用于一次性设置: style, variant, weight, size, line-height, family			
表格属性					
border	边框	数值:表格边框宽度			
border-collapse	折叠边框	双边框:separate	单边框:collapse		
width	宽度	数值(px/%)			
height	高度	数值(px/%)			
text-align	水平对齐方式	left	right	center	justify
vertical-align	垂直对齐方式	bottom	top	middle	baseline
padding	内边距	数值:内容与边框的距离			
border-spacing	单元格间距	数值: 相邻边框的距离			
caption-side	标题位置	top	bottom		

背景属性					
background-color	背景颜色	rgb	#XXXXXX	colorname	
background-image	背景图片	url			
background-repeat	背景重复方式	no-repeat	repeat-x(横向平铺)	repeat-y(纵向平铺)	repeat(双向平铺)
background-position	背景定位方式	top bottom	left right	center	具体数值(10px) 百分比(80%)
background-attachment	背景关联方式	scroll(滚动,默认)	fixed(固定)		
background-size	背景尺寸(CSS3)	像素值	百分比		
background-origin	设置填充区域(CSS3)	border-box	padding-box	content-box	
background-clip	设置绘制区域(CSS3)	border-box	padding-box	content-box	
background	综合简写	background-color、position、size、repeat、origin、clip、attachment、image. 例如: background:#00FF00 url() no-repeat fixed top			
列表属性					
list-style-type	列表类型	disc/circle/sequare	decimal	lower/upper-roman	lower/upper-latin
list-style-image	类表项图片	url(image/eg.gif)			
list-style-position	符号位置	inside	outside		
lists-tyle	属性简写	用于一次性设置: type, position, image.例如square, inside, url(image/eg.gif)			
鼠标属性					
crosshair	十字线形状		auto	自动	
pointer	手形状		text	文本	
move	移动形状		wait	等待	
help	问号或气球形状		se/ne/w/s/-resize	放缩	
可见性属性					
display	设置可见性	none: 隐藏状态	block:块元素,带换行	inline:内联元素, 不带换行	
visibility	占位可见性	visible	hidden		
定位属性					
position	设置定位机制	static	relative	absolute	fixed
float	添加浮动位置	left	right	none	
clear	清除浮动影响	left	right	both	none

选择器	描述	示例	返回
基本选择器			
*	匹配页面中所有的元素：html,head,body,	\$('*')	jQuery对象
#Id	根据元素的Id进行匹配	\$("#idDiv")	单个jQuery对象
.class	根据元素的class属性进行匹配	\$('.classDiv')	jQuery数组
element	根据元素的标签名匹配	\$('span')	jQuery数组
selector1,selettor2,...	将每个选择器匹配的数组合并到一起返回	\$('#idDiv,.classSpan')	jQuery数组
层次选择器			
\$('ancestor descendent')	选取ancestor元素中所有子孙层的descendent元素	\$('form input')	jQuery数组
\$('parent>child')	选取parent元素中第一层(孩子层，非孙子层)	\$('form > input')	jQuery数组
\$('prev+next')	选取prev元素之后与prev同级别层(第一个兄弟)的next元素	\$('label+input')<=>\$('label').next('input')	jQuery数组
\$('prev~siblings')	选取prev元素之后与prev同级别层(所有兄弟)的siblings元素	\$('form~input')<=>\$('form').nextAll('input')	jQuery数组
简单过滤选择器			
: first	选择第一个元素	\$('table tr:first')	单个jQuery对象
: last	选取最后一个元素	\$('table tr:last')	单个jQuery对象
: eq(index)	选取索引等于index的元素，索引从0开始	\$('table tr:eq(2)')	单个jQuery对象
: gt(index)	选取索引大于index的元素，索引从0开始	\$('table tr:gt(2)')	jQuery对象数组
: lt(index)	选取索引小于index的元素，索引从0开始	\$('table tr:lt(1)')	jQuery对象数组
: odd	选取所有索引值为奇数的元素，索引从0开始	\$('table tr:odd')	jQuery对象数组
: even	选取所有索引值为偶数的元素，索引从0开始	\$('table tr:even')	jQuery对象数组
: root	获取文档的根元素	\$(':root')	单个jQuery对象
: header	获取所有标题元素，如：h1，h2，h3等	\$(':header')	jQuery对象数组
: focuss	选取当前获得焦点的元素	\$(':focuss')	jQuery对象数组
: animated	选取当前正在执行动画效果的元素	\$(':animated')	jQuery对象数组
: not(selector)	选取selector意外的元素	\$('table tr:not(:first)')	jQuery对象数组
内容过滤选择器			
: contains(text)	选择包含text内容的元素	\$("td:contains('滑雪')")	jQuery对象数组
: has(selector)	选取含有selector所匹配的元素	\$("td:has('span')")<=>\$('td').has('span')	jQuery对象数组
: empty	选择所有不包含文本或子元素的空元素	\$('td:empty').	jQuery对象数组
: parent	选取含有子元素或文本的元素	\$('td:parent')	jQuery对象数组
可见性过滤选择器			
: hidden	选取所有不可见元素，或者type为hidden的元素	\$('div:hidden')	jQuery对象数组
: visible	选取所有可见元素	\$('input:visible')	jQuery对象数组

