



链滴

为列表添加事件

作者: [cattra](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1533538921422>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

```
//html代码
<body>
  <ul>
    <li>1</li>
    <li>2</li>
    <li>3</li>
  </ul>
</body>
//js代码
var oli = document.getElementsByTagName("li");
for(var i=0; i<oli.length; i++){
  oli[i].onclick = function () {
    alert(i);
  };
}
```

这里输出2

因为i是全局变量，执行for循环后i值为2。所以触发事件后的i仍为2。

如果想要输出当前触发事件的i，需要这样写

```
var oli = document.getElementsByTagName("li");
for(var i=0; i<oli.length; i++){
  (function(j){
    oli[j].onclick = function () {
      alert(j);
    };
  })(i)
}
```

这里在循环过程中把i当做参数传入匿名函数中，然后立刻执行该函数。

所以每个函数中的j就是当前的i