win7计划任务执行php脚本方法

作者：有故事的人 来源：东坡网

本文原地址：http://www.dp1037.com/dpinfo-7-23-0.html

东坡网，为帝国cms加油

日常程序中，不少需要用定时执行php脚本，php自带ignore_user_abort函数，在一定程度上可以实现这个功能，但效率太低，最好的方法还是用服务器自带的计划任务功能。

win7计划任务执行php脚本方法网上有不少教程，但绝大部分是错误的，这里说下正确的具体操作方法。

例如，我想让 G:\ecms_7.2_UTF\e\dongpo\sitemap\auto.php 文件能定时执行，自动生成sitemap文件，需要按如下方法执行：

1、编写bat文件

用计划任务执行php脚本常见的有两种方法，一种是用php执行，另一种是用浏览器explorer执行。php执行时不能加参数，但效率较高，explorer执行更加灵活。

在电脑上任意位置新建一个文本，名字是 auto.txt

（1）php执行方法时，在文本里输入内容：

```
"H:\AppServ\php5\php.exe" -f "      G:\ecms_7.2_UTF\e\dongpo\sitemap\auto.php"
```

以上内容中，红色部分是php.exe文件路径，蓝色部分是脚本路径。

（2）explorer执行方法时，在文本里输入内容：

```
explorer "   http://网址/e/dongpo/sitemap/auto.php?tabname=news"
```

蓝色部分是脚本的完整网址。此时，auto.php文件尾部最好加入如下代码，作用时在执行后自动关闭刚才打开的浏览器：

```
<script>
closewin();
function closewin(){
 var browserName=navigator.appName;
 if(browserName=="Netscape"){
  var opened=window.open('about:blank','_self');
  opened.opener=null;
```

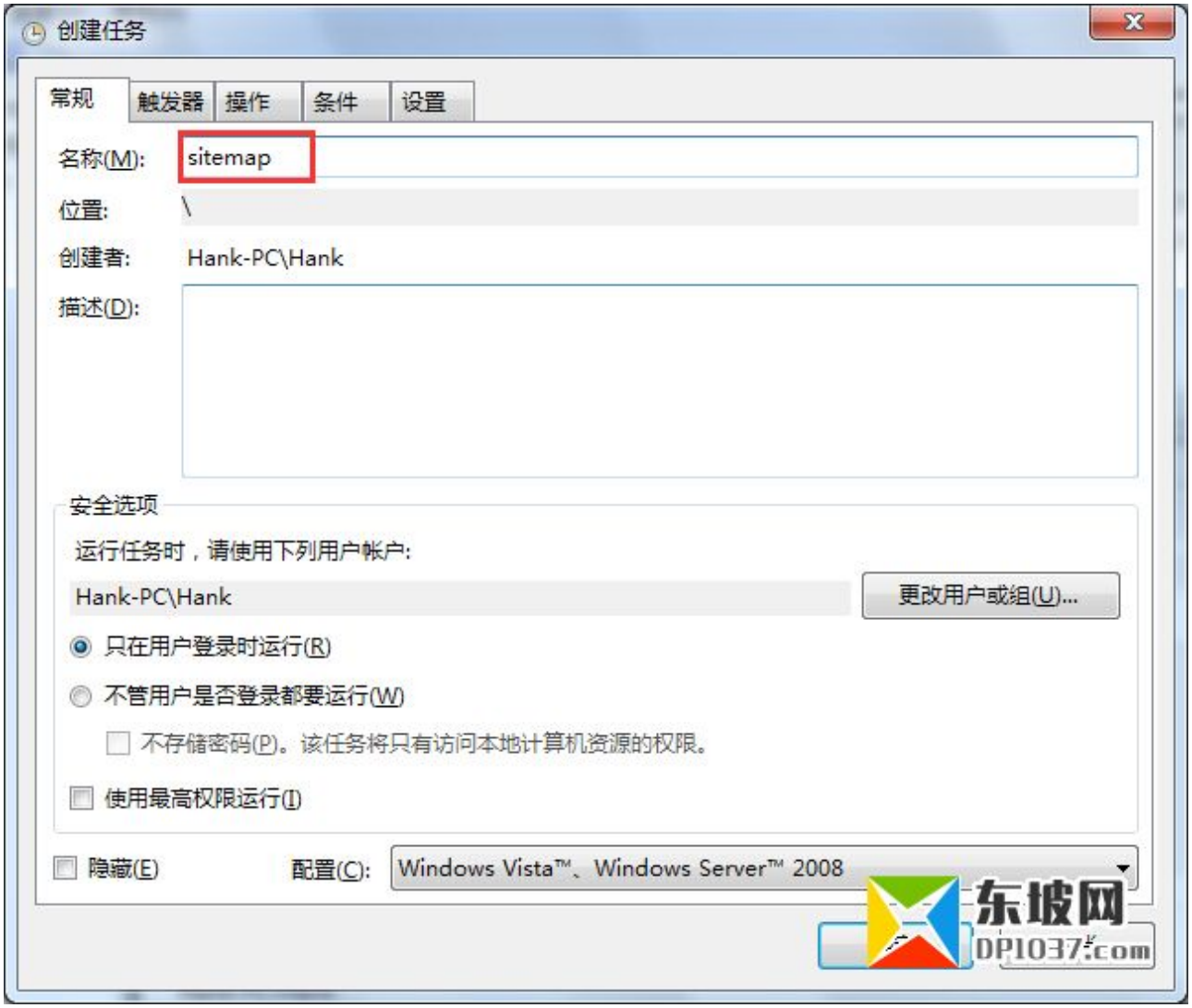
```
 opened.close();
 }else if(browserName=="Microsoft Internet Explorer"){
 window.opener=null;
 window.open('','_self');
 window.close();
 }
}
</script>
```

