**Jq与js的关系：**

可以共存，但是不能混用。

**如：**

$(function (){

var oDiv = $('#div1');

oDiv.click(function (){

**console.log($(this).html());// 可以**

**console.log(this.innerHTML);// 可以**

})

});

不可以：

**$(this).innerHTML**

**this.html();**

注意下面的区别：

$('ul').children.css('background', '#f00');

$('ul').children().css('background', '#f00');

上面的children后面没有括号，这是原生的写法（这里就是语法错误了）。只有加上括号，才是jq的写法。

**链式操作：**

以下两种写法完全一模一样，

**建议**：如果jq使用得非常熟练，可以链式写，如果不太熟，就分开一句一句写。（分开写看得更清析）

// 一句一句写

$(function (){

var oDiv = $('#div1');

oDiv.html('hello');

oDiv.css('background', '#f00');

oDiv.click(function (){

alert(123);

})

});

// 链式操作

$(function (){

$('#div1').html('hello').css('background', '#f00').click(function (){

alert(123);

})

});

**原生元素和jq元素互转**

**get()**

作用：把JQ元素转成原生JS元素。

不写参数，返回的是一个真正的数组。

写0、1、2……的参数，代表返回下标为几的元素。

如：

$('#box').get()

$('#box').get(0)

$('li').get()

$('li').get(0)

另：可以直接$('#box')[0]，也可以转成原生。

思考：如何把原生转成jq