**取消计时器clearTimeout()**

setTimeout()和clearTimeout()一起使用，停止计时器。

**语法:**

clearTimeout(id\_of\_setTimeout)

**参数说明:**  
**id\_of\_setTimeout：**由 setTimeout() 返回的 ID 值。该值标识要取消的延迟执行代码块。

下面的例子和上节的无穷循环的例子相似。唯一不同是，现在我们添加了一个 "Stop" 按钮来停止这个计数器：

<!DOCTYPE HTML>

<html>

<head>

<script type="text/javascript">

var num=0,i;

function timedCount(){

    document.getElementById('txt').value=num;

    num=num+1;

    i=setTimeout(timedCount,1000);

  }

  setTimeout(timedCount,1000);

  function stopCount(){

  clearTimeout(i);

  }

</script>

</head>

<body>

<form>

<input type="text" id="txt">

<input type="button" value="Stop" onClick="stopCount()">

</form>

</body>

</html>