Creo(Proe)文件整理 V2.4 使用说明

# 安装

1. 将解压后的本文件夹放到D盘根目录。
2. 运行注册文件“添加右键菜单.reg”，给文件夹和文件注册系统右键菜单。
3. 将程序文件放到目录“D:\Creo 文件整理”下（按第1步操作就是）。
4. 若要删除系统右键菜单，请运行注册文件“删除右键菜单.reg”。

注：如果需要将程序文件放到其他位置，请用记事本打开注册文件，替换“D:\\Creo 文件整理\\Creo(Proe) 文件整理.exe”内容为程序文件的实际存放目录（目录中的“\”必须用“\\”代替），并重新运行注册文件。

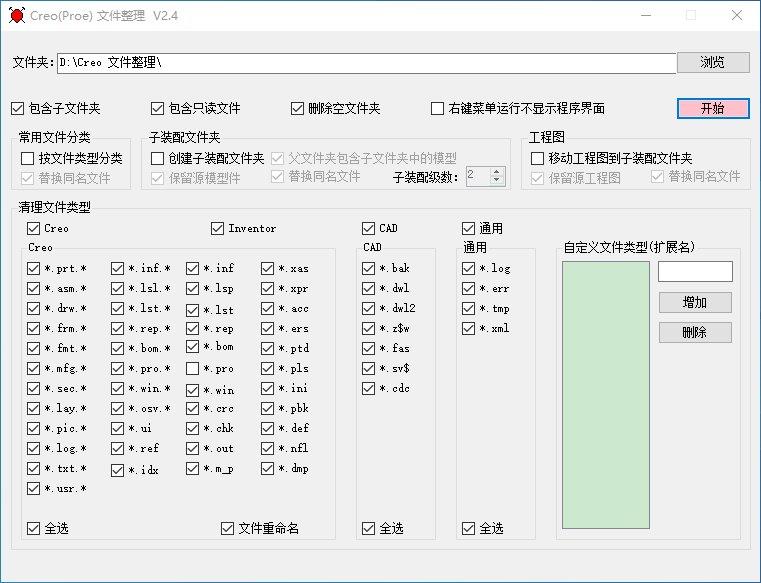
注：如果发生一次没有清理干净的现象，可能是本程序被360安全卫士等当成病毒拦截导致的，请放心添加本程序为信任即可。

# 程序功能和特点

1. 批量清理Creo(Proe)小版本文件，只保留一个最大版本文件。
2. 批量清理Creo(Proe)、CAD和自定义的无用垃圾文件。
3. 批量清理Inventor历史版本文件夹OldVersions。
4. 可设置需要清理的文件类型，可以增加自定义文件类型。
5. 可根据物料清单自动建立子装配文件夹，并移动相应模型文件到子装配文件夹中。
6. 可以将工程图（\*.drw.\*）移动到对应的子装配文件夹中。
7. 可以对常用文件进行分类（将常用文件类型放到单独的文件夹）。
8. 可自动将\*.prt.\*、\*.asm.\*、\*.drw.\* 、\*.frm.\*、\*.fmt.\*、\*.mfg.\*、\*.sec.\* 、\*.lay.\*文件重命名为\*.prt.1、\*.asm.1、\*.drw.1、\*.frm.1、\*.fmt.1、\*.mfg.1、\*.sec.1、\*.lay.1。
9. 右键菜单运行程序可选择全部功能或部分功能。
10. 右键菜单运行程序可以静默执行，也可显示程序界面。
11. 右键菜单运行时，自动定位到选择的目录。点击程序运行时，自动定位到程序所在目录。
12. 可以设置是否删除空文件夹。
13. 可以设置是否对只读文件操作。
14. 程序的设置参数自动保存和加载。

# 使用方法

程序界面如下图所示。大部分控件的功能比较直观。下面介绍部分控件的功能：

1. **开始：**对文件夹进行文件清理、常用文件分类、创建子装配文件夹、移动工程图。清理文件功能默认执行，其余功能根据需要选取。

若勾选“文件重命名”，清理同时会自动对\*.prt.\*、\*.asm.\*、\*.drw.\*、\*.frm.\*、\*.fmt.\*、\*.mfg.\*、\*.sec.\*、\*.lay.\*类型文件重命名为\*.prt.1、\*.asm.1、\*.drw.1、\*.frm.1、\*.fmt.1、\*.mfg.1、\*.sec.1、\*.lay.1。

清理文件的类型在**清理文件类型**区域设置。

1. **按文件类型分类：**若勾选，对常用文件类型进行分类整理，单独创建其文件夹。

分类文件类型及其对应文件夹如下表所示。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **文件类型** | **对应文件夹** | **文件类型** | **对应文件夹** |
| \*.pdf | pdf | \*.x\_t | x\_t |
| \*.dwg | dwg | \*.mcdx | mcdx |
| \*.stp | stp | Word、Excel、PPT各种类型文件；\*.xps、\*.xml、\*.odt、\*.ods、\*.odp | Word、Excel、PPT等 |
| \*.igs | igs |
| \*.easm、\*.eprt | eDrawings |

1. **创建子装配文件夹：**若勾选，根据总装配的物料清单，建立子装配文件夹，并移动相应的模型文件到其子装配文件夹中。

物料清单文件名必须为“BOM\_报告.html”，且在顶级文件夹中存放。默认工程所有模型文件都存放在顶级文件夹中，建立的子装配文件夹名称为其子装配模型的名称，模型文件的文件名必须与物料清单中的名称相同（例：族表成员的名称与其文件名不同）。

1. **父文件夹包含子文件夹中的模型：**若勾选，父装配文件夹包含子装配的所有模型文件。

因Creo(Proe)不自动搜索子目录中的文件，勾选此项可防止装配链接失效而需要手动查找模型文件。

1. **子装配级数：**创建子装配文件夹的子装配级数。
2. **移动工程图到子装配文件夹：**若勾选，程序默认父目录为父部件，子目录为子部件；移动父目录中的\*.drw.\*类型文件到其对应文件\*.prt.\*或\*.asm.\*存放的子目录中。工程图与其对应的零件图或部件图的文件名称必须相同。
3. **右键菜单运行不显示程序界面：**若勾选，右键菜单运行程序时不显示界面，静默执行程序。否则显示程序界面，手动点击按钮执行任务。

选择任意文件夹、驱动器、文件后，点击鼠标右键即可调出右键菜单，如右图所示。

选择**Creo 文件整理(全功能)**菜单命令执行程序设置的所有功能；选择**Creo 文件整理(清理、分类、删除空文件夹)**菜单命令只执行清理、常用文件分类、删除空文件夹功能，不执行设置的创建子装配文件夹和移动工程图到子装配文件夹功能。

# 自定义文件类型

在**自定义文件类型（扩展名）**区域，可以增加或删除自定义文件类型。

## 增加自定义文件类型

1. 在**文本框**中输入要增加文件类型的扩展名。例如要增加word文件，在**文本框**中输入doc或者docx。
2. 点击**增加**按钮。

## 删除自定义文件类型

1. 在**列表框**中选择要删除的文件类型。
2. 点击**删除**按钮。

作者：赵铁路

联系方式：QQ、微信--18092208818