

1. 基础选择器 Basics

名称	说明	举例
#id	根据元素Id选择	\$("#divId") 选择ID为divId的元素
element	根据元素的名称选择,	\$("a") 选择所有<a>元素
.class	根据元素的css类选择	\$(".bgRed") 选择所用CSS类为bgRed的元素
*	选择所有元素	\$("#*")选择页面所有元素
selector1, selector2, selectorN	可以将几个选择器用","分隔开然后再拼成一个选择器字符串.会同时选中这几个选择器匹配的内容.	\$("#divId, a, .bgRed")

2.层次选择器 Hierarchy

名称	说明	举例
ancestor descendant	使用"form input"的形式选中form中的所有input元素.即ancestor(祖先)为form, descendant(子孙)为input.	\$(".bgRed div") 选择CSS类为bgRed的元素中的所有<div>元素.
parent > child	选择parent的直接子节点child. child必须包含在parent中并且父类是parent元素.	\$(".myList>li") 选择CSS类为myList元素中的直接子节点对象.
prev + next	prev和next是两个同级别的元素. 选中在prev元素后面的next元素.	\$("#hibiscus+img")选在id为hibiscus元素后面的img对象.
prev ~ siblings	选择prev后面的根据siblings过滤的元素 注:siblings是过滤器	\$("#someDiv~[title]")选择id为someDiv的对象后面所有带有title属性的元素

3.基本过滤器 Basic Filters

名称	说明	举例
:first	匹配找到的第一个元素	查找表格的第一行:\$("#tr:first")
:last	匹配找到的最后一个元素	查找表格的最后一行:\$("#tr:last")
:not(selector)	去除所有与给定选择器匹配的元素	查找所有未选中的 input 元素: \$("#input:not(:checked)")
:even	匹配所有索引值为偶数的元素, 从 0 开始计数	查找表格的1、3、5...行:\$("#tr:even")
:odd	匹配所有索引值为奇数的元素, 从 0 开始计数	查找表格的2、4、6行:\$("#tr:odd")
:eq(index)	匹配一个给定索引值的元素 注:index从 0 开始计数	查找第二行:\$("#tr:eq(1)")
:gt(index)	匹配所有大于给定索引值的元素 注:index从 0 开始计数	查找第二第三行, 即索引值是1和2, 也就是比0大:\$("#tr:gt(0)")
:lt(index)	选择结果集中索引小于 N 的 elements 注:index从 0 开始计数	查找第一第二行, 即索引值是0和1, 也就是比2小:\$("#tr:lt(2)")
:header	选择所有h1,h2,h3一类的header标签.	给页面内所有标题加上背景色: \$(".:header").css("background", "#EEE");
:animated	匹配所有正在执行动画效果的元素	只有对不在执行动画效果的元素执行一个动画特效: \$("#run").click(function(){ \$("#div:not(:animated)").animate({ left: "+=20" }, 1000); });

4. 内容过滤器 Content Filters

名称	说明	举例
:contains(text)	匹配包含给定文本的元素	查找所有包含 "John" 的 div 元素:\$("#div:contains('John')")
:empty	匹配所有不包含子元素或者文本的空元素	查找所有不包含子元素或者文本的空元素:\$("#td:empty")
:has(selector)	匹配含有选择器所匹配的元素元素	给所有包含 p 元素的 div 元素添加一个 text 类: \$("#div:has(p)").addClass("test");
:parent	匹配含有子元素或者文本的元素	查找所有含有子元素或者文本的 td 元素:\$("#td:parent")

5.可见性过滤器 Visibility Filters

名称	说明	举例
:hidden	匹配所有的不可见元素 注:在1.3.2版本中, hidden匹配自身或者父类在文档中不占用空间的元素,如果使用CSS visibility属性让其不显示但是占位,则不输入hidden.	查找所有不可见的 tr 元素:\$("#tr:hidden")
:visible	匹配所有的可见元素	查找所有可见的 tr 元素:\$("#tr:visible")

6.属性过滤器 Attribute Filters

名称	说明	举例
[attribute]	匹配包含给定属性的元素	查找所有含有 id 属性的 div 元素: \$("#div[id]")
[attribute=value]	匹配给定的属性是某个特定值的元素	查找所有 name 属性是 newsletter 的 input 元素: \$("#input[name='newsletter']").attr("checked", true);

