# 小葫芦火猫TV随机弹幕插件使用教程

## 插件功能

* 精简化的直播间弹幕显示，从海量弹幕中随机抽取幸运观众及弹幕内容显示在直播间上，弹幕显示完全随机随缘、童叟无欺。
* 本插件适用于弹幕量较大的直播间。

## 安装前准备

### 安装VC2013运行环境

* 在插件使用前，请先安装vc2013运行环境，否则可能导致缺少运行库文件而报错启动不起来！
* **请注意，VC2013运行环境，是区分32位和64位的，请都安装（微软常见环境包）。请自行百度，或者到微软官方下载**[https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784](https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784" \t "_blank)
* 点击下载



### 安装Microsoft .Net 4.0

* Windows 7相关版本需要安装Microsoft .Net 4.0版本，Windows 8以上版本自带Microsoft .Net 4.0，无须手动安装
* 如果没有安装Microsoft .Net 4.0版本，请自行百度，或者到微软官方下载

<http://www.microsoft.com/zh-cn/download/details.aspx?id=17718>

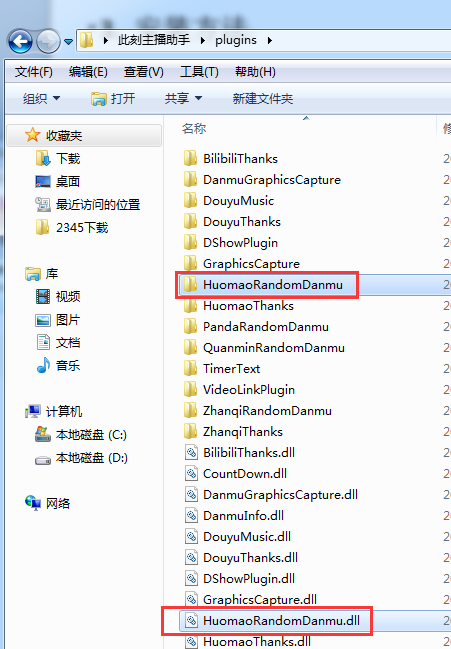
## 安装方法

* 将32位目录下面的所有文件和目录复制到电脑上此刻主播助手的安装目录下的plugins目录里面（通常是C:\Program Files (x86)\此刻主播助手\plugins）；

**注意！请将目录下的所有文件和目录都原原本本的复制到此刻主播助手目录下对应的Plugins目录里面**

**详细步骤如下：**

* 请将下载下来的小葫芦火猫TV随机弹幕插件.zip解压将32位文件夹里的HuomaoRandomDanmu.dll文件和HuomaoRandomDanmu文件夹复制到Program Files（x86）的此刻主播助手的安装目录的plugins文件夹下。

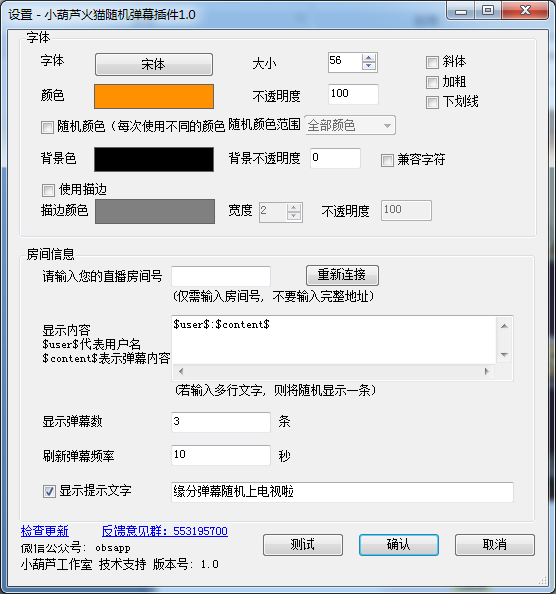


## 使用方法

按照上面的步骤安装好插件后，启动此刻主播助手, 然后在此刻主播助手主界面点击添加素材按钮；点击右侧箭头，找到安装好的“火猫TV随机弹幕”来添加这个源：



* 然后点“确定”，将打开设置窗口：



* 对相关参数进行设置后再点击“确认”。
* 此后，随机弹幕会显示在此刻主播助手上。提示文字“缘分弹幕随机上电视啦”可以自行修改

显示效果：



* 显示弹幕数为一次在屏幕上显示出来的最多弹幕条数。
* 刷新弹幕频率即为随机抽取观众弹幕的时间间隔。

## 常见问题

### 无法定位程序输入点\_except1于动态链接库MSVCR120.dll上

* 如图则没有安装VC2013 运行环境



* 如果没有安装VC 2013运行环境 ，请自行百度，或者到微软官方下载  
  [https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784](https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784" \t "_blank)
* **请注意，VC2013运行环境，是区分32位和64位的，请都安装（微软常见环境包）。请自行百度，或者到微软官方下载**[https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784](https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784" \t "_blank)

点击下载



### 插件HuomaoRandomDanmu.dll是为32位版本此刻主播助手设计，请检查并安装正确版本的插件

### 添加来源时，没有发现 “火猫随机弹幕源” 此项

* 原因为：没有安装VC2013 运行环境请自行百度，或者到微软官方下载  
  [https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784](https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784" \t "_blank)
* **请注意，VC2013运行环境，是区分32位和64位的，请都安装（微软常见环境包）。请自行百度，或者到微软官方下载**[https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784](https://www.microsoft.com/zh-CN/download/details.aspx?id=40784" \t "_blank)

点击下载



x64表示64位，x86表示32位，第一个arm不需要下载