保存好之后，将此文件后缀改为.bat。我的bat文件的路径是 G:\ecms_7.2_UTF\e\dongpo\sitemap\auto.bat

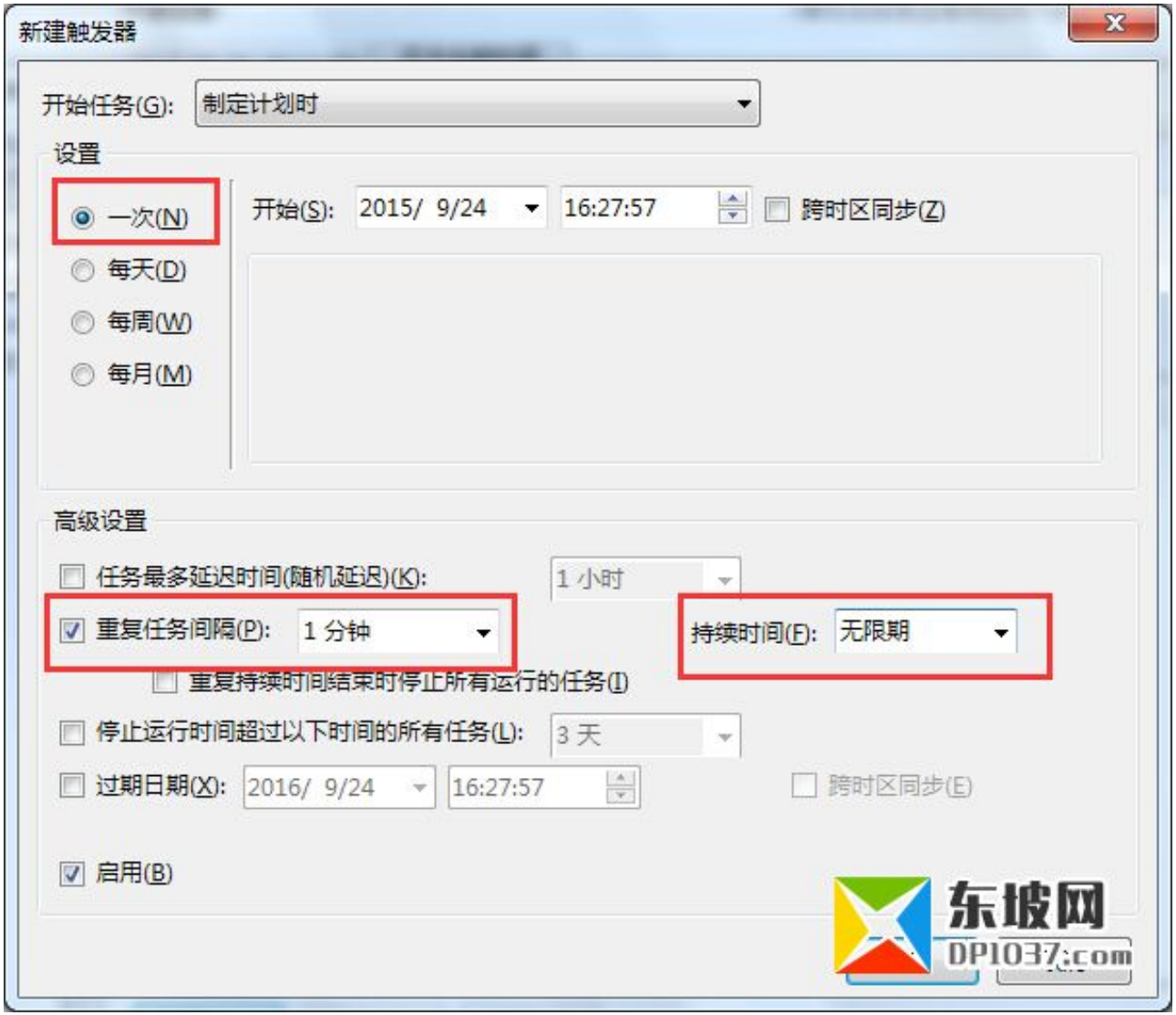
2、新建计划任务

（1）控制面板》 管理工具》 任务计划程序，打开计划任务界面，在“ 计划任务程序库 ”上点击右键，选择“ 创建任务 ”。

