

工具条制作完全手册

2009年02月12日 作者：世界网络教研室

我们的工作生活基本上每天离不开网络，能否把我们想看的内容或搜索功能都集中在一起而不用打开网站去找呢？现在就有多种这样小巧的浏览器工具条软件应运而生。这类软件或插件非常实用直接，给我们提供了很多方便。另一方面，浏览器工具条已经成为网站提升用户粘度和网络营销的重要工具和手段。

我们在安装QQ软件过程中，会提示是否选择安装QQ工具栏；安装迅雷软件过程中，会提示是否选择安装百度超级搜霸。然而这类软件都是商家为其网站推出的软件，对绝大多数网友来说，都存在一定的局限性。网友只能通过该软件使用特定的搜索或访问指定的内容，而不能根据网友的喜好自由切换搜索引擎或定制自己的内容。我们能否定制自己的工具条软件呢？

答案是肯定的。目前市场上已有不少现成的软件或网站可以帮忙我们很轻松地制作浏览器工具条。其中最为知名的包括IE秀 (<http://www.ieshow.net/>) 在线制作工具条平台和Best Toolbar (<http://www.besttoolbars.net/>) 工具条制作软件。IE秀是一个中文网站，网站上提供了免费“在线制作工具条”的功能，我们只要通过简单的几个步骤就可以制作出自己的工具条。Best Toolbar提供了一个ToolbarStudio软件，下载安装后就可以开始使用这个软件了，需要付费后才能享受正式版本的软件服务。下面以IE秀的在线制作工具条平台为例，详细介绍工具条制作过程、工具条的基本功能，以及工具条的高级功能。

一. 功能规划准备

在制作一个工具条之前，首先要对自己的工具条要长成什么样子做到心中有数，对于较复杂的，最好先形成文档。也就是先要对工具条进行规划和设计。

1. 开始准备

在开始制作工具条之前，我们需要了解工具条的一些基本知识。《全面认识浏览器工具条》是一篇非常好的学习资料，我们可以下载打印这篇文章进行学习。

下载地址为：http://www.ieshow.net/cn_web/doc/chapter/browser_toolbar_guide.pdf

最为直接的方法是参考其它已有的优秀工具条，了解这些工具条提供了什么样的功能。IE秀网站的“IE秀场”栏目提供了600多个现成的工具条软件。涵括了综合搜索、休闲娱乐、生活服务、信息科技等各个方面的工具条软件。这里给出几个参考例子：Windows Live Toolbar、Google工具栏、百度工具栏、阿秀搜索工具条、网速测试工具条。

如果是为我们的网站制作工具条，在《全面认识浏览器工具条：如何开始准备制作工具条》一文中谈到的工具条与网站的关系就非常中肯，值得仔细地阅读。

《全面认识浏览器工具条：制作工具条双十原则》一文提到的双十原则对规划与设计工具条也很有参考价值。

2. 规划设计

工具条的功能规划需要考虑工具条上提供哪些按钮、按钮类型，以及按钮对应的执行动作。

工具条的整理设计不要过长，建议工具条总长度不要超过 800px。我们要将工具条的链接或功能加以分组，以排列在不同的按钮下面。可以以下拉菜单或网页菜单的方式展现。

通常工具条包含的功能区域有五种：Logo 区、搜索区（包含一个输入框和一个搜索按钮）、各个导航按钮区（这些按钮把用户导航到某个网页地址）、实用功能区（比如搜索文字加亮显示、清除上网痕迹等等）与滚动新闻区。

3. 排列顺序

工具条上的按钮排列顺序非常重要，通常越重要的功能越要放在左边，这样符合大多数用户的习惯。

通常最左边是 Logo（网站 Logo 或者是工具条 Logo），接下来是搜索区（包含一个输入框和一个搜索按钮），接着是各个导航功能按钮，接着是实用功能按钮（比如搜索文字加亮显示、清除上网痕迹、杀毒功能等等），最后是滚动新闻或者广告。需要特别说明的是，第一位是 Logo，第二位是搜索区，最后是滚动新闻或者广告，这三个位置通常是这样的顺序，其他的工具条元素位置可作适当的调整 and 变化。

阿秀搜索工具条符合上述排列规则。



4. 功能分组

功能分组包括两方面：把相似的功能放到一起，并适当使用分隔符；把相似的功能归类到一个下拉菜单或网页菜单中，以充分利用工具条的空间。

下图中的阿秀搜索工具条就是把所有的网页搜索功能放置到了一个下拉的菜单中。



规划和设计工具条有个很有效果做法就是：用表格设计工具条的按钮及功能，用表格描述下拉菜单的名称及对应的链接或功能，再加一张工具条效果图。

二. 工具条制作向导

了解了工具条的一些基本知识，对需要制作的工具条进行了初步功能规划后，现在就可

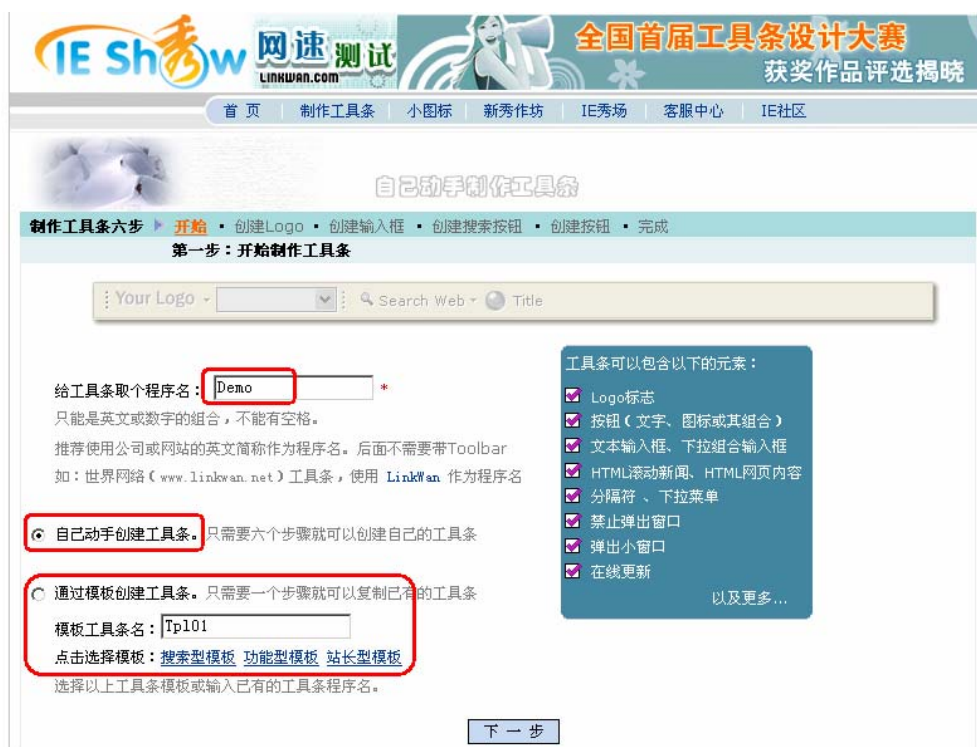
以开始自己动手制作工具条了。制作工具条不需要安装任何软件，只要能上网就可以制作工具条。在 IE 秀上第一次制作工具条的时候，是通过一个向导实现的。这个向导有六个步骤，每个步骤页面上的都有步骤提示。

制作工具条地址为：http://www.ieshow.net/cn_web/maker/web/wizard_start.aspx

1. 开始制作工具条

开始制作工具条的时候，要给工具条起个程序名，通常就是网站名，比如网站是 <http://www.linkwan.com>，我们就可以使用“LinkWan”作为工具条的程序名。这个程序名也是我们以后管理自己工具条的用户名，同时也是生成的安装包文件名，并且不能修改，所以一定要慎重并且牢牢地记住。在第六步中还有一个“工具条名称”，这是一个对用户友好的名字，显示在IE菜单中，而程序名是工具条的程序名，主要用于工具条的程序文件和安装包文件名。

为了方便演示，我们这里以“Demo”作为程序名进行演示。



需要特别注意的是：工具条程序名只能是英文或数字的组合，不能有空格，而且只能是英文字母开头。

工具条的创建提供了两种方式：一种是自己动手创建工具条，一种通过模板创建工具条。自己动手创建工具条需要六个步骤，而通过模板创建工具条只需要一个步骤即可。因为通过模板创建工具条是直接复制模板工具条的功能，所以直接到跳到制作向导的最后一步。

IE 秀提供了搜索型模板、功能型模板、站长型模板等基础模板，我们也可以直接使用 IE 秀任意的工具条作为模板，只要在模板工具条名输入已有的工具条程序名即可。“通过模板创建工具条”非常方便了我们直接复制 IE 秀的其他工具条。

2. 创建Logo

一般工具条的第一个基本按钮为 Logo 区，IE 默认推荐的第 1 个按钮即是 Logo。由于在 IE 秀网站制作工具条以后也可以自由修改，所以我们推荐在向导制作过程中只做一些简单的设置即可。

自己动手制作工具条

制作工具条六步 ▶ 开始 • **创建Logo** • 创建输入框 • 创建搜索按钮 • 创建按钮 • 完成

第二步：创建Logo

： Your Logo - Search Web - Title

[示例 >>](#)

- 1 选择按钮类型：** 整体的下拉按钮

普通按钮没有下拉菜单，下拉按钮需要定义下拉菜单。
- 2 上传图标或者使用网络图标：**

已上传图标或网络图标：

请使用ico、bmp格式的小图标。网络图标地址格式如：http://www.ieshow.net/icons/effect/af.ico

您也可以从IEShow图标库中选择图标：

图库一 图库二 图库三 搜索图标 经典图标 圆形图标 更多图标

上传新的图标：

请使用ico、bmp格式的小图标，上传的新图标将覆盖已上传的图标
- 3 输入按钮标题：** 输入的标题将显示在按钮上或按钮图标的右边

按钮提示文字： 鼠标移动到按钮上将会显示提示文字
- 4 选择按钮功能类型：** ?

输入网页地址：

点击按钮后打开的网页地址。格式如：http://www.linkwan.net/

在新窗口中打开网页：
- 5 其他信息设置：**

按钮后附带分隔符：
- 6 定义下拉菜单：**

菜单类型	菜单标题	功能类型	链接地址	菜单维护
普通菜单	在线更新	在线更新		插入 删除

特别需要注意的是：我们强烈推荐在向导制作的创建 Logo 步骤中，选择“整体的下拉按钮”，并且增加一个“在线更新”的菜单，对应“在线更新”功能类型，这样以后自由修改工具条后就直接点击一下“在线更新”菜单即可，不用重新安装工具条安装包了。

3. 创建输入框

IE 默认推荐的第二个按钮类型是“文本输入框”，同时默认推荐了在文本输入中输入关键词内容后按回车键后使用百度搜索引擎进行关键词搜索。

自己动手制作工具条

制作工具条六步 ▶ 开始 • 创建Logo • **创建输入框** • 创建搜索按钮 • 创建按钮 • 完成

第三步：创建输入框

我的工具 ◯ Search Web ◯ Title

示例 »

1 选择按钮类型：文本输入框
文本输入框没有历史记录，下拉组合输入框保存历史输入记录。

2 输入按钮宽度：147 px 推荐使用147

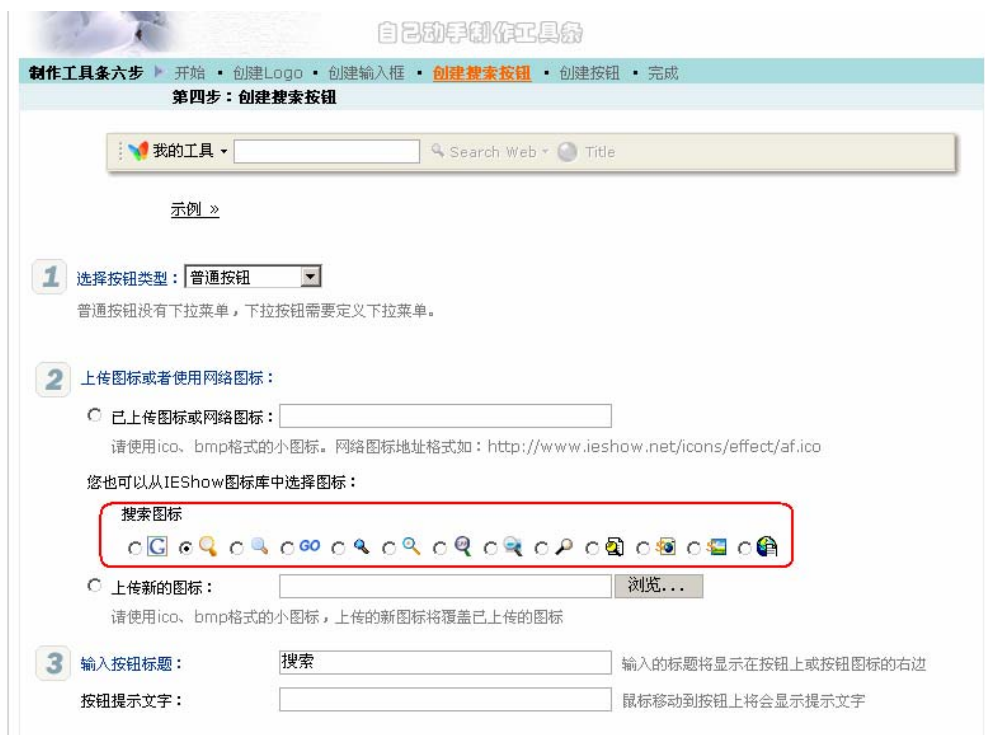
3 选择按钮功能类型：普通网页
输入网页地址：[http://www.baidu.com/baidu?word=\[TEXT_BOX_STRING\]](http://www.baidu.com/baidu?word=[TEXT_BOX_STRING])
在输入框中回车后打开的网页地址。格式如：[http://www.ieshow.net/search.do?p=\[TEXT_BOX_STRING\]](http://www.ieshow.net/search.do?p=[TEXT_BOX_STRING])
特别提示：网页地址中包含的文本输入框内容，用 **[TEXT_BOX_STRING]** 代替
在新窗口中打开网页：

