

CoolFormat

源代码格式化

目录

- 一. 软件介绍 3
- 二. 软件功能 3
- 三. 软件使用 3
 - 1. 格式化功能..... 3
 - 2. 高亮功能..... 4
 - 3. 其他功能..... 4
 - 3.1 导入导出 4
 - 3.2 主题样式 4
 - 3.3 界面语言 4
 - 3.4 快捷键..... 4
 - 3.5 命令行使用 4
- 四. 常见问题 5
 - 1. 建议和 BUG 的提交..... 5
 - 2. 推荐使用的字体 5
 - 3. 旧版 2.5 版本的使用说明..... 5

一. 软件介绍

CoolFormat 源代码格式化是一款 C\C++\C#\CSS\HTML\Java\JavaScript\JSON\PHP\SQL/XML 代码格式化工具。软件可以快速多种风格格式化，并对语言进行着色。界面采用 Office 2010 风格，并有多种样式可以替换。并且支持代码高亮到网页上显示，方便博客文章之类的撰写阅读。

二. 软件功能

1. 全新 Ribbon 界面，操作方便
2. 支持全部、部分、批量格式化方式
3. 可自定义的代码格式化风格
4. 支持代码高亮到网页、博客

三. 软件使用

1. 格式化功能

分为“快速格式化”、“所选格式化”和“批量格式化”，各种语言的格式化风格参数可以在“高级”面板→“格式化设置”进行详细设置。“快速格式化”是对全文内容进行格式化，“所选格式化”是对当前所选中的内容进行格式化，“批量格式化”可以对多个文件进行批量格式化，所筛选的文件后缀名可以在“高级”面板→“扩展名设置”进行详细设置，最好在备份好个人重要文件后，再进行“批量格式化”。格式化的效果举例如下：

C++代码格式化前：

```
1  int Foo(bool isBar)
2  {  if (isBar){
3      bar();          return 1;
4      }  else
5      return 0; }
```

C++代码格式化后：

```
1  int Foo(bool isBar)
2  {
3      if (isBar)
4      {
5          bar();
6          return 1;
7      }
8      else
9          return 0;
10 }
```

2. 高亮功能

编辑器支持多种语言的高亮，高亮的字体、颜色等设置可以在“[高级](#)”面板→“[编辑器设置](#)”进行详细设置。也支持代码高亮到网页，直接粘贴到博客等，保持高亮颜色、缩进等，具体可以在“[高级](#)”面板→“[高亮设置](#)”进行详细设置。高亮的效果类似如下：

```
1  int Foo(bool isBar)
2  {
3      if (isBar)
4      {
5          bar();
6          return 1;
7      }
8      else
9          return 0;
10 }
```

3. 其他功能

3.1 导入导出

支持配置的导入与导出，可以方便地将格式化的设置、扩展名的设置、编辑器的设置、高亮的设置共享给其他人。

3.2 主题样式

支持 Office 2010 的三种配色方案：蓝色、黑色、银色。可在“[文件](#)”→“[选项](#)”→“[常用](#)”里进行设置。

3.3 界面语言

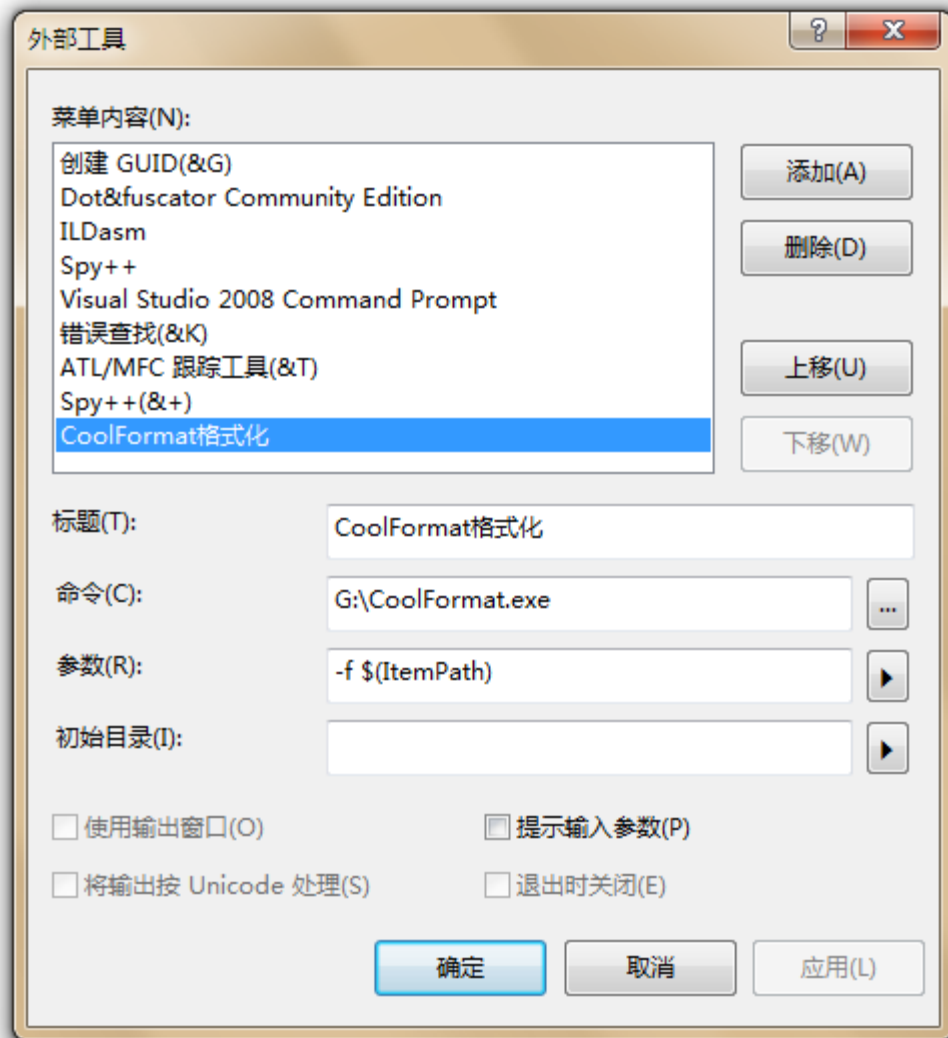
目前支持中文、英文这两种界面语言。可在“[文件](#)”→“[选项](#)”→“[常用](#)”里进行设置。

3.4 快捷键

为了防止快捷键的冲突，可以在“[文件](#)”→“[选项](#)”→“[自定义](#)”→键盘快捷键的“[自定义](#)”按钮里进行设置新的快捷键。

3.5 命令行使用

支持命令行使用，直接传入“-f 文件名”，可自动根据文件的后缀名进行相对应语言的格式化。另外还可以当做 VS 的外部工具，进行调用。



四. 常见问题

1. 建议和 BUG 的提交

可以直接在博客下方留言，或者按照“[高级](#)”面板→“[提交建议或 BUG](#)”的方式进行提交。

2. 推荐使用的字体

可以在 <http://download.csdn.net/source/3271753> 这里进行下载使用。

3. 旧版 2.5 版本的使用说明

链接地址在这里：<http://blog.csdn.net/akof1314/article/details/6412980>