Jq中的方法分为两派：

一派是$().css() $().html() $().val()，只能给JQ对象用（jq对象方法）

一派是$.type() $.trim() $.inArray()，不仅可以给JQ用，也可以给原生JS用，叫做工具方法

**$下的常用方法**

一、$.type()

判断数据的类型，与原生相比，更强大了

$.type(参数)

二、$.trim()

去掉前后空格

$.trim(参数)

三、$.inArray()

类似于数组的indexOf，在数组中查找对应的元素，找到了返回下标，否则返回-1

$.inArray(元素，数组)

**$.each();**

$.each(数组，function (i, ele){})

四、$.proxy()

改变this指向，该方法返回一个函数，该方法同原生bind

function show(n1,n2){

alert(n1);

alert(n2);

alert(this);

}

$.proxy(show , document) //虽然改了函数的this，但是没有调用

$.proxy(show , document)(); //调用

$.proxy(show , document)(3,4); //调用

$.proxy(show , document,3,4)(); //调用

$.proxy(show , document,3)(4); //调用

为什么传参可以如果混着来？注意下面两个的区别

$(document).click($.proxy(show,window,3,4));// 点击的时候调用这个函数。在前面传参的目的是为了让你在操作的时候执行，而不是一上来就执行

$(document).click($.proxy(show,window)(3,4)); // 不点击也会调用这个函数。这个是函数执行

**$.extend()对象继承操作、深拷贝操作**

如：

var a = {

"name":"彭牛牛",

"age":"8"

}

var b = {};

$.extend( b,a );

a.name = "彭真"; //修改a，不影响b

console.log(b.name); //彭牛牛

说明：对象浅拷贝操作，格式：$.extend( 新对象,被拷贝的对象 )，默认只是浅拷贝，都集中到第一个参数上。方法的返回值即为新对象，即 b == $.extend( b,a )

$.extend( true,b,a ); //第一个参数为true则为深拷贝，都集中到第二个参数上。也有返回值，返回新对象b