4 其他信息设置：
按钮后附带分隔符：

上一步 下一步

4. 创建搜索按钮

IE 默认推荐的第三个按钮类型是“搜索”按钮。勾选需要使用的搜索图标，即可进入下一步骤。



5. 创建其他按钮

在工具条上增加了搜索输入框和搜索按钮后，向导默认创建一个其他按钮。我们选择一个按钮图标，输入按钮标题“我的 Blog”，并输入网页地址如“http://blog.sina.com.cn/demo”即可进入下一步骤。

自己动手制作工具条

制作工具条六步 ▶ 开始 ▪ 创建Logo ▪ 创建输入框 ▪ 创建搜索按钮 ▪ **创建按钮** ▪ 完成

第五步：创建其他按钮

我的工具 搜索 Title

[示例 >>](#)

- 1 选择按钮类型：** 普通按钮

普通按钮没有下拉菜单，下拉按钮需要定义下拉菜单。
- 2 上传图标或者使用网络图标：**

已上传图标或网络图标：

请使用 ico、bmp 格式的小图标。网络图标地址格式如：<http://www.ieshow.net/icons/effect/af.ico>

您也可以从IEShow图标库中选择图标：

图库一 图库二 图库三 **搜索图标** 经典图标 圆形图标 更多图标




















































































上传新的图标： 浏览...

请使用 ico、bmp 格式的小图标，上传的新图标将覆盖已上传的图标

- 3 输入按钮标题：** 输入的标题将显示在按钮上或按钮图标的右边

按钮提示文字： 鼠标移动到按钮上将会显示提示文字

6. 准备生成工具条

制作向导的最后一步是输入工具条的基本信息。工具条的基本信息包括工具条名称、用户密码等内容。

自己动手制作工具条

制作工具条六步 ▶ 开始 ▪ 创建Logo ▪ 创建输入框 ▪ 创建搜索按钮 ▪ 创建按钮 ▪ **完成**

第六步：准备生成工具条

我的工具 搜索 我的Blog

[示例 >>](#)

- 1 输入工具条名称：** * 显示IE菜单下的工具条名称
- 2 管理工具条的用户名：**

用来管理此工具条的用户名，用户名同工具条程序名，不可以修改。

密码： * 至少六位长度，大小写有区别

密码确认： *

公司名称或您的姓名： *

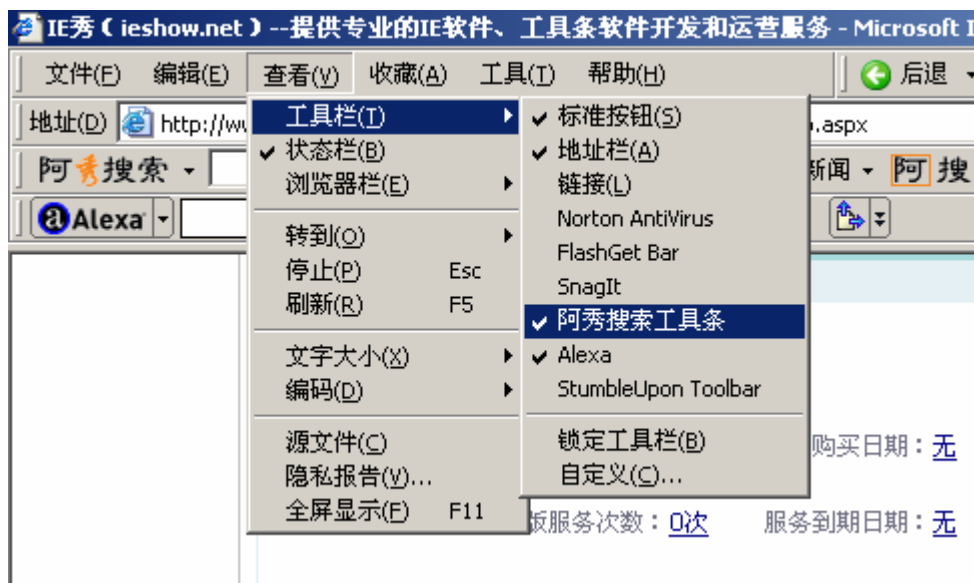
网站名称：

网站地址：

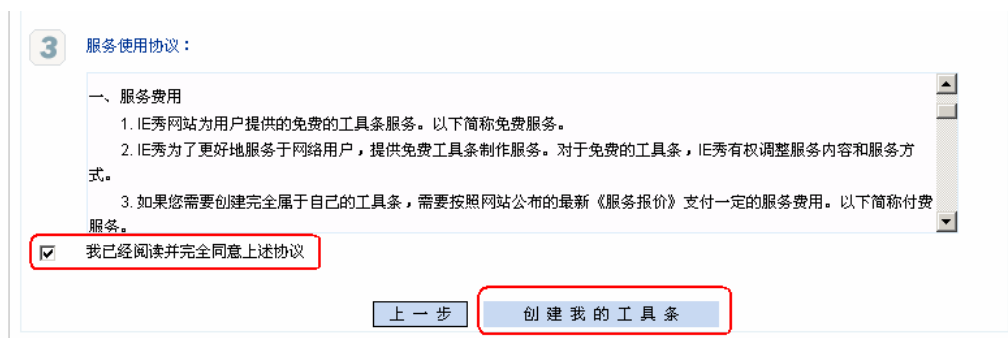
电子邮件： *

同意接收IE秀的邮件提醒：

工具条名称是显示在 IE 菜单里的工具条的名称，通过此菜单，用户可以选择是否显示该工具条。比如“阿秀搜索工具条”在 IE 菜单里的显示如下：



阅读“服务使用协议”并勾选“我已经阅读并完全同意上述协议”以确认是否完全同意上述协议，点击“创建我的工具条”按钮就可以进入工具条后台管理界面了。



7. 生成工具条

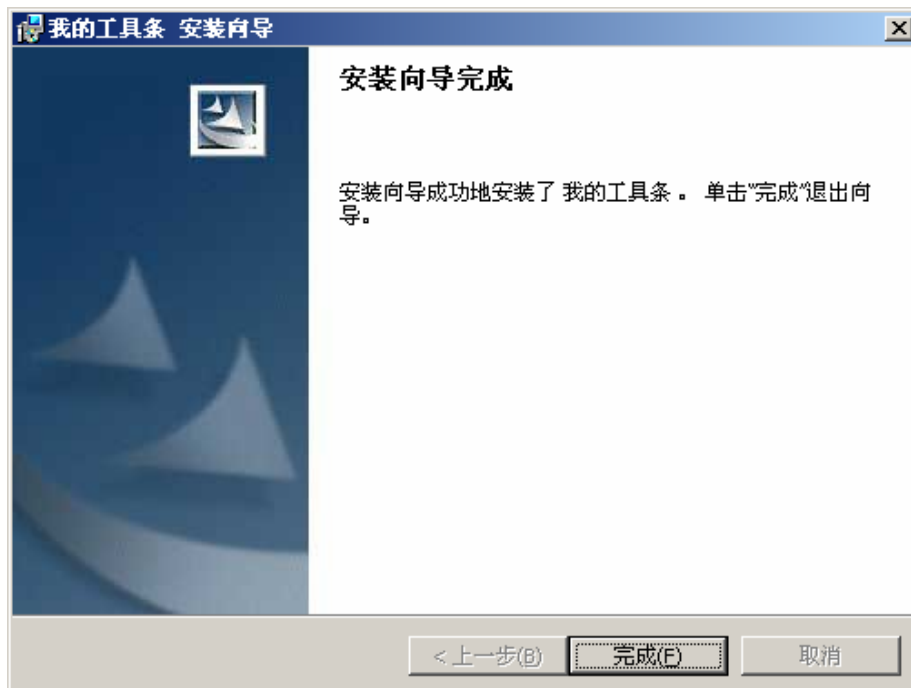
进入工具条后台管理界面后，我们的工具条在 IE 秀安家了。我们使用的工具条用户名“Demo”是唯一的，其他网友就不能再用这个用户名。勾选“发布此版本”，点击“立即创建”就可以生成工具条安装包。



以下提示创建工具条成功。工具条创建成功后也可以在“用户信息”中看到生成的工具条安装包程序。



下载安装包并运行安装包即可完成我们刚刚制作的工具条的安装。安装成功后会提示如下“安装向导完成”界面。



至此我们已经完成了一个最简单的工具条的制作，并且在我们的计算机上安装完成了。

打开 IE 浏览器即可看到我们制作的工具条的效果。如下图所示，并且“我的工具” Logo 下面有一个“在线更新”的菜单。第一次打开浏览器点击“在线更新”会提示“网络连接失败...”错误，第二次打开浏览器就会提示“已经是最新版本”字样的提示了。

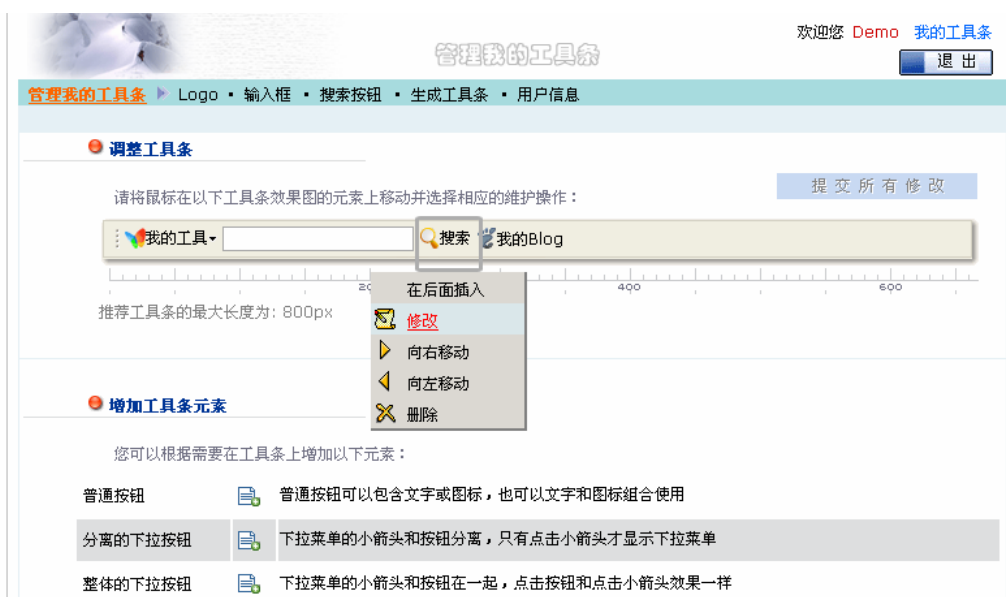


三. 工具条管理

经过以上的工具条制作向导过程，我们就在 IE 秀注册了用户名和密码，我们以后可以随时在 IE 秀网站上使用该用户名和密码进行登录，然后修改与调整工具条的功能，重新生成工具条。

1. 调整工具条

登录“IE 秀工具条会员系统”后，将鼠标在工具条效果图的元素上移动并选择相应的维护操作就可以对工具条的元素进行增加、移动、删除和修改。



在以上页面中我们可以把鼠标移动到页面上方的工具条效果图上,进行所见即所得的修改与调整,非常直观。

一般地,一个工具条元素包括“按钮类型”和“功能类型”两个主要方面的信息。在后文的章节中会对工具条元素的这些内容做详细讲解。

2. 查看工具条信息

在“IE 秀工具条会员系统”的“用户信息”中,可以查看工具条被安装的次数,可以下载工具条安装包,查看安装包中的工具条相应的版本号。

管理我的工具条 | Logo | 输入框 | 搜索按钮 | 生成工具条 | **用户信息**

工具条用户信息

工具条服务购买信息

总计购买定版服务次数: [0次](#) 最近购买日期: [无](#)

目前可用定版服务次数: [0次](#) 服务到期日期: [无](#)

下载工具条

下载已经生成的工具条。 [工具条被安装 1次](#)

安装下载	工具条类型	生成日期	工具条版本
DemoToolbar.exe	免费	2009-02-11 17:25:45	08.00.002

IE 秀对每一个工具条提供了浏览页面,如果我们制作的工具条通过 IE 秀的审核发布后则会在 IE 秀网站的“IE 秀场”栏目中展示。点击“查看”即可查看此工具条的介绍信息。

五彩工具条

[返回主页](#) | [工具条下载](#) | [反馈建议](#)

网站名称: 五彩网

网站地址: www.5-c.cn

网站介绍: 五彩5-C.Cn-综合了电影|音乐|图片|游戏|娱乐|动漫|MTV等内容

比如我们制作的工具条展示地址为:

http://www.ieshow.net/toolbar/online/toolbar/toolbar_info.aspx?programeName=Demo

在“IE 秀工具条会员系统”的“用户信息”中,点击以下“发布工具条介绍”即可自行维护工具条的简介内容。

发布工具条介绍

查看您的工具条介绍, [请点击这儿进入...](#)