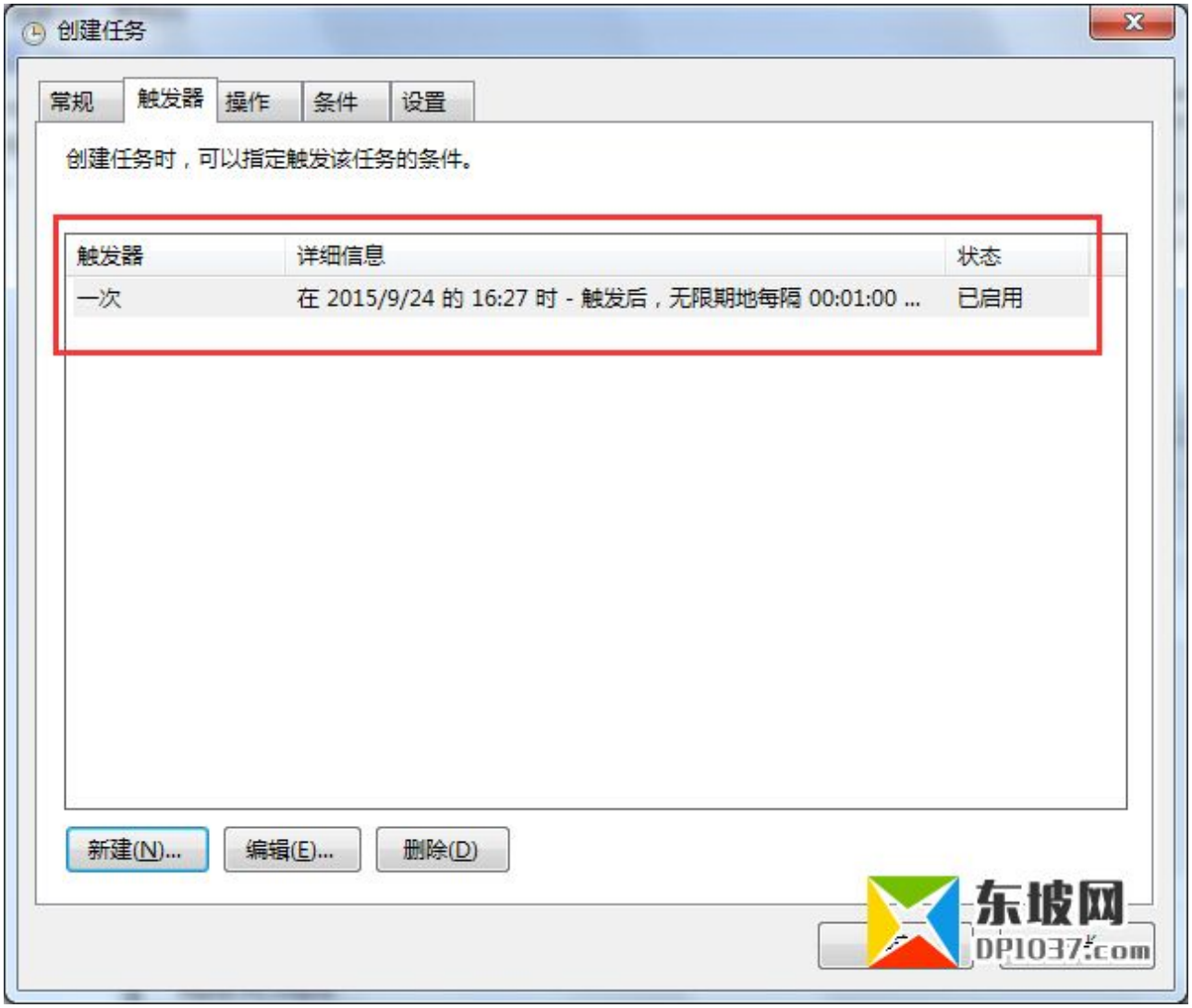
（2）“ 常规 ”界面，填上名称，如“ sitemap ”。



（3）“触发器”界面，点击新建，新建一个触发器，触发器界面设置如图。我这里设置的是1分钟运行一次，永远执行下去。

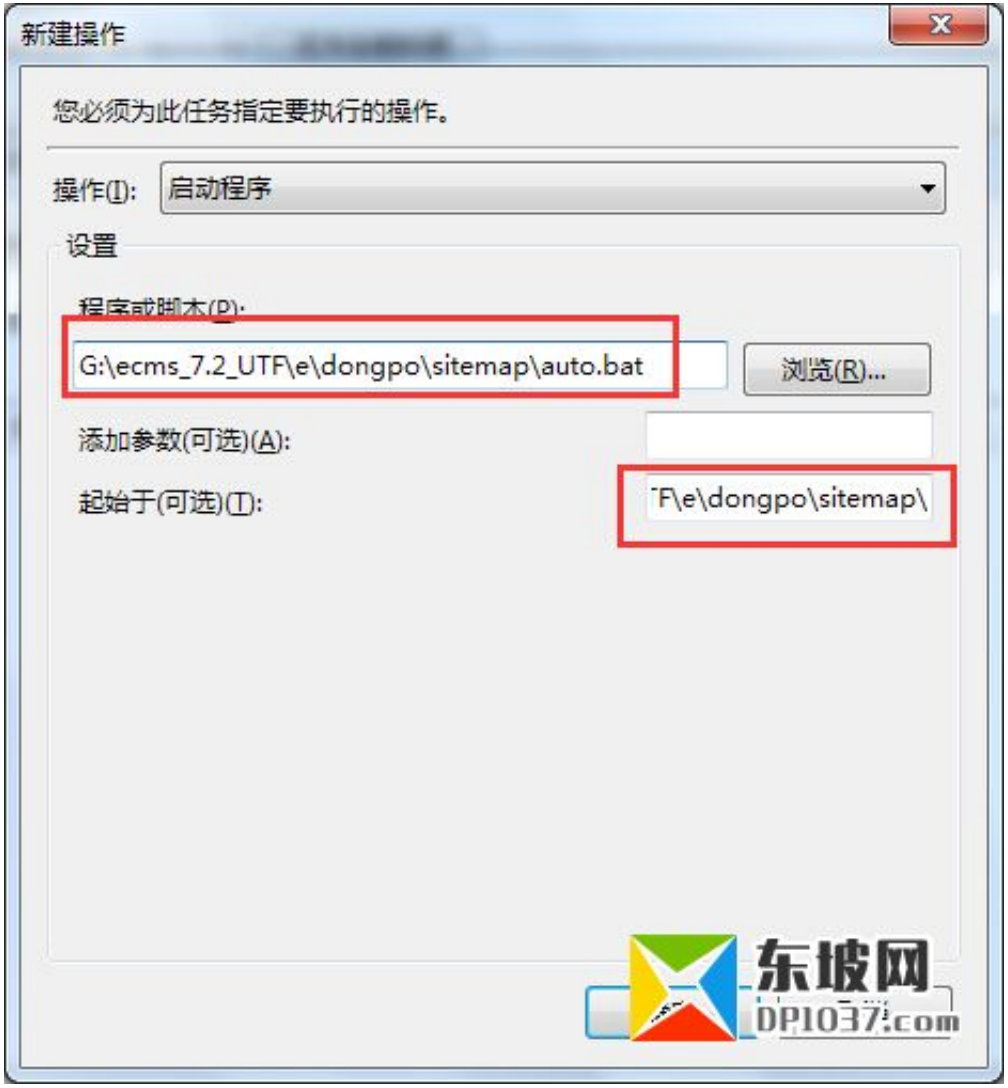

新建触发器
开始任务(G):
制定计划时
设置
一次(N)
每天(D)
每周(W)
每月(M)
开始(S):
2015/ 9/24
16:27:57
跨时区同步(Z)
高级设置
任务最多延迟时间(随机延迟)(K):
1 小时
重复任务间隔(P):
1 分钟
持续时间(F):
无限期
重复持续时间结束时停止所有运行的任务(I)
停止运行时间超过以下时间的所有任务(L):
3 天
过期日期(X):
2016/ 9/24
16:27:57
跨时区同步(E)
启用(B)
东坡网
DP1037.com