[attribute!=value]	匹配给定的属性是不包含某个特定值的元素	查找所有 name 属性不是 newsletter 的 input 元素: \$("input[name!='newsletter']").attr("checked", true);
[attribute^=value]	匹配给定的属性是以某些值开始的元素	\$("input[name^='news']")
[attribute\$=value]	匹配给定的属性是以某些值结尾的元素	查找所有 name 以 'letter' 结尾的 input 元素: \$("input[name\$='letter']")
[attribute*=value]	匹配给定的属性是以包含某些值的元素	查找所有 name 包含 'man' 的 input 元素: \$("input[name*='man']")
[attributeFilter1][attributeFilter2][attributeFilterN]	复合属性选择器，需要同时满足多个条件时使用。	找到所有含有 id 属性，并且它的 name 属性是以 man 结尾的: \$("input[id][name\$='man']")

7.子元素过滤器 Child Filters

名称	说明	举例
:nth-child(index/even/odd/equation)	匹配其父元素下的第N个子或奇偶元素 'eq(index)' 只匹配一个元素，而这个将为每一个父元素匹配子元素。 :nth-child 从1开始的，而:eq()是从0算起的！ 可以使用： nth-child(even) :nth-child(odd) :nth-child(3n) :nth-child(2) :nth-child(3n+1) :nth-child(3n+2)	在每个 ul 查找第 2 个 li: \$("ul li:nth-child(2)")
:first-child	匹配第一个子元素 'first' 只匹配一个元素，而此选择符将为每个父元素匹配一个子元素	在每个 ul 中查找第一个 li: \$("ul li:first-child")
:last-child	匹配最后一个子元素 'last'只匹配一个元素，而此选择符将为每个父元素匹配一个子元素	在每个 ul 中查找最后一个 li: \$("ul li:last-child")
:only-child	如果某个元素是父元素中唯一的子元素，那将会被匹配 如果父元素中含有其他元素，那将不会被匹配。	在 ul 中查找是唯一子元素的 li: \$("ul li:only-child")

8.表单选择器 Forms

名称	说明	解释
:input	匹配所有 input, textarea, select 和 button 元素	查找所有的input元素: \$(":input")
:text	匹配所有的文本框	查找所有文本框: \$(":text")
:password	匹配所有密码框	查找所有密码框: \$(":password")
:radio	匹配所有单选按钮	查找所有单选按钮
:checkbox	匹配所有复选框	查找所有复选框: \$(":checkbox")
:submit	匹配所有提交按钮	查找所有提交按钮: \$(":submit")
:image	匹配所有图像域	匹配所有图像域: \$(":image")
:reset	匹配所有重置按钮	查找所有重置按钮: \$(":reset")
:button	匹配所有按钮	查找所有按钮: \$(":button")
:file	匹配所有文件域	查找所有文件域: \$(":file")

9.表单过滤器 Form Filters

名称	说明	解释
:enabled	匹配所有可用元素	查找所有可用的input元素: \$("input:enabled")
:disabled	匹配所有不可用元素	查找所有不可用的input元素: \$("input:disabled")
:checked	匹配所有选中的被选中元素(复选框、单选框等，不包括select中的option)	查找所有选中的复选框元素: \$("input:checked")
:selected	匹配所有选中的option元素	查找所有选中的选项元素: \$("select option:selected")

1).基本

- #id** 根据给定的ID匹配一个元素。例如: `$("#id")`
- element** 根据给定的元素名匹配所有元素。例如: `$("div")`
- .class** 根据给定的类匹配元素。例如: `$(".style1");`
- *** 匹配所有元素。例如: `$("*")`
- selector1,selector2,selectorN** 将每一个选择器匹配到的元素合并后一起返回。例如: `$("#id,div,.style1")`