如果需要发布或修改工具条介绍信息, [请点击这儿进入...](#)

3. 修改工具条信息

我们也可以在“IE 秀工具条会员系统”的“用户信息”中修改工具条信息,包括修改工具条基本信息、发布工具条介绍、修改用户密码。

管理我的工具条 ▶ Logo · 输入框 · 搜索按钮 · 生成工具条 · **用户信息**

工具条用户信息

工具条服务购买信息

总计购买定版服务次数：[0次](#) 最近购买日期：[无](#)

目前可用定版服务次数：[0次](#) 服务到期日期：[无](#)

下载工具条

下载已经生成的工具条。 工具条被安装 **1** 次

安装下载	工具条类型	生成日期	工具条版本
DemoToolbar.exe	免费	2009-02-11 17:25:45	08.00.002

修改工具条基本信息

如果需要修改工具条名称等基本信息，[请点击这儿进入...](#)

发布工具条介绍

查看您的工具条介绍，[请点击这儿进入...](#)

如果需要发布或修改工具条介绍信息，[请点击这儿进入...](#)

修改用户密码

如果需要修改用户密码，[请点击这儿进入...](#)

点击“修改工具条基本信息”后，可以修改工具条的基本信息，页面如下：

管理我的工具条 ▶ Logo · 输入框 · 搜索按钮 · 生成工具条 · **用户信息**

修改工具条信息

1 输入工具条名称： * 显示IE菜单下的工具条名称

2 管理工具条的用户名：

用来管理此工具条的用户名，用户名同工具条程序名，不可以修改。

公司名称或您的姓名： *

网站名称：

网站地址：

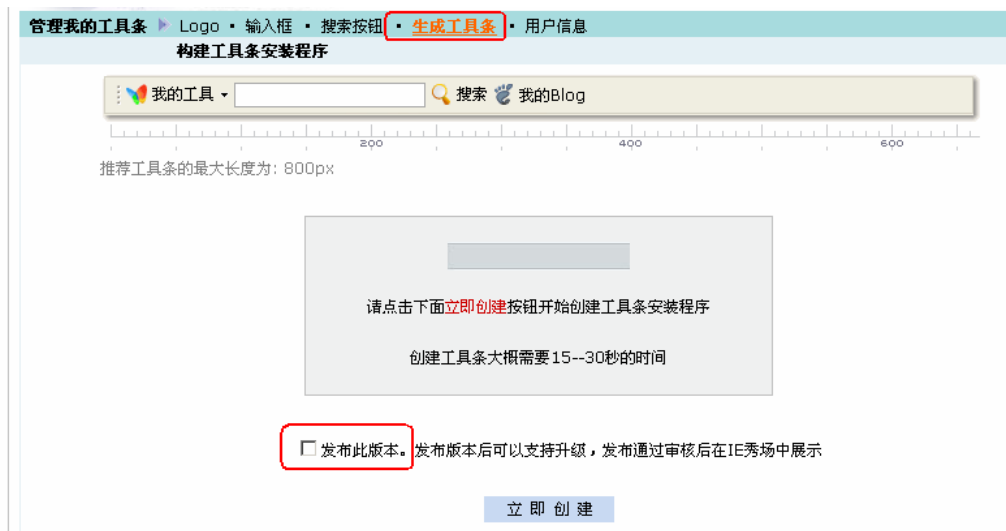
电子邮件： *

同意接收IE秀的邮件提醒：

4. 重新生成工具条

在修改工具条之后，需要重新生成工具条，可以使用“生成工具条”功能重新生成工具条的安装包。

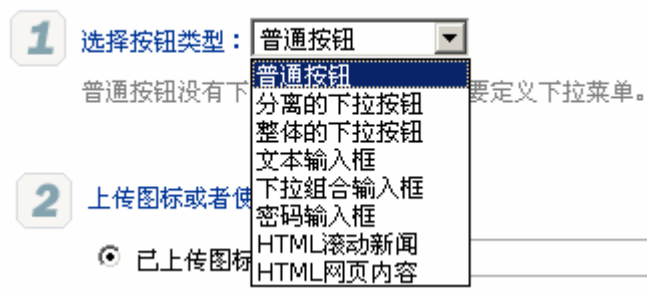
勾选“发布此版本”，对于已经安装了的工具条用户，就可以使用“在线更新”功能实现实时在线更新，或通过IE秀自动升级功能实现新版本更新。不用再次下载安装包，就可以使用我们最新设计的工具条功能了。



四. 工具条按钮类型

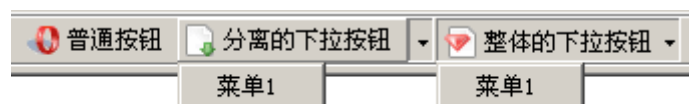
工具条上的基本元素主要包括按钮、输入框和网页三类。这三类工具条元素根据具体的展示形式不同又分为不同的工具条元素按钮类型。

在工具条的元素的管理界面中，需要选择按钮类型，如下图所示：



1. 按钮

工具条按钮类型包括三类：普通按钮、分离的下拉按钮、整体的下拉按钮。其效果如下图所示：



以上三类按钮类型的区别是：

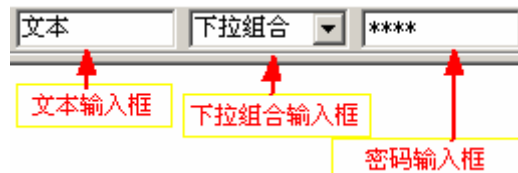
- 1) 普通按钮不能定义下拉菜单，没有下拉菜单。但可以对应“网页菜单窗口”功能类型来模拟下拉菜单的效果。
- 2) 分离的下拉按钮和整体的下拉按钮都需要定义下拉菜单，可以显示下拉菜单。
- 3) 分离的下拉按钮。下拉菜单的小箭头和按钮分离，只有点击小箭头才显示下拉菜单。按钮本身可以对应单独的功能类型。
- 4) 整体的下拉按钮。下拉菜单的小箭头和按钮在一起，点击按钮和点击小箭头效果一样。

按钮本身设置的功能类型无效，点击按钮本身就是显示下拉菜单。

以上三类按钮类型都可以使用单独的文字或单独的图标，也可以文字和图标组合使用。工具条上可以设置任意个数的普通按钮、分离的下拉按钮和整体的下拉按钮。

2. 输入框

工具条输入框类型包括三类：文本输入框、下拉组合输入框、密码输入框。其效果如下图所示：



以上三类输入框类型的区别是：

- 1) 文本输入框。用户可以在文本框中输入关键词。
- 2) 下拉组合输入框。输入框的历史记录会被自动保存，用户可以在组合输入框中输入新值，也可以下拉选择历史输入记录。系统默认保存的历史输入记录数为 20 个。
- 3) 密码输入框。用户可以在密码输入框中输入字符，输入的字符以“*”星隐姓字符显示。

以上三类输入框类型可以使用单独、组合或同时显示在一个工具条上。一个工具条最多只能包括一个文本输入框，一个下拉组合输入框，一个密码输入框，不能同时设置两个或两个以上相同类型的输入框。

在管理输入框工具条元素时，需要设置按钮的宽度，也就是输入框的宽度。工具条输入框元素支持在输入框中回车后执行相应的功能类型。如下图所示：

1 选择按钮类型： 下拉组合输入框
普通按钮没有下拉菜单，下拉按钮需要定义下拉菜单。

2 输入按钮宽度： 80 px 推荐使用 147

3 选择按钮功能类型： 普通网页 ?
 输入网页地址：http://
 在输入框中回车后打开的网页地址。格式如：[http://www.ieshow.net/search.do?p=\[\\${COMBO_BOX_STRING}\]](http://www.ieshow.net/search.do?p=[${COMBO_BOX_STRING}])
 特别提示：网页地址中包含的下拉组合输入框内容，用 `[${COMBO_BOX_STRING}]` 代替
 在新窗口中打开网页：

4 其他信息设置：
按钮后附带分隔符：

用户在输入框中的内容可以在功能类型的“网页地址”中通过相应的占位符获取。获取输入框用户输入内容对应的占位符代码如下表。比如，要实现根据文本输入框中的内容进行百度搜索，则功能类型的网页地址可以设置如下。

百度搜索：[http://www.baidu.com/s?wd=\[\\${TEXT_BOX_STRING}\]](http://www.baidu.com/s?wd=[${TEXT_BOX_STRING}])

占位符代码	说明
[\$TEXT_BOX_STRING\$]	获得文本输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
[\$TEXT_BOX_UTF8\$]	获得文本输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。
[\$COMBO_BOX_STRING\$]	获得下拉组合输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
[\$COMBO_BOX_UTF8\$]	获得下拉组合输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。
[\$PASSWORD_BOX_STRING\$]	获得密码输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
[\$PASSWORD_BOX_UTF8\$]	获得密码输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。

3. 网页

工具条上可以嵌入网页内容。工具条嵌入网页类型包括两类：**HTML 滚动新闻**、**HTML 网页内容**。**HTML 滚动新闻**和**HTML 网页内容**在工具条上显示的效果一样，如下图所示：



以上两类嵌入网页类型的区别是：

- 1) **HTML 滚动新闻**。在指定长度的范围内显示滚动新闻，滚动新闻系统每间隔 3 分钟自动刷新，和服务端保持同步。
- 2) **HTML 网页内容**。在指定长度的范围内显示网页内容，网页实际内容从服务器的网页地址获取。

以上两类嵌入网页类型可以使用单独、组合显示在一个工具条上。一个工具条最多只能包括一个 **HTML 滚动新闻**，但可以包含多个 **HTML 网页内容**。

IE 秀网站给出了 **HTML 滚动新闻**和**HTML 网页内容**具体参考例子。**HTML 滚动新闻**例子的地址为：http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_dynamic.htm，**HTML 网页内容**例子的地址为：http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm。

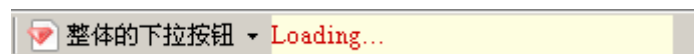
在管理嵌入网页工具条元素时，需要设置按钮的宽度，也就是嵌入网页的宽度。此时按钮功能类型只能是普通网页，同时设置需要嵌入到工具条中的网页地址。如下图所示：

- 1 选择按钮类型：HTML网页内容
普通按钮没有下拉菜单，下拉按钮需要定义下拉菜单。
- 2 输入按钮宽度：200 px 推荐使用147
- 3 选择按钮功能类型：普通网页
输入网页地址：http://www.ieshow.net/toolbar/demo/ht
网页内容的来源。格式如：http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm
- 4 其他信息设置：
按钮后附带分隔符：

在以上网页地址中可以增加参数“tbOnLink=1”即可直接访问在线页面，而不是先用本地缓存。直接访问在线页面时，对于网络不通或页面出错后会自动切换到缓存中。格式如：
http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm?tbOnLink=1

在工具条的嵌入网页中，第一次装载嵌入网页的内容会显示以下的“Loading...”字样，可以在网页地址中设置“bkColor”参数指定“Loading...”时的背景颜色。比如设置网页地址如下时，“Loading...”的效果示意图。重新打开浏览器窗口后就不会再有“Loading...”字样的提示。

http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm?bkColor=FFFFE0



在标准高度的工具条上嵌入网页，网页只能是一行高度的内容。嵌入网页的内容、背景颜色、链接地址是在网页中设置的。html 嵌入网页的示范代码如下。

```
<!-- saved from url=(0014)about:internet -->
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=gb2312">
<meta http-equiv="refresh"
content="300;url=http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm">
<title></title>
<style>
<!--
td { font-size: 12px }
-->
</style>
</head>
<body topmargin="2" leftmargin="0" rightmargin="0" bottommargin="0" marginwidth="0"
marginheight="0" scroll="no" style="overflow:hidden" bgcolor="buttonface">
```



```
<table border="0" width="200" cellspacing="0" cellpadding="0" height="18">
  <tr>
    <td></td>
    <td>
      <a
href="http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm?wd=[COMBO_BOX_STRING$]&target=_
blank">新窗口</a>&nbsp;<a
href="http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_web.htm?wd=[COMBO_BOX_STRING$]&target=_
mainer">主窗口</a></td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>
```