新建好触发器后如图：

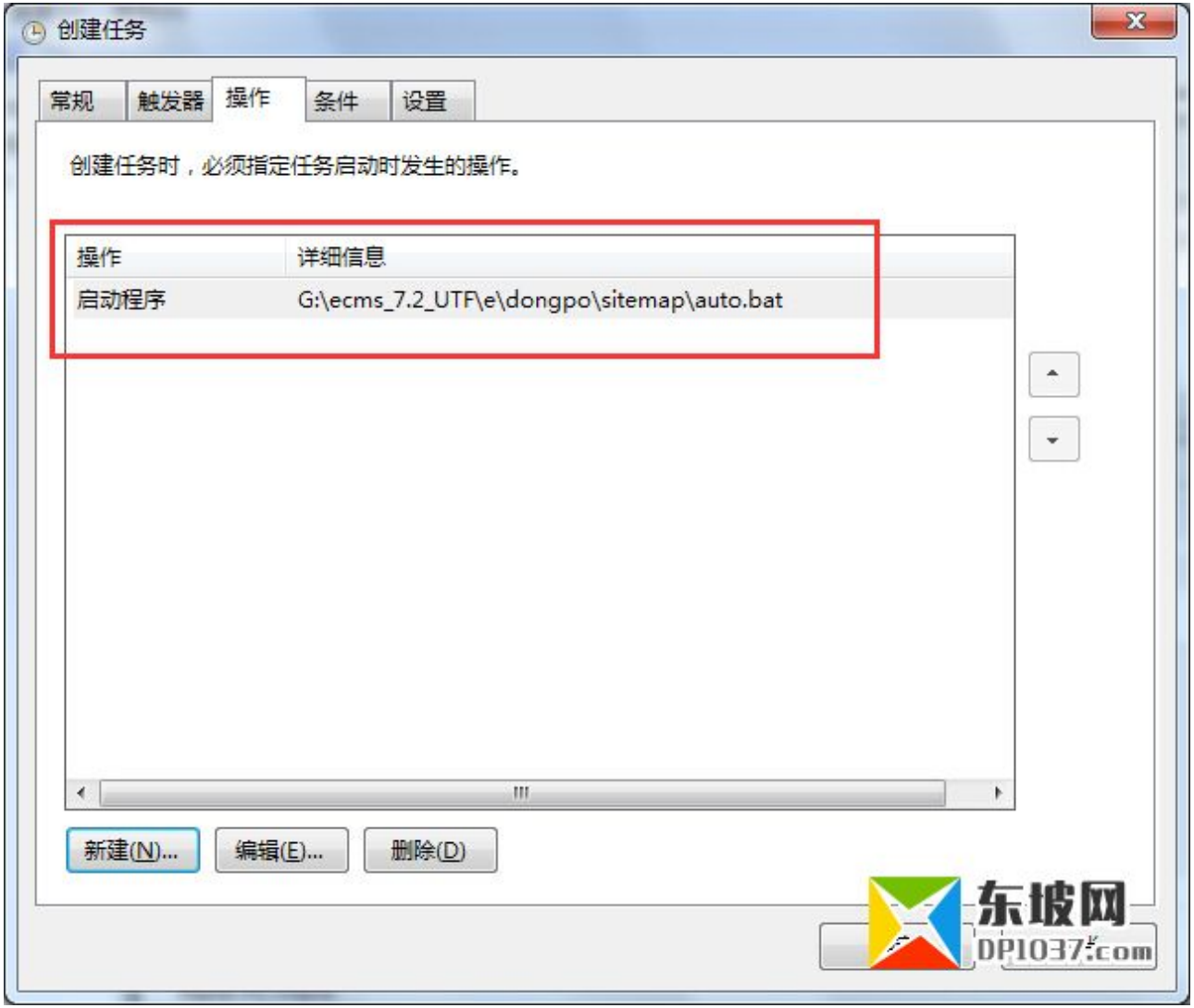


（4）“ 操作 ”界面，点击新建，新建一个操作，界面如图，选择“ 启动服务 ”，“ 程序或脚本 ”里填上刚才新建的bat文件的路径。“ 起始于

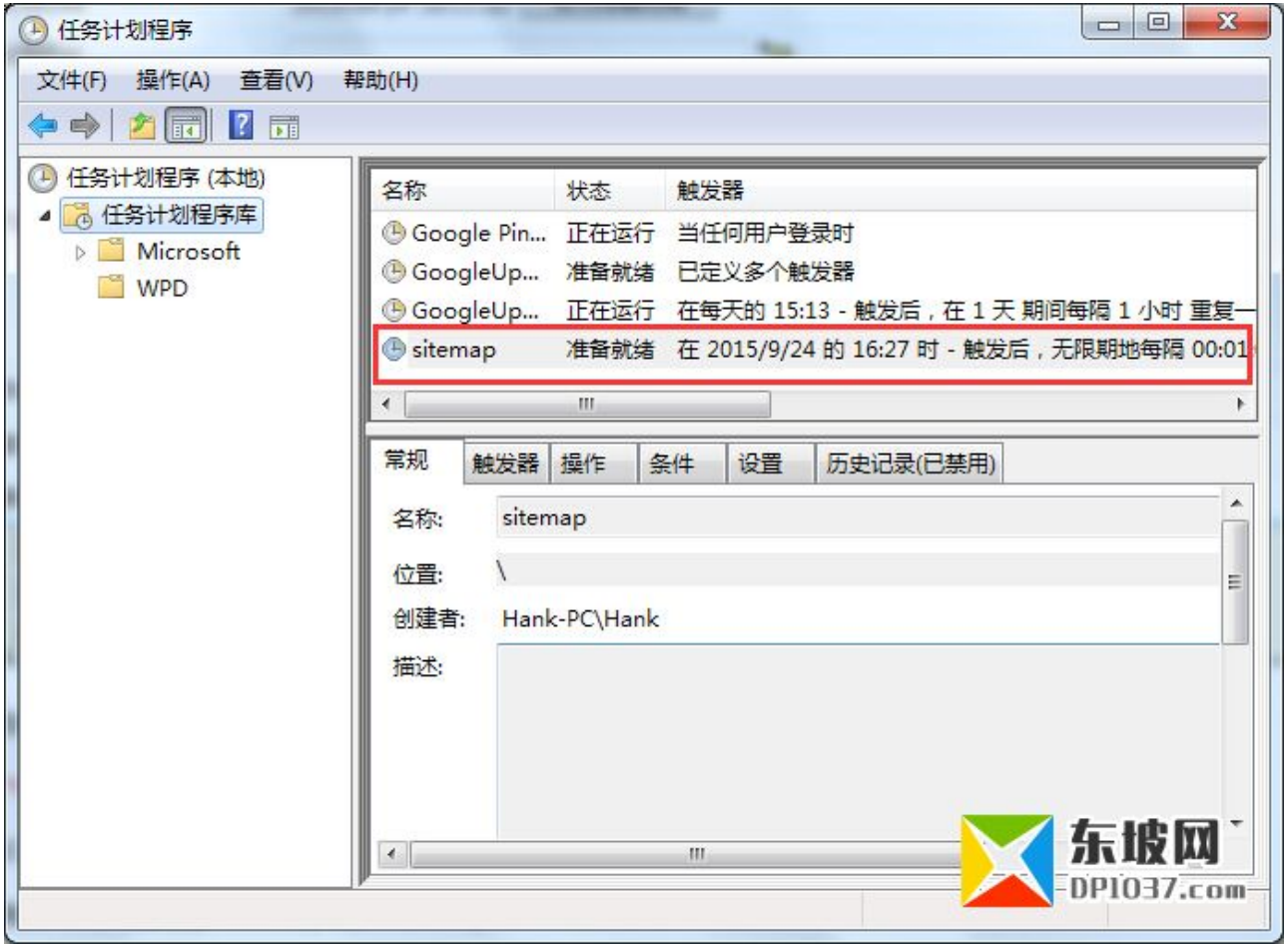
”文本框里要填bat文件所在的目录，如果不填的话，是不会执行bat文件的。



新建好操作后界面如图


创建任务
常规
触发器
操作
条件
设置
创建任务时，必须指定任务启动时发生的操作。
操作
详细信息
启动程序
G:\ecms_7.2_UTF\e\dongpo\sitemap\auto.bat
新建(N)...
编辑(E)...
删除(D)
东坡网
DP1037.com

至此新建完毕，点击“ 保存 ”即可。最后界面如图：



想要停止计划任务，只需在此任务上点击右键，选择“ 禁用 ”。

更多 建站技术文档 请访问 http://www.dp1037.com/dpclass-7-0/

文章生成doc功能，由东坡网开发