一,jQuery选择器

1. 基本选择器

1）id选择器

选择id=div1的标签的颜色

$("#div1").css("color","red");

2）类选择器

设置class=fontsize的标签的字体

$(".fontsize").css("fontSize","30px");

1. 标签选择器

选取p标签,设置文本颜色

$("p").css("color","blue");

1. 并集选择器

选取p标签和div标签,设置字体加粗

$(“div,p”).css(“fontSize”,”bold”);

1. 通配符选择器

选中body及所有后代标签

$("\*").css("backgroundColor","gray");

1. 层次选择器

1)交集选择器

设置class=fontsize的p标签的字体大小

$("p.fontsize").css("fontSize","30px");

2)后代选择器

设置id=div1标签中的所有p标签的字体颜色

$("#div1 p").css("color","red");

3)子代选择器

设置id=div1标签中的子标签-p标签的字体颜色

$("#div1>p").css("color","blue");

1. 同级后元素

获得id=p2标签后 同级的所有p标签,获得同辈元素个数

var num=$("#p2~p").length;alert("同级后元素个数:"+num);

1. 紧挨后元素

获得id=p2标签后 同级的第一个p标签的标签内容

var htmlVal=$("#p2+p").html();alert(htmlVal);

1. 基本过滤选择器

1):header: 设置标题颜色

$(":header").css("color","red");

2):first: 设置第一个表格字体25px

$("table:first").css("fontSize","25px");

3):last: 设置最后一个表格字体35px

$("table:last").css("fontSize","35px");

4):not(选择器): 设置非table1的宽度

$("table:not(#table1)").css("width","500px");

5):eq(索引): 设置第一行表格 表头背景颜色 equal

$("#table1 tr:eq(0)").css("backgroundColor","gray");

6):gt(索引): 列出 index 大于 3 的元素

$("ul li:gt(3)");

1. :lt(索引): 列出 index 小于 3 的元素

$("ul li:lt(3)");

8):even : 设置第一个表格除表头外 偶数行的背景颜色

$("#table1 tr:not(:eq(0)):even").css("backgroundColor","green");

9):odd : 设置第一个表格除表头外 奇数行的背景颜色

$("#table1 tr:not(:eq(0)):even”).css(“backgroundColor”,”#ccc”) ;

10):focus: 设置当前获得焦点的input标签的边框

$(":focus").css("border","2px red solid");

1. 内容和可见过滤选择器

1):contains(text): 设置所有含有 "div"字符的div标签的字体大小

$("div:contains('div')").css("fontSize","30px");

2):has(选择器): 设置所有含有"id=p1子元素" 的div标签的字体颜色

$("div:has(#p1)").css("color","red");

3):empty: 设置不含任何内容的div标签的边框 注意:标签换行产生的空格也算标签内容

$("div:empty").css("border","2px blue solid");

4):parent: 设置含有内容的div标签的背景颜色

$("div:parent").css("backgroundColor","#ccc");

5):visible: 隐藏所有能够拜访的div标签

$("div:visible").css("display","none");

6):hidden: 显示所有隐藏的div标签

$("div:hidden").css("display","block");

1. 属性过滤选择器

1)[属性名]: 设置含有id属性的div的背景颜色

$("div[id]").css("backgroundColor","#ccc");

2)[属性名=值]:设置id=div1的div的字体颜色

$("div[id='div1']").css("color","#fff");

3)[属性名!=值]: 设置id不是div1的div的字体颜色

$("div[id!='div1']").css("color","#4BC24B");

4)[属性名^=值]: 设置title以en开头的div的字体加粗

$("div[title^='en']").css("fontWeight","bold");

5)[属性名$=值]: 设置title以uk结尾的div的边框

$("div[title$='uk']").css("border","2px #FB85D9 solid");

6)[属性名\*=值]: 设置title中含有uk的div内边距

$("div[title\*='uk']").css("padding","10px");

7)[属性名|=值]: 设置title=en或以"en-"开头的div的宽度

$("div[title|='en']").css("width","300px");