2).表单

- :button** 匹配所有按钮。例如: `$(":button")`
- :checkbox** 匹配所有复选框。例如: `$(":checkbox")`
- :file** 匹配所有文件域。例如: `$(":file")`
- :hidden** 匹配所有不可见元素, 或者type为hidden的元素。例如: `$("input:hidden")`
- :image** 匹配所有图像域。例如: `$(":image")`
- :input** 匹配所有 `input`, `textarea`, `select` 和 `button` 元素。例如: `$(":input")`
- :password** 匹配所有密码框。例如: `$(":password")`
- :radio** 匹配所有单选按钮。例如: `$(":radio")`
- :reset** 匹配所有重置按钮。例如: `$(":reset")`
- :submit** 匹配所有提交按钮。例如: `$(":submit")`
- :text** 匹配所有的单行文本框。例如: `$(":text")`
- :header** 匹配如 `h1`, `h2`, `h3`之类的标题元素。例如: `$(":header").css("background", "#EEE");`

2.筛选条件

1).属性筛选

- [attribute*=value]** 匹配给定的属性是以包含某些值的元素。例如: `$("input[name*='man']")`
- [attribute!=value]** 匹配所有含有指定的属性, 但属性不等于特定值的元素。例如: `$(input[name!='man']);`
- [attribute\$=value]** 匹配给定的属性是以某些值结尾的元素。例如: `$("input[name$='man']")`
- [attribute=value]** 匹配给定的属性是某个特定值的元素。例如: `$("input[name='man']");`
- [attribute]** 匹配包含给定属性的元素。例如: `$("div[id]")`
- [attribute^=value]** 匹配给定的属性是以某些值开始的元素。例如: `$("input[name^='man']")`
- [selector1][selector2][selectorN]** 同时满足多个条件。例如: `$("input[id][name$='man']")`
- :hidden** 匹配所有的不可见元素。例如: `$("tr:hidden")`
- :visible** 匹配所有的可见元素。例如: `$("tr:visible")`
- :checked** 匹配所有选中的被选中元素(复选框、单选框等, 不包括select中的option)。例如: `$("input:checked")`
- :disabled** 匹配所有不可用元素。例如: `$("input:disabled")`
- :enabled** 匹配所有可用元素。例如: `$("input:enabled")`
- :selected** 匹配所有选中的option元素。例如: `$("select option:selected")`

2).内容筛选

- :contains(text)** 匹配包含给定文本的元素。例如: `$("div:contains('John')")`
- :empty** 匹配所有不包含子元素或者文本的空元素。例如: `$("td:empty")`
- :has(selector)** 匹配含有选择器所匹配的元素元素。例如: `$("div:has(p)");`
- :parent** 匹配含有子元素或者文本的元素。例如: `$("td:parent")`

3).层级筛选

- ancestor descendant** 在给定的祖先元素下匹配所有的后代元素。例如: `$("form input")`
- parent > child** 在给定的父元素下匹配所有的子元素。例如: `$("form > input")`
- prev + next** 匹配所有紧接在 prev 元素后的 next 元素。例如: `$("label + input")`
- prev ~ siblings** 匹配 prev 元素之后的所有 siblings 元素。例如: `$("form ~ input")`
- :first-child** 匹配第一个子元素。例如: `$("ul li:first-child")`
- :last-child** 匹配最后一个子元素。例如: `$("ul li:last-child")`
- :nth-child(index/even/odd/equation)** 匹配其父元素下的第N个子或奇偶元素。例如: `$("ul li:nth-child(2)")`
- :only-child** 如果某个元素是父元素中唯一的子元素, 那将会被匹配。例如: `$("ul li:only-child")`

4).方法筛选

• `:animated` 匹配所有正在执行动画效果的元素。例如: `$("div:animated");`

• `:eq(index)` 匹配一个给定索引值的元素。例如: `$("tr:eq(1)")`

• `:even` 匹配所有索引值为偶数的元素, 从 0 开始计数。例如: `$("tr:even")`

• `:first` 匹配找到的第一个元素。例如: `$("tr:first")`

• `:gt(index)` 匹配所有大于给定索引值的元素, 从 0 开始计数。例如: `$("tr:gt(0)")`

• `:last` 匹配找到的最后一个元素。例如: `$("tr:last")`

• `:lt(index)` 匹配所有小于给定索引值的元素。例如: `$("tr:lt(2)")`

• `:not(selector)` 去除所有与给定选择器匹配的元素。例如: `$("input:not(:checked)")`

• `:odd` 匹配所有索引值为奇数的元素, 从 0 开始计数。例如: `$("tr:odd")`