在工具条上使用嵌入网页的时候，有以下事项需要注意：

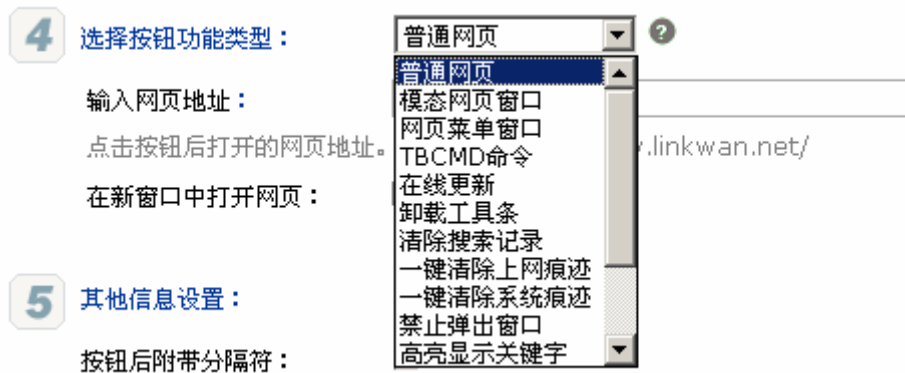
- 1) 需要在 html 网页的顶部位置，使用“<!-- saved from url=(0014)about:internet -->”代码，以保证 IE 浏览器不会出现“Internet Explorer 限制活动内容”安全提示。
- 2) 在 html 网页中的链接地址中，可以使用变量占位符。
- 3) 在 html 网页中的链接地址中，使用参数“target=_mainer”表示在主窗口中执行操作，使用参数“target=_blank”表示在新窗口中执行操作。
- 4) 在 html 网页中，如果用到 css 文件、js 文件、图片引用，链接路径，都要使用网站绝对路径，而不能使用网站相对路径。比如不能用“src=../images/01.gif”，而应该用“src="http://.../images/01.gif"”格式。
- 5) 可以在 html 网页中的“body”标签中，使用“topmargin leftmargin rightmargin bottommargin marginwidth marginheight”等属性控制页面内容在工具条上的位置。
- 6) 可以在 html 网页的 meta 标签中，使用“http-equiv="refresh"”，让嵌入网页的内容在指定的时间后自动刷新，其中时间单位是秒。

五. 工具条功能类型

用户点击工具条上的普通按钮，点击下拉菜单，或者在输入框中输入回车键后，都会触发一个具体的功能操作，我们把这些功能操作同称为“按钮功能类型”，简称为“功能类型”。IE 秀工具条支持非常广泛的功能类型，包括网页的相关操作，浏览器菜单的相关操作，清除痕迹的操作，工具条本身的相关操作，调用可执行程序的相关操作等。

工具条上的功能类型主要分为普通网页、模态网页窗口、网页菜单窗口以及 TBCMD 命令四类。下面分别就这四类功能类型进行详细描述。

在工具条的元素的管理界面中，需要对按钮、输入框或下拉菜单选择按钮功能类型，如下图所示。

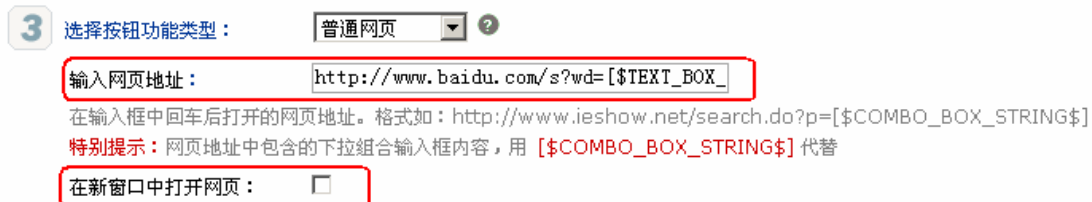


需要特别注意的是：在 IE 秀工具条 8.0 版本中，提供了“TBCMD 命令”的新型功能类型。已经把在线更新、卸载工具条、清除搜索记录、一键清除上网痕迹、一键清除系统痕迹、禁止弹出窗口、高亮显示关键字、展开滚动新闻、关闭滚动新闻、刷新滚动新闻、运行可执行程序等功能类型合并到 TBCMD 命令中，为了保持以前版本的兼容性，在工具条管理界面上还是保留了这些功能类型。

我们强烈推荐使用“TBCMD 命令”功能代替这些功能类型。

1. 普通网页

对于工具条上绝大多数的按钮或菜单功能，是在当前或新窗口中进行网页浏览或进行关键词搜索。这个就是“普通网页”功能类型。对于“普通网页”功能类型，需要设置网页地址，设置是否在新窗口中打开网页。

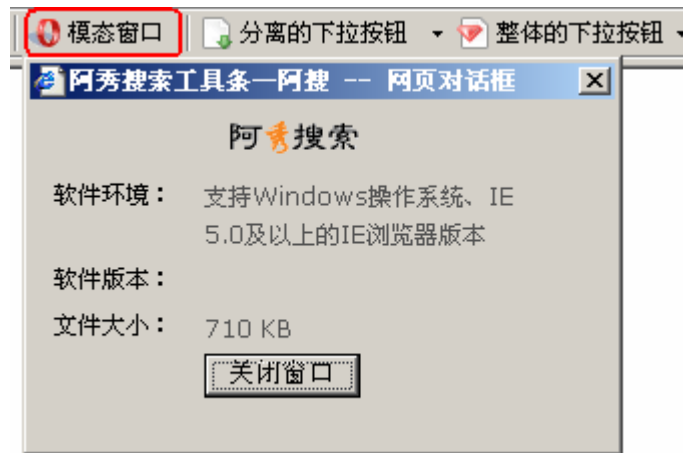


其中，网页地址支持系统提供的占位符，以获取浏览环境当前的变量值。网页地址中的变量占位符会被工具条程序替换为真实的内容。关于 IE 秀工具条支持的变量占位符请参阅后文的相关章节。

另外，我们分类整理了工具条常用的网页地址，网友可以直接拷贝使用。请参阅后文“常用网页地址”的相关章节。

2. 模态网页窗口

对于“模态网页窗口”功能类型而言，弹出没有地址栏、标准按钮栏、状态栏，只有标题栏和内容的网页窗口，用户只有手工关闭这个网页窗口后才能对原先的主窗口进行浏览操作。其效果示意图如下：



对于模态网页窗口的位置和大小，可以在制作工具条的时候通过网页地址的参数指定；如果没有在制作工具条的时候指定，则可以在网页程序中通过参数获取当前按钮的坐标后在网页程序中指定。我们推荐选用第二种方式，即参数中不指定而在网页程序中指定。IE 秀提供了一个在网页程序中指定窗口的位置和大小的程序实例，其调用网页地址为：

http://www.ieshow.net/toolbar/tb_200603/IEShowSearch/toolbar_about.aspx

情况一：制作工具条之时指定模态网页窗口的位置和大小，需要在网页地址中设置以下格式的参数字：

网页地址格式一：使用 dialogTop 和 dialogLeft 参数。

http://.../modal_html.htm?dialogWidth=200&dialogHeight=120&dialogTop=15&dialogLeft=15&dialogStyle=

网页地址格式二：使用 dialogCenter 参数。dialogCenter 可以指定为“screen”，表示屏幕中央，也可以指定为“browser”，表示浏览器窗口中央。

http://.../modal_html.htm?dialogWidth=200&dialogHeight=120&dialogCenter=screen&dialogStyle=

情况二：制作工具条之时不指定模态网页窗口的位置和大小，在网页程序中指定。此时网页地址格式直接为页面地址，示例如下：

http://.../modal_html.aspx

在这种情况下，需要在网页程序“modal_html.aspx”中获取 dialogLeft 和 dialogTop 参数，并在 html 网页中指定模态网页窗口的位置和大小。dialogLeft 和 dialogTop 参数的值为用户触发“模态网页窗口”工具条按钮的屏幕左方坐标和上方坐标。网页程序的示范代码如下：

```
<HTML>
  <HEAD>
    <title>模态网页窗口示例</title>
    <meta http-equiv="Content-Language" content="zh-cn">
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=gb2312">
```

```
...
<script language="javascript">
<!--
// 需要自己调整窗口的大小和位置
// 读取工具条传递过来的request参数dialogLeft和dialogTop, 放置在隐藏域中
window.setTimeout(resizeDialog, 1);
function resizeDialog() {
    var width, height;
    var showx, showy;

    // 取窗口的宽度和高度
    if (document.all["dialogWidth"] != undefined &&
document.all["dialogHeight"] != undefined) {
        width = parseInt(document.all["dialogWidth"].value);
        height = parseInt(document.all["dialogHeight"].value);
    }

    // 取窗口的位置
    if (document.all["dialogLeft"] != undefined && document.all["dialogTop"] !=
undefined) {
        showx = parseInt(document.all["dialogLeft"].value);
        showy = parseInt(document.all["dialogTop"].value);

        // 如果宽超出屏幕
        if (showx + width > screen.availWidth)
            showx = showx - width;
    }
    else { // 如果窗口位置没有指定, 则取屏幕中央位置
        if (document.all)
            showx = screen.width, showy = screen.height;
        else
            if (document.layers)
                showx = window.outerWidth, showy = window.outerHeight;
            else
                showx = 800, showy = 600;
    }
}
```

```
        showx = (showx - width)/2;
        showy = (showy - height)/2;
    }
    dialogWidth = width + "px";
    dialogHeight = height + "px";
    dialogLeft = showx + "px";
    dialogTop = showy + "px";
}
//-->
</script>
</HEAD>
<body topmargin="0" leftmargin="0" marginheight="0" marginwidth="0"
bgcolor="#d4d0c8" style="BACKGROUND-COLOR: #d4d0c8">
    <form id="Form1" method="post" runat="server">
        <!-- 本窗口宽度和高度的隐藏域, 需要指定-->
        <input id="dialogWidth" type="hidden" value="300">
        <input id="dialogHeight" type="hidden" value="200">
        <!-- 本窗口显示的坐上角坐标位置的隐藏域, 可以用request读取-->
        <input id="dialogLeft" type="hidden" value="<%= Request["dialogLeft"] %%">
        <input id="dialogTop" type="hidden" value="<%= Request["dialogTop"] %%">
        <table border="0" width="96%" id="table2" cellspacing="0" cellpadding="0">
            <tr>
                <td height="36">
                    <p align="center">模态网页窗口示例</p>
                </td>
            </tr>
        </table>
        ...
    </form>
</body>
</HTML>
```

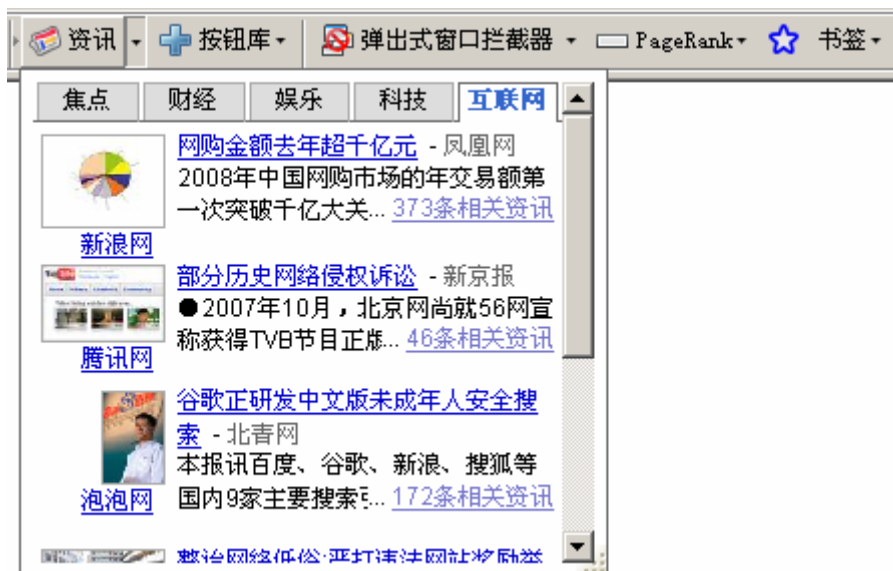
3. 网页菜单窗口

对于“网页菜单窗口”功能类型而言, 弹出没有地址栏、标准按钮栏、状态栏、标题栏,

只有内容的网页窗口，这个网页窗口就和下拉菜单一样窗口失去焦点后就立即关闭。其效果示意图如下：



“网页菜单窗口”的显示内容完全由 html 网页设置，因此网页菜单窗口可以显示任意 html 网页格式的内容。Google 工具条的“资讯”菜单也是通过这种方式实现的。Google 工具条的“资讯”菜单的效果图如下：



对于网页菜单窗口的位置，可以在制作工具条的时候通过网页地址的参数指定，也可以不指定。如果没有指定，则默认在用户触发“网页菜单窗口”工具条按钮的屏幕下方位置。一般而言，我们不建议指定位置参数。

对于网页菜单窗口的大小，需要在制作工具条的时候通过网页地址的参数指定。IE 秀提供了两个网页菜单窗口的网页例子，其调用网页地址为：

http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_menu_02.htm?dialogWidth=160&dialogHeight=60

http://www.ieshow.net/toolbar/demo/html_menu_01.htm?dialogWidth=120&dialogHeight=140

制作工具条之时指定网页菜单窗口的位置和大小，需要在网页地址中设置以下格式的参数：

网页地址格式一：不指定位置，只指定大小参数。

http://.../html_menu.htm?dialogWidth=120&dialogHeight=140

网页地址格式二：使用 dialogTop 和 dialogLeft 参数指定位置。

http://.../html_menu.htm?dialogWidth=120&dialogHeight=140&dialogTop=15&dialogLeft=15

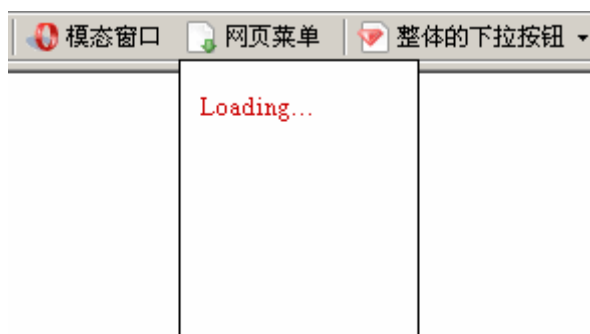
网页地址格式三：使用 dialogCenter 参数指定位置。dialogCenter 可以指定为 “screen”，表示屏幕中央，也可以指定为 “browser”，表示浏览器窗口中央。

http://.../html_menu.htm?dialogWidth=120&dialogHeight=140&dialogCenter=screen

在以上网页地址中可以增加参数 “tbOnLink=1” 即可直接访问在线页面，而不是先用本地缓存。直接访问在线页面时，对于网络不通或页面出错后会自动切换到缓存中。格式如：

http://.../html_menu.htm?dialogWidth=120&dialogHeight=140&tbOnLink=1

在网页菜单窗口中，第一次装载网页菜单窗口的内容会显示以下的 “Loading...” 字样，可以在网页地址中设置 “bkColor=EEEEEE” 参数指定 “Loading...” 时的背景颜色。



