**二十 、javascript-JQuery（中）**

**一、ON补充**

实现事件委托：

on(事件类型, 目标对象, 函数)

$(function(){

$("#ul1").on("click", "li", function(){

$(this).css("backgroundColor", "red");

})

})

**二、创建节点**

创建节点 html部分如何写，在JQ$()中也怎么写

返回值是创建的JQ对象

**三、事件细节**

**1.ev事件对象**

ev 事件对象，就是一个兼容后的事件对象

// alert(ev.pageX + ", " + ev.pageY); 相对于文本的坐标

**2.which**

健码/字符码/鼠标button属性

(1)alert(ev.which);

(2)键码

$(document).keydown(function(ev){

alert(ev.which)

})

(3)字符码

$(document).keypress(function(ev){

alert(ev.which)

})

**3.JQ阻止事件冒泡兼容函数**

ev.stopPropagation();

**4.JQ阻止默认行为**

ev.preventDefault();

【注】JQ中如果我们return false

代表既阻止的默认行为，又阻止了事件冒泡

**5.传参**

(1)传统的事件绑定：

oDiv.onclick = function(){

alert(123);

}

【问题】

由于这个事件函数，是由系统去调用，绑定的函数没有办法进行传参。

【解决】

JQ中的on方法，我们所传的参数，通过第二个参数传入，json对象的参数格式

$("#div1").on("click", {name: "hello"}, function(ev){

//取出数据

alert(ev.data)//我们所传的所有的数据对象 //结果：[object Object]

alert(ev.data.name); //hello

}

(2)事件目标对象 ev.target

alert(ev.target);//[object HTMLDivElement]

(3)事件类型 ev.type

alert(ev.type);//click

**四、常用方法**

**1.one方法**

one 和 on方法一样

【作用】执行一次以后就销毁了

**2.相对距离**

offset() 获取当前元素的相对位置

$(document).click(function(){

alert($("#div2").offset().left); //距离屏幕的左距离

alert($("#div2").position().left); //计算从当前元素开始，往上，第一个有定位的相对位置。

})

**3.parent**

parent() 获取父级

offsetParent() 获取第一个有定位的父级，没有往上去找。

**4.val和size和each**

（1）val

alert($("input").val()); //获取val

$("input").val(1234); //设置val

（2）size

size() 获取当前这组元素节点的个数

（3）each() 遍历

循环给上述li标签赋值，赋不同值

$("li").each(function(i, elem){

$(elem).html(i);

})