元素属性过滤选择器			
element[attribute]	选择包含给定属性的元素	\$('#div[title]')	jQuery对象数组
element[attribute=value]	选取属性等于某个特定值的元素	\$('#div[title=menu]')	jQuery对象数组
element[attribute!=value]	选择属性不等于或不包含某个特定值的元素	\$('#div[title!=menu]')	jQuery对象数组
element[attribute^=value]	选取属性以某个特定值开始的元素	\$('#div[title^=main]')	jQuery对象数组
element[attribute\$=value]	选取属性以某个特定值结尾的元素	\$('#div[title\$=bottom]')	jQuery对象数组
element[attribute*=value]	选择属性种包含某个特定值的元素	\$('#div[title*=o]')	jQuery对象数组
element[attribute1][attribute2][attribute3]	复合属性选择器，需要同时满足多个条件时使用	\$('#div[title*=o][desc]')	jQuery对象数组
子元素过滤选择器			
: first-child	选取每个父元素中的第一个元素	\$('#dataTable tr td:first-child')	jQuery对象数组
: last-child	选取每个父元素的最后一个元素	\$('#dataTable tr td:last-child')	jQuery对象数组
: only-child	当父元素只有一个子元素时，进行匹配，否则不匹配	\$('#dataTable tr td:onlychild')	jQuery对象数组
: nth-child(N odd even)	选取每个父元素中的第N个子元素或奇元素或偶元素	\$('#dataTable td:nth-child(3n+2)')	jQuery对象数组
: first-of-type	选取每个父元素中的第一个元素	\$('li:first-of-type')	jQuery对象数组
: last-of-type	选取每个父元素的最后一个元素	\$('li:last-of-type')	jQuery对象数组
: only-of-type	当父元素只有一个子元素时，进行匹配，否则不匹配	\$('li:only-of-type')	jQuery对象数组
表单对象选择器			
: input	选择所有<input>，《textarea>，<select>，<button>	\$(":input").length	jQuery对象数组
: text	选取所有的单行文本框	\$(":text")	jQuery对象数组
: password	选取素有的密码宽	\$(":password")	jQuery对象数组
: radio	选取所有的单选框	\$(":radio")	jQuery对象数组
: checkbox	选取所有的多选框	\$(":checkbox")	jQuery对象数组
: submit	选取所有的提交按钮	\$(":submit")	jQuery对象数组
: image	选取所有的图片按钮	\$(":image")	jQuery对象数组
: button	选取所有的按钮组	\$(":button")	jQuery对象数组
: file	选取所有的文本域	\$(":file")	jQuery对象数组
: hidden	选取所有的不可见元素	\$(":hidden")	jQuery对象数组
表单对象属性过滤选择器			
: enabled	选取表单中属性为可用的元素	\$(":enabled")	jQuery对象数组
: disabled	选取表单中属性为不可用的元素	\$(":disabled")	jQuery对象数组
: checked	选取表单中被选中的元素	\$(":checked")	jQuery对象数组
: selected	选取表单中被选中的选项元素(下拉列表)	\$(":selected")	jQuery对象数组