网页菜单窗口的内容、背景颜色、链接地址是在网页中设置的。html 网页的示范代码如下。

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<!-- saved from url=(0014)about:internet -->
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=gb2312" />
  <meta name="description" content="www.ieshow.net Toolbar Html Menu Demo v1.0. Publish
Date: 2008-12-26" />
  <title>Toolbar Html Menu</title>
  <style type="text/css">
  <!--
  body
```

```
{
    font-size:12px;
    overflow:hidden;
    background-color:#FFFFFF; /* 轻黄-#FFFEE0 buttonface */
}
-->
</style>
</head>
<body topmargin="2" leftmargin="2" rightmargin="2" bottommargin="2" marginwidth="2"
marginheight="2">
<table cellpadding="0" cellspacing="0" border="0" width="100%">
    <tr>
        <td><a href="http://www.baidu.com/s?wd=[${COMBO_BOX_STRING}]&target=_blank">在
新窗口中执行百度搜索</a></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><a href="http://www.baidu.com/s?wd=[${COMBO_BOX_STRING}]&target=_mainer">
在主窗口中执行百度搜索</a></td>
    </tr>
    <tr>
        <td><a href="http://www.baidu.com/s?wd=[${COMBO_BOX_STRING}]">在本窗口中执行百
度搜索</a></td>
    </tr>
</table>
</body>
</html>
```

在使用网页菜单窗口的时候，有以下事项需要注意：

- 1) 需要在 html 网页的顶部位置，使用 “<!-- saved from url=(0014)about:internet -->” 代码，以保证 IE 浏览器不会出现 “Internet Explorer 限制活动内容” 安全提示。
- 2) 在 html 网页中的链接地址中，可以使用变量占位符。
- 3) 在 html 网页中的链接地址中，使用参数 “target=_mainer” 表示在主窗口中执行操作，使用参数 “target=_blank” 表示在新窗口中执行操作。
- 4) 在 html 网页中，如果用到 css 文件、js 文件、图片引用，链接路径，都要使用网站绝对路径，而不能使用网站相对路径。比如不能用 “src=“../images/01.gif””，而应该用 “src=“http://.../images/01.gif”” 格式。

5) 在 IE 秀网站管理“网页菜单窗口”元素时，如果网页地址中增加了“tbOnLink=1”的参数，则优先采用直接访问在线页面，只要计算机可以正常访问网络，则网页的修改可以直接在工具条上查看效果。如果网页地址中没有“tbOnLink=1”的参数，则优先使用本地缓存，而且只有间隔大于或等于 1 天以上才更新，所以网页的修改需要 1 天后才能在工具条上查看效果。

4. TBCMD命令

IE 秀工具条 8.0 版本及以上版本支持“TBCMD 命令”的功能类型，有关工具条支持的所有动作都可以使用 TBCMD 命令完成调用。所以我们推荐除了“普通网页”、“模态网页窗口”以及“网页菜单窗口”功能类型以外，其他的动作使用“TBCMD 命令”功能类型。IE 秀制作的工具条对“TBCMD 命令”提供很好的内在支持。

在 IE 秀网站管理工具条元素时，选择功能类型为“TBCMD 命令”，在网页地址或链接地址中按照相应的 TBCMD 命令格式输入命令内容即可。

4 选择按钮功能类型：

输入网页地址：

点击按钮后打开的网页地址。格式如 http://www.linkwan.net/
网页地址中包含的下拉组合输入框内容，用 [\$COMBO_BOX_STRING\$] 代替

工具条按钮设置TBCMD命令

5 其他信息设置：
按钮后附带分隔符：

6 定义下拉菜单：

菜单类型	菜单标题	功能类型	打开新窗口	链接地址	菜单维护
普通菜单	在线更新	TBCMD命令	<input type="checkbox"/>	DO.DO_UPGRADE	插入 删除
普通菜单	打印	TBCMD命令	<input type="checkbox"/>	IEDOC.260	插入 删除
普通菜单	最大显示	TBCMD命令	<input type="checkbox"/>	ZOOM.FIX.4	插入 删除
普通菜单	清除上网临时文件	TBCMD命令	<input type="checkbox"/>	CLR.13	插入 删除
普通菜单	打开C盘	TBCMD命令	<input type="checkbox"/>	WIN.10.C:\	插入 删除
普通菜单		普通网页	<input type="checkbox"/>	http://	插入 删除

工具条菜单设置TBCMD命令

有关 TBCMD 命令的详细内容在下个章节进行详细描述。

六. TBCMD命令

TBCMD 命令需要 IE 秀工具条 8.0 版本及以上版本才能支持。在 IE 秀工具条 8.0 版本中，TBCMD 命令主要分为五类：DO 命令、IEDOC 命令、ZOOM 命令、CLR 命令、WIN 命令。

1. DO命令

方法说明：工具条内部命令

命令格式：DO.[命令编号或命令代码].[命令参数]

格式说明：DO 后面可以是命令编号，也可以是命令代码，如果命令需要参数，则放置在最后，有的命令不需要参数。

命令示例：DO.1.http://www.ieshow.net 打开 IE 秀网站

DO.HIGHLIGHT 高亮显示关键词

DO 命令清单：

编号	代码	说明
1	WEB_SITE	打开普通网页，参数为网页地址。如： DO.1.http://www.ieshow.net
10	EXE_APP	执行程序，参数为程序路径。程序可以是 exe / bat 等运行程序，也可以是 doc、txt、htm 等文件。但需要保证客户机路径正确。系统支持工具条当前目录自动寻址。如： DO.10.notepad.exe
13	COMBO_HISTORY_CLEAR	清除搜索记录。清除工具条本身下拉组合输入框的历史输入记录。如： DO.COMBO_HISTORY_CLEAR
14	HIGHLIGHT	高亮显示。对工具条输入框中的关键词在网页上高亮显示。如： DO.14
15	POPUP_BLOCKER	禁止弹出窗口功能。
18	DO_UPGRADE	在线更新。更新当前使用的工具条到最新版本。
19	UNINSTALL_TOOLBAR	卸载工具条。卸载当前正在使用的工具条。
21	HTML_DYNAMIC_RESHOW	展开滚动新闻。对工具条上隐藏的 HTML 滚动新闻进行再次显示。
22	HTML_DYNAMIC_HIDE	关闭滚动新闻。对工具条上的 HTML 滚动新闻进行隐藏。
23	HTML_DYNAMIC_REFRESH	刷新滚动新闻。主动触发刷新 HTML 滚动新闻内容。
31	SMALL_MODAL_DIALOG	打开模态网页窗口，参数为模态网页窗口的网页地址。请参阅“模态网页窗口”相关章节。
32	HTML_MENU_DIALOG	网页菜单窗口，参数为网页菜单窗口的网页地址。本功能为 8.0 版本新功能，请参阅“网页菜单窗口”相关章节。
36	CALL_TBCMD_PLUGIN	调用独立的 Plugin 外挂组件，参数格式为组件的 ProgID.ResponseCode。组件窗体显示为模态窗口。如阿秀搜索工具条定制的添加收藏的功能： DO.36.IEShowFavTbPlugin.FavCmdPlugin.ADD

2. IEDOC命令

方法说明：调用 IE 隐藏命令

命令格式：IEDOC.[命令编号]

格式说明：只能使用命令编号，不能使用命令代码。

命令示例：IEDOC.2261 添加到 IE 收藏

IEDOC.258 保存当前网页到硬盘

IEDOC 命令清单：

编号	代码	说明
2261	ID_IE_CONTEXTMENU_ADDFAV	添加到 IE 收藏。如： IEDOC.2261
2139	ID_IE_CONTEXTMENU_VIEWSOURCE	查看网页源代码。
6042	ID_IE_CONTEXTMENU_REFRESH	刷新当前网页。
258	ID_IE_FILE_SAVEAS	保存当前网页到硬盘。
259	ID_IE_FILE_PAGESETUP	打印页面设置。
260	ID_IE_FILE_PRINT	页面打印。
275	ID_IE_FILE_NEWWINDOW	新建浏览器窗口。
277	ID_IE_FILE_PRINTPREVIEW	打印预览。
279	ID_IE_FILE_NEWMAIL	草拟新邮件。
284	ID_IE_FILE_SENDDESKTOPSHORTCUT	当前网页创建桌面快捷方式。
336	ID_IE_HELP_ABOUTIE	IE 帮助关于 Internet Explore。
337	ID_IE_HELP_HELPINDEX	IE 帮助目录和索引。
338	ID_IE_HELP_WEBTUTORIAL	IE 帮助导航 Internet Explore。
341	ID_IE_HELP_FREESTUFF	IE 帮助下载 Internet Explore。
342	ID_IE_HELP_PRODUCTUPDATE	IE 帮助 Windows Update 信息。
343	ID_IE_HELP_FAQ	IE 帮助 FAQ。
344	ID_IE_HELP_ONLINESUPPORT	IE 帮助在线支持。
345	ID_IE_HELP_FEEDBACK	IE 帮助反馈。
346	ID_IE_HELP_BESTPAGE	IE 帮助 Exchange Server 。
347	ID_IE_HELP_SEARCHWEB	IE 帮助搜索网页。
348	ID_IE_HELP_MSHOME	IE 帮助 Microsoft 主页。
349	ID_IE_HELP_VISITINTERNET	IE 帮助 Get ISDN。

350	ID_IE_HELP_STARTPAGE	IE 帮助开始页面。
374	ID_IE_FILE_IMPORTEXPORT	IE 文件导入和导出。
376	ID_IE_FILE_ADDTRUST	IE 文件增加到可信任站点。
377	ID_IE_FILE_ADDLOCAL	IE 文件增加到本地站点。
387	ID_IE_FILE_NEWPUBLISHINFO	启动 Internet 连接向导。
390	ID_IE_FILE_NEWCORRESPONDENT	启动 Outlook。
395	ID_IE_FILE_NEWCALL	启动 NetMeeting。
351	ID_IE_HELP_NETSCAPEUSER	IE 帮助 Netscape 用户提示。
375	ID_IE_HELP_ENHANCEDSECURITY	IE 帮助增强的安全配置。

3. ZOOM命令

方法说明：网页放大缩小功能

命令格式：ZOOM.[命令编号或命令代码]

格式说明：ZOOM 后面为命令代码，命令编号只支持“+1”和“-1”。

命令示例：ZOOM.+1 放大网页

ZOOM.FIX.3 网页大小为中

ZOOM 命令清单：

编号	代码	说明
+1	FONTIN	放大网页。
-1	FONTOUT	缩小网页。
	FIX.0	网页大小为最小。IE6 对应 0，IE7 对应 50%。
	FIX.1	网页大小为较小。IE6 对应 1，IE7 对应 75%。
	FIX.2	网页大小为中。IE6 对应 2，IE7 对应 100%。
	FIX.3	网页大小为较大。IE6 对应 3，IE7 对应 125%。
	FIX.4	网页大小为最大。IE6 对应 4，IE7 对应 200%。
	Xxx（数值）	固定值。这个数值代码对 IE6 和 IE7 的使用有很大区别，在 IE6 中的数值只能是 0 到 4，在 IE7 中的数字为放大缩小的百分比。比如：IE6 中，ZOOM.4 表示网页大小为最大；IE7 中 ZOOM.300 表示网页放大 300%。

4. CLR命令

方法说明：一键清除上网、系统痕迹

命令格式：CLR.[命令编号或命令代码]

格式说明：CLR 后面可以是命令编号，也可以是命令代码。如果不带任何命令编号或命令代码，则表示一键清除上网痕迹和系统痕迹。

命令示例：CLR 一键清除上网痕迹和系统痕迹
 CLR.10 一键清除上网痕迹
 CLR.SYSTEM_TCLR_RECYCLE 清除回收站

CLR 命令清单：

编号	代码	说明
10	INTERNET_TRACE_CLEAR	一键清除上网痕迹。包括：清除 IE 访问记录、清除上网历史记录、清除 Cookie、清除地址栏 URL 记录、清除 REALPLAY 播放列表、清除 REALONE 播放列表等。
11	INTERNET_TCLR_ADDLIST	清除浏览器地址栏列表。
12	INTERNET_TCLR_HIST	清除上网历史记录。
13	INTERNET_TCLR_TEMPFILE	清除上网临时文件。
14	INTERNET_TCLR_COOKIE	清除上网 Cookie。
15	INTERNET_TCLR_FORM	清除浏览器表单及密码记忆。
20	SYSTEM_TRACE_CLEAR	一键清除系统痕迹。包括：清除我最近的文档、回收站、临时文件、剪贴板等。
21	SYSTEM_TCLR_RECYCLE	清除回收站。
22	SYSTEM_TCLR_HIST	清除历史文档操作记录。
23	SYSTEM_TCLR_TEMPFILE	清除系统临时文件。
31	COMBO_HISTORY_CLEAR	清除搜索记录。清除工具条本身下拉组合输入框的历史输入记录。

5. WIN命令

方法说明：Windows 系统命令

命令格式：WIN.[命令编号或命令代码].[命令参数]

格式说明：WIN 后面可以是命令编号，也可以是命令代码。如果命令需要参数，则放在最后。

命令示例：WIN.10.C:\ 打开 C 盘资源管理器
 WIN.FIND.C:\Temp 启动 C:\Temp 目录下的查找功能

WIN 命令清单：

编号	代码	说明
10	EXPLORE	用系统打开对应的指定文件夹，参数为文件夹路径。
12	FIND	用系统启动在对应的指定文件夹中查找功能，参数为文件夹

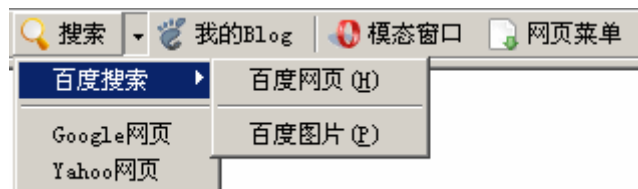
		路径。
--	--	-----

七. 工具条高级功能

以上内容提供了工具条制作过程中的有关工具条的核心功能和基本功能。这个章节我们来展示一些工具条的高级功能。这些功能有的可以在 IE 秀网站上自己制作，有的需要由 IE 秀工作人员完成处理。

1. 二级菜单

对于类型为分离的下拉按钮、整体的下拉按钮的工具条按钮，我们需要设置下拉菜单。通过一些灵活的设置，我们可以进行二级菜单的管理。二级菜单的效果效果如下图所示：



在 IE 秀网站管理工具条元素时，如果为下拉按钮，则显示“定义下拉菜单”界面。一般地，我们选择“普通菜单”的菜单类型，这样我们就可以根据“工具条功能类型”章节介绍设置菜单对应的功能。

同时，在菜单类型中提供了“二级菜单”的类型。此时，我们需要在链接地址中输入二级菜单定义的 xml 内容才能设置二级菜单。

6 定义下拉菜单：

菜单类型	菜单标题	功能类型	链接地址	菜单维护
二级菜单	百度搜索	普通网页	<input type="checkbox"/> 打开新窗口 <Menu><Caption></Capt	插入 删除
菜单分隔符		普通网页	<input type="checkbox"/> 打开新窗口	插入 删除
普通菜单	Google网页	普通网页	<input type="checkbox"/> 打开新窗口 http://www.google.cn/	插入 删除
普通菜单	Yahoo网页	普通网页	<input type="checkbox"/> 打开新窗口 http://search.union.y	插入 删除
普通菜单		普通网页	<input type="checkbox"/> 打开新窗口 http://	插入 删除

二级菜单的 xml 格式是一个 xml 字符串，以“<Menu>”开头，以“</Menu>”结尾。以下是一个二级菜单 xml 内容的示例：