8)[属性名~=值]: 设置title=uk或含有"uk "," uk"的div的文本对齐方式

$("div[title~='uk']").css("textAlign","right");

9)[属性名][属性名=值]: 设置含有id属性且title=en的div的高度

$("div[id][title='en']").css("height","500px");

1. 子元素过滤选择器

1):first-child: 设置div标签中所有 第一子元素且为span 的标签文字颜色

$("div span:first-child").css("color","#FB85D9");

2):last-child: 设置div标签中所有 末尾子元素且为span 的标签文字加粗

$("div span:last-child").css("fontWeight","bold")

3):nth-child(index/even/odd): 设置div标签中的第一个span元素的背景颜色

$("div span:nth-child(1)").css("backgroundColor","#ccc");

4):only-child: 设置div标签中没有同级元素的i标签的文字大小

$("div i:only-child").css("fontSize","30px");

1. 表单属性过滤选择器

1):enabled: 设置form表单中可以的input标签的背景颜色

$("form input:enabled").css("backgroundColor","yellow");

2):disabled: 设置form表单中不可以的input标签的背景颜色

$("form input:disabled").css("backgroundColor","blue");

3):checked: 弹出form表单中被选中的input标签个数

var checkNum=$("form input:checked").length;

alert("选中的个数:"+checkNum);

4):selected: 弹出form表单中被选中的下拉项

var selVal=$("select option:selected").html();//innerHTML==html() innerText==text()

alert(selVal);

1. 表单选择器

1)设置文本框的背景

$("input:text").css("backgroundColor","#ccc");

2)设置密码框的背景

$("input:password").css("backgroundColor","#9D27EF");

3)设置form表单中的button按钮的文字颜色

$("input:button").css("color","red");

//注意冒号前的空格,表示form中的所有元素

1. 标签，属性，样式操作

1.标签和属性操作

1）获得属性: 获得div标签的id值和style值

var idVal=$("div").attr("id");

alert("id:"+idVal);

var styleVal=$("div").attr("style");

alert("style:"+styleVal);

2）设置属性: 设置div标签的align属性 attr( {属性:值,属性:值,..} )

$("div").attr("align","left");

$("div").attr({"align":"right","name":"divTag"});

3）删除属性: 删除div标签的style属性 : F12验证

$("div").removeAttr("style");

4）获得内容: 获得form标签对之间的所有内容: html()==innerHTML

var allHtml=$("form").html();

alert(allHtml);

5）获得文本: 获得form标签对之间的所有文本: text()==innerText

var allText=$("form").text();

alert(allText);

6）设置内容与文本: 设置form标签对之间的内容

$("form").html("<h1>form新内容</h1>");

$("form").text("<h1>form新内容</h1>");

7）获得标签值: 获得输入的账号: val()==value (标签对象.value)

var textVal=$("input[type='text']").val();

alert(textVal);

8）设置标签值: 设置输入的账号

$("input[type='text']").val("hahaha");

//注意: 获得下拉框选中的项: val() [select对象.value]

1. 样式操作

1）获得样式: 获得div标签的文字颜色和边框样式

var divColor=$("div").css("color");

alert("color:"+divColor);

var borderVal=$("div").css("border");

alert("border: "+borderVal);

2）设置样式: 设置div标签的文字颜色和边框样式

$("div").css("color","blue");

$("div").css("border","2px pink solid");

$("div").css({"color":"blue","border":"2px pink solid"});

3）追加样式: 给div标签追加 类属性值:divtag1和divtag2

$("div").addClass("divtag1");

$("div").addClass("divtag2");

$("div").addClass("divtag1 divtag2");

4）移除样式:

01.移除div标签的宽度

$("div").css("width","");

02.移除div标签的背景颜色设置

$("div").removeClass("divtag1");

$("div").removeClass();

5）判断样式: 判断div标签是否含有 divtag2类值

var hasClassName=$("div").hasClass("divtag2");

alert("含有类:"+hasClassName);

6）切换样式: 操作div标签 切换执行 添加或删除divtag3类值

$("div").toggleClass("divtag3");