```
<Menu>
  <Caption></Caption>
  <Icon></Icon>
  <Hint></Hint>
  <MenuItem>
    <MenuType></MenuType>
```

```
<Caption>百度网页 (&H)</Caption>
<Icon></Icon>
<Hint></Hint>
<CommandCode></CommandCode>
<Link>http://www.baidu.com/baidu?word=[COMBO_BOX_STRING]</Link>
<Target></Target>
</MenuItem>
<MenuItem>
  <MenuType>SEP</MenuType>
  <Caption></Caption>
  <Icon></Icon>
  <Hint></Hint>
  <CommandCode></CommandCode>
  <Link></Link>
  <Target></Target>
</MenuItem>
<MenuItem>
  <MenuType></MenuType>
  <Caption>百度图片 (&P)</Caption>
  <Icon></Icon>
  <Hint></Hint>
  <CommandCode></CommandCode>
  <Link>http://image.baidu.com</Link>
  <Target></Target>
</MenuItem>
</Menu>
```

在设置二级菜单 xml 内容时，有以下事项需要注意：

- 1) xml 内容是一个 xml 格式的字符串，需要符合 xml 的规范。
- 2) MenuItem 节点代表一个具体的子菜单。在子菜单中，MenuType 表示子菜单类型，MenuType 值为 SEP 时表示分隔符；Caption 表示子菜单标题；Icon 为子菜单图标；CommandCode 为功能类型；Link 为链接地址；Target 值为 “_BLANK” 时表示在新窗口中打开链接地址。
- 3) 以上 xml 内容编辑好后，需要把回车符号去掉成一行后，拷贝到“定义下拉菜单”界面相应的二级菜单链接地址输入框中。

2. 动态按钮标题

我们有时候需要在工具条上设置一个按钮，按钮的标题内容会根据访问网站或网页地址不同而动态改变。这个时候我们就需要用到“动态按钮标题”技术。

IE 秀工具条通过标题值标签 VALUE 来实现动态按钮标题，按钮的标题是调用一个程序动态获取的。

3 输入按钮标题： 输入的标题将显示在按钮上或按钮图标的右边

按钮提示文字： 鼠标移动到按钮上将会显示提示文字

4 选择按钮功能类型： ?

输入网页地址：

点击按钮后打开的网页地址。格式如：http://www.linkwan.net/
网页地址中包含的下拉组合输入框内容，用 `[$COMBO_BOX_STRING$]` 代替

在新窗口中打开网页：

在以上界面输入按钮标题的时候，不是输入一个具体的标题，而是在标签 VALUE 中嵌入一个包含变量占位符的 URL 程序地址，按钮的标题是通过这个 URL 程序动态获得的。以下是在工具条上显示当前访问网站的 Alexa 值的标题输入框的内容

```
[$VALUE|http://data.alexa.com/data/+wQ411en80001A?cli=10&dat=sdba&ver=7.0&cdt=al
x_vw=20&wid=12206&act=00000000000&ss=1680x1050&bw=964&t=0&ttl=35371&vis=
1&rq=4&url=[$VISIT_WEB_SITE$]|VALUE$]
```

需要特别注意的是：在 URL 程序使用变量占位符时，`[$VISIT_WEB_SITES$]` 和 `[$VISIT_WEB_URL$]` 占位符不能同时使用。

以下我们整理了常用的 Alexa 排名值、中文网站排名值、PR 值显示的动态按钮标题内容。显示 Alexa 排名值的四个标题内容，可以任选一个使用：

```
[$VALUE|http://data.alexa.com/data/TCaX/0+qO000fV?cli=10&dat=sdba&ver=7.0&cdt=al
x_vw=20&wid=31472&act=00000000000&ss=1024x768&bw=639&t=0&ttl=4907&vis=1
&rq=2&url=[$VISIT_WEB_SITE$]|VALUE$]
```

```
[$VALUE|http://data.alexa.com/data/ezdy01DOo100QI?cli=10&dat=sdba&ver=7.0&cdt=al
x_vw=20&wid=16865&act=00000000000&ss=1024x768&bw=775&t=0&ttl=1125&vis=1
&rq=2&url=[$VISIT_WEB_SITE$]|VALUE$]
```

```
[$VALUE|http://data.alexa.com/data/+wQ411en80001A?cli=10&dat=sdba&ver=7.0&cdt=al
x_vw=20&wid=12206&act=00000000000&ss=1680x1050&bw=964&t=0&ttl=35371&vis=
1&rq=4&url=[$VISIT_WEB_SITE$]|VALUE$]
```

```
[$VALUE|http://data.alexa.com/data/+wQ411en80001A?cli=10&dat=sdba&ver=7.0&cdt=al
```



```
x_vw=20&wid=12206&act=0000000000&ss=1680x1050&bw=964&t=0&ttl=35371&vis=
1&rq=4&url=[${VISIT_WEB_SITES}]|VALUES$]
```

显示中文网站排名值的标题内容：

```
[${VALUE}|http://www.wondi.cn/toolbar/api/get_rank.aspx?webSite=[${VISIT_WEB_SITES}]|
VALUES$]
```

显示 Google PR 值的两个标题内容，可以任选一个使用：：

```
[${VALUE}|http://toolbarqueries.google.com/search?client=navclient-auto&ch=[${GOOGLE_
CHECK_SUM$]&features=Rank&q=info:[${VISIT_WEB_SITES}]|VALUES$]
```

```
[${VALUE}|http://www.google.com/search?client=navclient-auto&ch=[${GOOGLE_CHECK_
SUM$]&features=Rank&q=info:[${VISIT_WEB_SITES}]|VALUES$]
```

特别地，当需要显示 Google PR 值时，如果在工具条上设置以下的图标路径，则工具条图标会根据不同的 PR 结果值动态改变。图片路径为：

[http://www.ieshow.net/tb_icons/icongooglepr/style0/sty0_google_pr_\[\\${VALUE\\$}\].ico](http://www.ieshow.net/tb_icons/icongooglepr/style0/sty0_google_pr_[${VALUE$}].ico)

或[http://www.ieshow.net/tb_icons/icongooglepr/style3/sty3_google_pr_\[\\${VALUE\\$}\].ico](http://www.ieshow.net/tb_icons/icongooglepr/style3/sty3_google_pr_[${VALUE$}].ico)

2 上传图标或者使用网络图标：

```
http://www.ieshow.net/tb_icons/icongooglepr/
style0/sty0_google_pr_[${VALUE$}].ico
```

已上传图标或网络图标：

请使用ico、bmp格式的小图标。网络图标地址格式如：<http://www.ieshow.net/icons/effect/af.ico>

关于Alexa、Pagerank等在工具条上显示的方法，也可以参阅IE社区中的此项专题内容。其地址为：<http://bbs.ieshow.net/dispbbs.asp?boardID=9&ID=17860&page=1>。

3. 工具条高度

一般情况下工具条的高度是 22px，图标高度是 16px。我们可以根据需要定义自己的工具条高度和图标高度。其效果图如下：



此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

4. 工具条背景颜色

一般情况下工具条的背景颜色和下拉菜单背景颜色是和 Windows 操作系统的工具栏背景颜色一致。我们可以根据需要定义自己的工具条背景颜色和菜单背景颜色。其效果图如下：



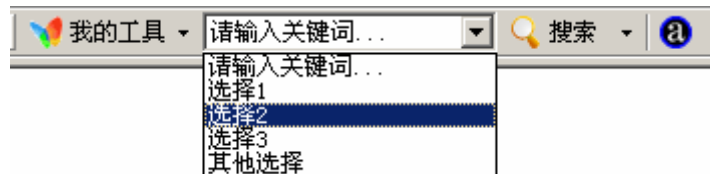
此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

5. 输入框设置

一般情况下工具条上输入框没有文字提示,我们可以根据需要在输入框默认情况下设置显示文字提示。其效果图如下:



我们也可以根据需要设置下拉组合输入框的默认显示列表,这样用户就可以直接选择使用,而不用输入。同时,也可以设置只读属性,这样用户就不能自行输入内容,而只能选择我们预先设置好的内容。



此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

6. 默认主页

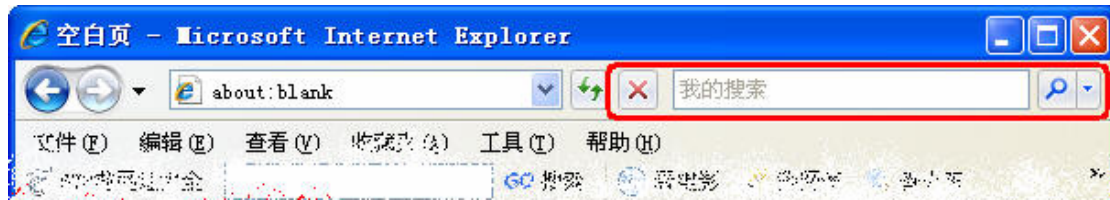
我们在使用工具条的同时,可以将浏览器的默认主页设置为我们指定的网页。这样在某种程度上能够达到推广网站的目的。其效果等同于在浏览器的“Internet 选项”中设置了主页。



此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

7. 默认搜索

在 IE 7.0 版本及以上版本,提供了搜索列表。我们可以在使用工具条的同时,增加我们自己的搜索地址,也可以设置为搜索地址的默认搜索引擎。设置为默认搜索引擎后,用户在使用浏览器的搜索引擎时,默认使用或可以选择使用我们自己的搜索地址进行搜索。

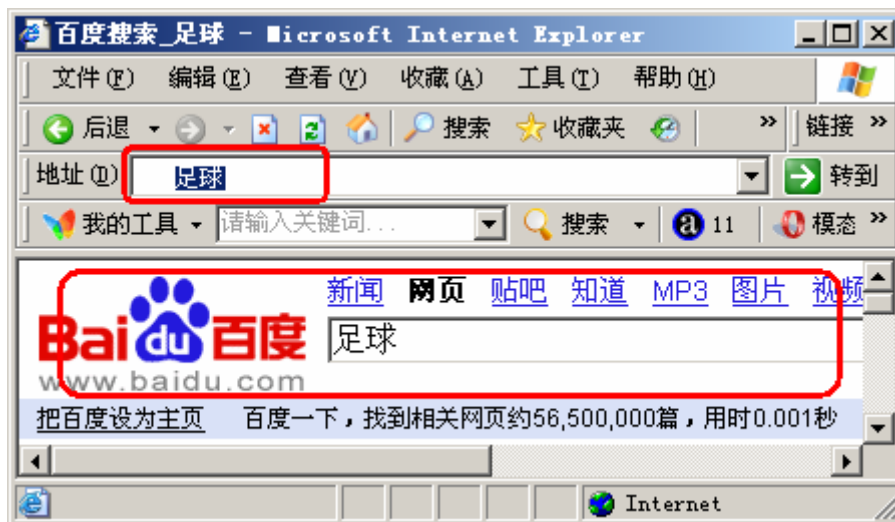


此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

8. 错误网址跳转

当用户在浏览器地址栏中输入一个错误网址后,工具条自动将错误信息导航到我们指定的搜索引擎或网站上,这样用户就可以有机会继续获得更多的相关信息。错误网址包括不存在的域名、中英文文字等内容。通过工具条错误网址跳转功能,可以实现中文网址、中文域名类似的功能。

比如用户在浏览器地址栏中输入“足球”,我们可以指定导航到百度的“足球”搜索页面上,也可以导航到指定的足球网站上。



此项功能目前需要由 IE 秀工作人员完成处理。

9. 外挂程序或组件

在工具条上,我们可以通过“DO.EXE_APP.外部程序名”TBCMD 命令直接调用外部的可执行程序。外部可执行程序需要和工具条程序一起打包安装。我们只需要将外部可执行程序 and 工具条程序安装在同一个目录即可,工具条支持运行目录自动寻址。

需要注意的是:工具条可以直接调用外部的可执行程序,但默认情况下可执行程序是不能带参数运行。如果我们需要带参数运行,需要联系 IE 秀的客服人员协助开通此项功能。

另外需要注意的是:工具条调用的程序需要包含物理路径,或者保证在计算机的 path 环境路径中。如果不具备以上两个条件,我们需要联系 IE 秀的客服人员,我们需要把程序放置到工具条的打包程序中。

IE 秀工具条支持自定义的外部组件。我们同样可以通过“DO.CALL_TBCMD_PLUGIN.外部组件的 ProgID.ResponseCode” TBCMD 命令直接调用外部的 COM 组件。COM 组件需

要和工具条程序一起打包安装。

自定义工具条外部组件需要实现 ITbcmdPlugin 接口。ITbcmdPlugin 接口定义如下，其中 ITbcmdPlugin 是接口名称，CallPlugin 是方法名称，CallPlugin 方法提供了 10 个传入参数。TbcmdPlugin.h 程序 VC 代码文件的下载地址为：

<http://www.ieshow.net/toolbar/demo/TbcmdPlugin.rar>

```
[
    object,
    uuid(B206EC4F-C708-4488-9D79-7E7A9427A363),
    dual,
    helpstring("ITbcmdPlugin Interface"),
    pointer_default(unique)
]
interface ITbcmdPlugin : IDispatch
{
    [id(1), helpstring("method CallPlugin")] HRESULT CallPlugin([in] long hWnd, [in]
BSTR bstrShortProgName, [in] BSTR bstrTbPath, [in] int iBtnIndex, [in] BSTR
bstrResponseCode, [in] long lLeft, [in] long lTop, [in] LPDISPATCH pWebBrowser, [in] BSTR
bstrURL, [in] BSTR bstrCallerCode);
};
```

以“DO.36.IEShowFavTbPlugin.FavCmdPlugin.ADD”TBCMD 命令调用为例，CallPlugin 方法 10 个参数的名称及含义如下：

参数	类型	说明
hWnd	long	工具条窗口句柄。
bstrShortProgName	BSTR	工具条程序名。如上文 Demo 工具条为 DemoToolbar。
bstrTbPath	BSTR	工具条运行目录物理路径。
iBtnIndex	int	调用外部组件的工具条按钮索引值。索引值从 0 开始计数，工具条上
bstrResponseCode	BSTR	响应代码。以上 TBCMD 命令中为 ADD。
lLeft	long	调用外部组件的工具条按钮的屏幕左边坐标值。
lTop	long	调用外部组件的工具条按钮的屏幕上面坐标值。

pWebBrowser	LPDISPATCH	浏览器主窗口的 WebBrowser 指针。
bstrURL	BSTR	调用外部组件时浏览器主窗口的网页地址。
bstrCallerCode	BSTR	调用外部组件的工具条按钮的 ButtonCode 代码。

此项功能目前需要由 IE 秀工作人员协助处理并协助发布外挂程序或外挂组件。

八. 工具条设计说明

在制作或使用工具条时，我们补充了以下几个方面的设计说明。以方便网友更加快捷地设计自己满意的工具条软件，并得心应手地使用好工具条。

1. 变量占位符

IE 秀工具条为了获取浏览环境当前的变量值，在功能类型的网页地址或链接地址中可以使用变量占位符。IE 秀 8.0 版本工具条支持的占位符代码如下表所示。网友可以根据需要在网页地址的参数中使用。

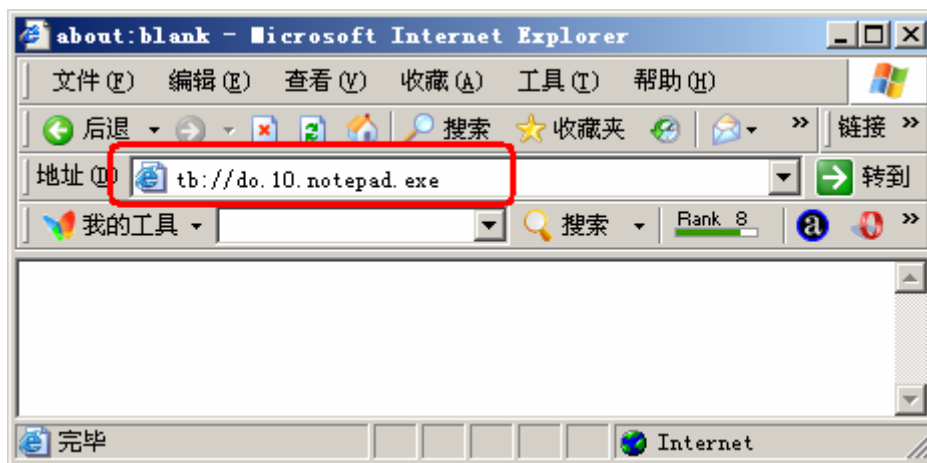
类型	占位符代码	说明
获取输入框中的值	[\$TEXT_BOX_STRING\$]	获得文本输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
	[\$TEXT_BOX_UTF8\$]	获得文本输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。
	[\$COMBO_BOX_STRING\$]	获得下拉组合输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
	[\$COMBO_BOX_UTF8\$]	获得下拉组合输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。
	[\$PASSWORD_BOX_STRING\$]	获得密码输入框中用户输入的内容，内容为实际输入的字符。
	[\$PASSWORD_BOX_UTF8\$]	获得密码输入框中用户输入的内容，内容为输入内容的经过 UTF8 格式 URL 编码后的值。
获取当前浏览网页	[\$VISIT_WEB_URL\$]	获得当前浏览网页的完整地址。比如当用户浏览“http://www.baidu.cn/s?wd=工具条”

的信息		时，获得“http://www.baidu.cn/s?wd=工具条”值。
	[\$VISIT_WEB_SITES]	获得当前浏览网页的主机地址。比如当用户浏览“http://www.baidu.cn/s?wd=工具条”时，获得“www.baidu.cn”值。
	[\$VISIT_WEB_TITLES]	获得当前浏览网页的标题。比如当用户浏览“http://www.baidu.cn/s?wd=工具条”时，获得网页标题“百度搜索_工具条”值。
获取当前用户环境的信息	[\$APP_PATH\$]	获得当前工具条的本地计算机物理安装路径。
	[\$PROGRAMME_NAMES]	获得当前工具条的程序名。比如上述制作的工具条，则获得“DemoToolbar”的值。

2. 地址栏使用TBCMD

安装工具条以后，我们就可以在 IE 浏览器的地址栏中直接使用 TBCMD 命令。这样使得直接在浏览器地址栏中完成任意 TBCMD 所能完成的工作。

在浏览器地址栏中使用 TBCMD 的方法为：tb://[TBCMD 命令]，其中“tb”是调用工具条 TBCMD 协议。如下图所示是在地址栏中打开记事本的方法。



3. 工具条图标

工具条按钮可以是图标，可以是文字，也可以是图标和文字的组合。工具条按钮图标支持 ICO 和 BMP 两种格式。下图工具条的第一个按钮为单独图标，后面两个按钮为图标和文字组合。

工具条菜单前可以增加图标。使用效果如下图所示：



在工具条上使用按钮图标或菜单图标，需要注意以下事项：

- 1) 工具条上按钮图标格式可以是 ICO 或 BMP 格式，颜色深度应该是 8 位（256 色）、24 位、24 位真彩色中的一种，目前不支持 32 位颜色深度。
- 2) 工具条上菜单图标只能是 BMP 格式，颜色深度应该是 8 位（256 色）、24 位、24 位真彩色中的一种，目前不支持 32 位颜色深度。
- 3) 工具条上按钮图标标准大小为 16*16。如果是非标准大小，工具条会自动按照工具条中图标高度（默认为 16）等比例缩放，等比例缩放可能会影响图标质量。特别注意的是，如果按钮图标高度和宽度不相等，则此按钮只能显示图标，即使设置了按钮标题也不能显示。
- 4) 工具条上菜单图标标准大小为 16*16。如果是非标准大小，工具条会自动调整为标准大小，调整大小可能会影响图标质量。

在 IE 秀网站中管理工具条按钮元素时，可以自行上传自己设计的图标，也可以使用 IE 秀网站或其他网站的网络地址图标。对已经上传的图标，如果上传新的图标将覆盖已经上传的图标。但如果删除此按钮或在另外的按钮上上传新图标，则已上传的图标仍然保留在工具条打包程序中，所以在设计工具条时，应尽可能不要删除带有上传图标的按钮。如果需要删除没有使用的图标，还需要联系 IE 秀工作人员协助处理。

2 上传图标或者使用网络图标：

已上传图标或网络图标：

请使用 ico、bmp 格式的小图标。网络图标地址格式如：<http://www.ieshow.net/icons/effect/af.ico>

您也可以从 IEShow 图标库中选择图标：

图库一 图库二 图库三 搜索图标 经典图标 圆形图标 更多图标



上传新的图标：

请使用 ico、bmp 格式的小图标，上传的新图标将覆盖已上传的图标

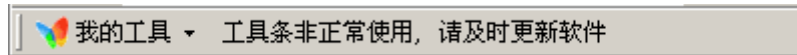
IE 秀网站的“小图标”（http://www.ieshow.net/cn_web/icons/web/）栏目中提供了丰富的工具条小图标。IE 秀网站的“工具条资源助手”中提供了图标制作软件。

4. 工具条配置文件

IE 秀提供了灵活的可配置的工具条设计制作平台，工具条的大部分功能可以通过 xml 的配置完成。其配置文件位于工具条安装目录下，名称为“toolbar_config.xml”。因此我们可以很方便地在我们自己计算机上完成配置文件的内容，而不用通过 IE 秀在线设计进行制作。

需要注意的是：在自己计算机上修改了工具条配置文件后，工具条会显示“非正常使用

的”如下字样。这样我们需要把新修改后的工具条配置文件上传后 IE 秀的工具条下，然后重新生成，并更新工具条为新生成的版本即可正常使用。



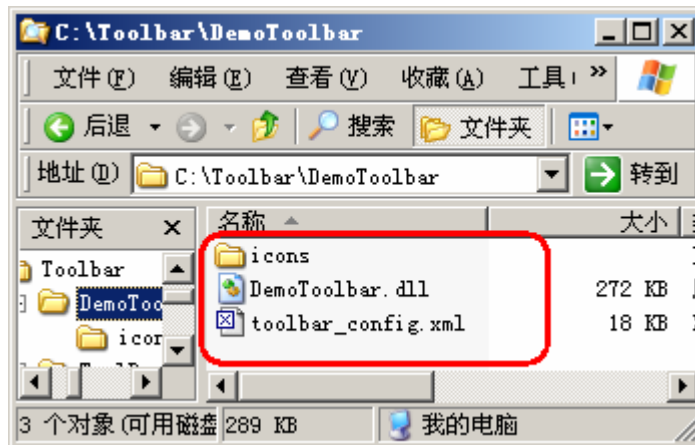
“工具条配置文件上传”功能需要由 IE 秀工作人员完成处理。

5. 代码数字签名

在《全面认识浏览器工具条》一文中专门的“代码数字签名”章节描述代码签名的作用，在此做一些简单补充。

工具条 CAB 安装包和代码数字签名结合，可以实现用户浏览器网页的时候自动提醒安装工具条功能。

在 IE 秀制作工具条后可以直接生成并下载 EXE 安装包。我们可以在计算机上运行工具条安装包，在安装目录下会创建一个工具条 dll 程序，一个工具条配置 xml 文件，以及一个图标 icons 目录。我们可以按照 CAB 的打包要求将这些文件进行打包，需要注意的是其中 dll 组件需要在 Windows 环境进行注册。



工具条程序 CAB 打包完成后，为了使得用户在浏览器环境下直接提示安装，还需要对打包的文件进行数字签名。需要注意的是应该使用浏览器认可的国际根证书机构颁发的数字证书进行签名。

完成 CAB 打包文件数字签名后，就可以把 CAB 打包文件直接放置到网站目录下，并在网页中嵌入以下格式的代码。以下蓝色粗体部分需要换成相应的组件 Class ID 和 CAB 包文件名。有的网站是使用 Linux 或 Unix 操作系统，文件系统对文件大小写敏感，这个时候需要区分 CAB 文件名的大小写。

```
<OBJECT ID="toolbar" style="display:none"  
  CLASSID="CLSID:F033C3FE-7510-48DD-900F-E3B3BF2115C9"  
  CODEBASE="Demo.cab#version=8,0,0,1" VIEWASTEXT  
>  
</OBJECT>
```

完成工具条程序 CAB 打包和数字签名，并在网页中嵌入以上代码后，用户访问此网页的时候就会提示自动安装工具条。

6. Web Service接口

IE 秀网站对外提供了开放式的 Web Service 接口。通过 Web Service 接口，我们可以获得工具条的一些基本信息。目前 IE 秀提供的开放式 Web Service 接口仅提供工具条名称、下载次数、安装次数等最基本的信息查询。

Web Service接口的访问地址为：<http://www.ieshow.net/apis/ToolbarInfoWS.asmx>

Web Service 接口的参数信息如下：

```
/// <summary>
/// 获取工具条基本信息的Web Service方法
/// </summary>
/// <param name="WSAccessKeyId">Web Service访问授权ID。设置为工具条的登录密码</param>
/// <param name="signature">签名信息。目前没有签名校验</param>
/// <param name="timestamp">UTC国际时间。格式为：yyyy-MM-ddTHH:mm:ss.fffZ，目前可以为空</param>
/// <param name="responseGroup">响应组代码。目前只支持：Basic</param>
/// <param name="programeName">工具条程序名，也就是IE秀工具条用户名</param>
/// <returns></returns>
```

以下是 Demo 工具条调用示例图：

ToolbarInfo

测试

若要使用 HTTP POST 协议对操作进行测试，请单击“调用”按钮。

参数	值
WSAccessKeyId:	<input type="text" value="password"/>
signature:	<input type="text"/>
timestamp:	<input type="text"/>
responseGroup:	<input type="text" value="Basic"/>
programeName:	<input type="text" value="Demo"/>

ToolbarInfoWS 的 Web Service 返回结果为一个 XML 格式字符串。以上调用的返回结果示例如下：

```
<?xml version="1.0" encoding="gb2312" standalone="no"?>
<ToolbarInfoResponse>
  <Response>
    <OperationRequest>
```

```

<RequestId Brief="调用请求ID">22b8f4ca-6387-48e4-bc2b-28145e81e369</RequestId>
</OperationRequest>
<ToolbarInfoResult>
  <IEShow>
    <BasicInfo>
      <ProgrameName Brief="工具条程序名">Demo</ProgrameName>
      <ToolbarName Brief="工具条名称">我的工具条</ToolbarName>
      <DownloadNum Brief="被下载次数">0</DownloadNum>
      <InstallNum Brief="被安装次数">4</InstallNum>
      <CreateYearmonth Brief="初次创建年月日">200902</CreateYearmonth>
      <ToolbarVersion Brief="最新工具条版本号">08.00.020</ToolbarVersion>
    </BasicInfo>
  </IEShow>
</ToolbarInfoResult>
<ResponseStatus>
  <StatusCode Brief="调用状态代码。Success为成功">Success</StatusCode>
  <StatusMessage Brief="调用错误信息"></StatusMessage>
</ResponseStatus>
</Response>
</ToolbarInfoResponse>

```

九. 常用网页地址

为了方便网友在制作工具条时更加方便,我们在此把常用的网页地址分类别归纳整理如下,网友可以直接拷贝使用。

在以下提供的网页地址中,对于获取输入框中的值时,示例使用的是“下拉组合输入框”变量占位符。如果使用的不是“下拉组合输入框”,则根据相应的变量占位符进行替换即可。

1. 搜索网页地址

搜索地址是网友在输入框输入关键词后,直接进行网页搜索的功能地址。我们可以增加到工具条下拉菜单窗口或网页菜单窗口中,方便网友使用。

类型	名称	网页地址
百度搜索	百度网页	http://www.baidu.com/baidu?word=[COMBO_BOX_STRING]
	百度新闻	http://news.baidu.com/ns?cl=2&rn=20&tn=news&word=[COMBO_BOX_STRING]

		MBO_BOX_STRING\$]
	百度图片	http://image.baidu.com/i?tn=baiduimage&ct=201326592&cl=2&lm=-1&pv=&word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度视频	http://video.baidu.com/v?word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度博客	http://blogsearch.baidu.com/s?tn=baidublog&wd=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度地图	http://map.baidu.com/#word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度财经	http://finance.baidu.com
	百度词典	http://www.baidu.com/baidu?ie=gb2312&cl=3&ct=1048576&word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度图书	http://book.baidu.com/s?tn=baidubook&wd=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度贴吧	http://post.baidu.com/f?kw=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度知道	http://zhidao.baidu.com/q?ct=17&pn=0&tn=ikaslist&rn=10&word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度 MP3	http://mp3.baidu.com/m?f=ms&tn=baidump3&ct=134217728&word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度法律	http://law.baidu.com/s?tn=baidulaw&word=[COMBO_BOX_STRING\$]
	百度专利	http://zhuanli.baidu.com/s?tn=baiduzhuanli&ie=gb2312&wd=[COMBO_BOX_STRING\$]
Google 搜索	Google 网页	http://www.google.cn/search?hl=zh-CN&q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 资讯	http://news.google.cn/news?hl=zh-CN&q=[COMBO_BOX_STRING\$]&sa=N&tab=in
	Google 图片	http://images.google.cn/images?hl=zh-CN&q=[COMBO_BOX_STRING\$]&nojs=1
	Google 视频	http://video.google.cn/videosearch?q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 博客	http://blogsearch.google.cn/blogsearch?hl=zh-CN&q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 地图	http://ditu.google.cn/maps?q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 财经	http://www.google.cn/finance?q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 翻译	http://translate.google.cn/translate_t?q=[COMBO_BOX_STRING\$]

		RINGS]
	Google 图书	http://books.google.cn/books?q=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Google 学术	http://scholar.google.com/scholar?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&hl=zh-CN]
	Google 生活	http://shenghuo.google.cn/shenghuo/search?q=[COMBO_BOX_STRING\$]
Yahoo 搜索	Yahoo 网页	http://search.union.yahoo.com.cn/click/search.htm?fw=union&m=418950&p=1006&name=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Yahoo 资讯	http://cn.news.yahoo.com/search1.html?ei=gbk&p=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Yahoo 图片	http://one.cn.yahoo.com/s?p=[COMBO_BOX_STRING\$]&v=image&pid=hp
	Yahoo 黄页	http://bendi.koubei.com/search/searchstore.html?ei=gbk&searchFlag=1&option.key=[COMBO_BOX_STRING\$]&source=219
	Yahoo 音乐	http://music.yahoo.com.cn/search?ei=gbk&p=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Yahoo 知识	http://ks.cn.yahoo.com/search/search_result2?ei=gbk&p=[COMBO_BOX_STRING\$]
	Yahoo 生活	http://bendi.koubei.com/search/searchylocal.html?ei=gbk&searchFlag=1&option.key=[COMBO_BOX_STRING\$]&source=218
MSN 搜索	MSN 网页	http://search.msn.com/results.aspx?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&FORM=MSNH11
	MSN 资讯	http://search.live.com/news/results.aspx?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&form=QBNB
	MSN 图片	http://search.msn.com/images/results.aspx?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&FORM=MSNH11
	MSN 视频	http://search.live.com/video/results.aspx?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&FORM=MSNH11
	MSN 地图	http://ditu.live.com/?q=[COMBO_BOX_STRING\$]&form=MSNH11
其他搜索	土豆视频	http://so.tudou.com/isearch/[COMBO_BOX_STRING\$]
	优酷视频	http://so.youku.com/search_video/q_[COMBO_BOX_STRING\$]

	PPTV 视频搜索	http://www.pp.tv/s?w=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]
	狗狗娱乐	http://www.gougou.com/search?search=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]&id=1
	SoDu 小说搜索	http://search.sodu.com.cn/searchname.aspx?wd=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]
	Getbt 搜索	http://www.getbt.net/index.php?f=search&keywords=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]

2. 生活工具地址

生活工具地址是指经常使用的一些日常工作生活内容。我们可以增加到工具条下拉菜单窗口或网页菜单窗口中，方便网友使用。

名称	网页地址	说明
万年历	http://www.gupiao160.cn/tool/wannianli.htm	提供所有年份的公历农历，节假日查询。
天气预报查询	http://www.weather.com.cn	中国气象局公共气象服务中心提供的专业天气预报门户。
公民身份核查	http://www.nciic.com.cn	全国公民身份证号码查询服务中心。
优库找人	http://www.ucloo.com/people/search/[\${COMBO_BOX_STRINGS}].html	Ucloo 为全球最大中文搜人引擎。
车次查询	http://travel.huochepiao.com/search/chaxun/resultc.asp?txtCheCi=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]	火车车次查询。
航班查询	http://www.95160.com	全国最大的实时特价机票预订网。

3. IT工具地址

IT 工具地址是指 IT 人士经常使用的一些 IT 工具内容。我们可以增加到工具条下拉菜单窗口或网页菜单窗口中，方便网友使用。

名称	网页地址	说明
IP 定位查询	http://www.linkwan.com/gb/broadmeter/VisitorInfo/QureyIP.asp?QureyIP=[\${COMBO_BOX_STRINGS}]	输入要查询的 IP 或域名进行 IP 定位查询。

Alexa 排名 中文查询	http://www.linkwan.com/gb/rank/alexa/alexa_search.aspx?site=[\${COMBO_BOX_STRING\$}]	世界网络提供的 Alexa 排名中文查询。
Alexa 排名 英文查询	http://www.alexa.com/data/details/traffic_details?url=[\${COMBO_BOX_STRING\$}]	Alexa 官方提供的排名查询。
中文网站 排名	http://www.wondi.cn/cn_web/site/search_site.aspx?keyword=[\${COMBO_BOX_STRING\$}]	输入网站地址或关键词进行中文网站排名查询。
网站收录 情况查询	http://indexed.webmasterhome.cn/?domain=[\${COMBO_BOX_STRING\$}]	输入域名查询网站收录情况。

4. Windows命令

在工具条功能类型中，选择 TBCMD 命令，输入“DO.10.[程序名]”即可调用 Windows 的大部分系统命令。需要注意的是：IE 秀工具条在默认情况下是不支持带参数的可执行程序，如果我们需要开通此项功能，需要由 IE 秀工作人员完成处理。

程序名	功能说明	程序名	功能说明
cmd.exe	cmd 命令提示符	chkdsk.exe	chkdsk 磁盘检查
certmgr.msc	证书管理实用程序	calc	启动计算器
clipbrd	剪贴板查看器	conf	启动 netmeeting
compmgmt.msc	计算机管理	cleanmgr	垃圾整理
devmgmt.msc	设备管理器	dfrg.msc	磁盘碎片整理程序
diskmgmt.msc	磁盘管理实用程序	dcomcnfg	打开系统组件服务
ddshare	打开 dde 共享设置	dvdplay	dvd 播放器
fsmgmt.msc	共享文件夹管理器	gpedit.msc	组策略
magnify	放大镜实用程序	write	写字板
mem.exe	显示内存使用情况	winmsd	系统信息
msconfig.exe	系统配置实用程序	mspaint	画图板
mstsc	远程桌面连接	mmc	打开控制台
notepad	打开记事本	nslookup	网络管理的工具向导
ntbackup	系统备份和还原	narrator	屏幕“讲述人”
perfmon.msc	计算机性能监测程序	progman	程序管理器
regedit.exe	注册表	rsop.msc	组策略结果集
regedt32	注册表编辑器	rononce -p	15 秒关机
sndrec32	录音机	secpol.msc	本地安全策略

sndvol32	音量控制程序	sfc.exe	系统文件检查器
taskmgr	任务管理器	utilman	辅助工具管理器

以上 Windows 命令详细信息也可以参考 IE 社区中的文章：

<http://bbs.ieshow.net/dispbbs.asp?boardid=9&id=74201>

5. 特殊功能地址

在工具条功能类型中，选择 TBCMD 命令，输入“DO.10.[功能地址]”可实现工具条的特殊功能。

名称	功能地址	说明
发送电子邮件	mailto:xxx@domain.com	启动新邮件窗口
我的电脑	file:///::{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}	快速打开“我的电脑”
网上邻居	file:///::{208D2C60-3AEA-1069-A2D7-08002B30309D}	快速打开“网上邻居”
回收站	file:///::{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}	快速打开“回收站”
网络和拨号连接	file:///::{7007ACC7-3202-11D1-AAD2-00805FC1270E}	快速打开“网络和拨号连接”
管理工具	file:///::{D20EA4E1-3957-11d2-A40B-0C5020524153}	快速打开“管理工具”
打印机	file:///::{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}	快速打开“打印机”

本文内容涉及到工具条的制作准备、初步制作、基本功能、高级功能等工具条诸多内容，以期对工具条制作和使用爱好者有帮助。最后，我们给出以下相关的参考资料和网站的地址。

相关链接：

- 1) IE秀自己动手制作工具条：<http://www.ieshow.net/>
- 2) 全面认识浏览器工具条：http://www.ieshow.net/cn_web/service/resource/download.aspx
- 3) 阿秀搜索工具条下载：<http://www.ieshow.net/toolbar/ieshowsearch.aspx>
- 4) 世界网络工具条下载：<http://www.linkwan.com/gb/service/ietoolbar/>