

MyBox: 简易工具箱

用户手册 - 桌面工具

作者: Mara

版本: 5.0

日期: 2019-4-16

# 内容目录

1 资源地址	3
2 文档	3
3 桌面工具的菜单	4
4 文件重命名	5
5 目录同步	6
6 整理文件	7
7 编辑文本	9
7.1 文件	9
7.2 查找与替换	10
7.3 行过滤	11
7.4 定位	13
7.5 编码	15
7.6 换行	16
7.7 字节	17
7.8 分页	18
7.9 小提示和快捷键	19
8 编辑字节	21
8.1 文件	21
8.2 输入	22
8.3 换行	23
8.4 查找与替换	24
8.5 行过滤	25
8.6 定位	27
8.7 文字	29
8.8 分页	30
8.9 小提示和快捷键	31
9 转换字符集-批量	33
10 转换换行符-批量	34
11 分割文件	35
12 合并文件	36
13 记录系统粘贴板中的图像	37
14 周钟	39

# 1 资源地址

这是利用 JavaFx 开发的图形化界面程序,目标是提供简单易用的功能,免费开源。项目主页: <a href="https://github.com/Mararsh/MyBox">https://github.com/Mararsh/MyBox</a>

每个版本的源代码、编译好的包、和文档都在 Release 目录下:

https://github.com/Mararsh/MyBox/releases

欢迎在线提交软件需求和问题报告:

https://github.com/Mararsh/MyBox/issues

云盘地址:

https://pan.baidu.com/s/1fWMRzym\_jh075OCX0D8y8A#list/path=%2F

# 2 文档

本文档介绍 MyBox 的桌面工具,下载地址:

https://github.com/Mararsh/MyBox/releases/download/v5.0/MyBox-UserGuide-5.0-DesktopTools-zh.pdf

#### 其它文档:

《MyBox 用户手册-综述》

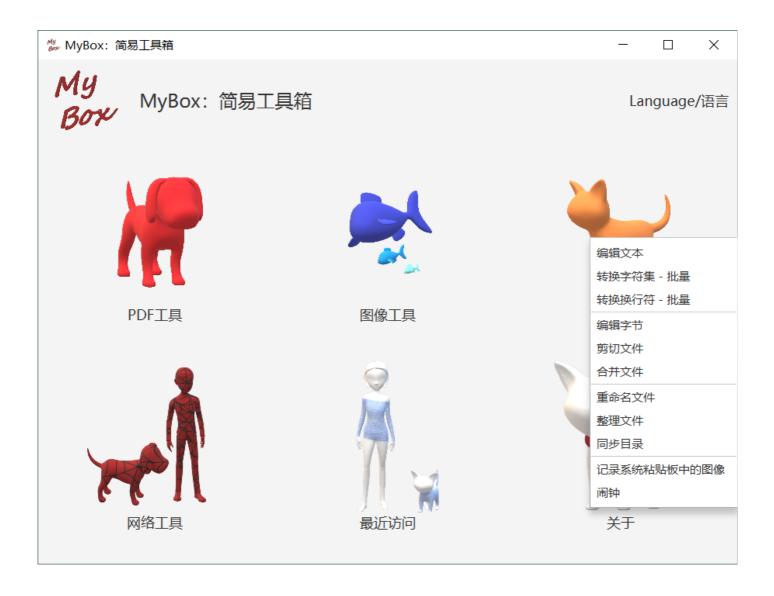
https://github.com/Mararsh/MyBox/releases/download/v5.0/MyBox-UserGuide-5.0-Overview-zh.pdf
《MyBox 用户手册-图像工具》

https://github.com/Mararsh/MyBox/releases/download/v5.0/MyBox-UserGuide-5.0-ImageTools-zh.pdf 《MyBox 用户手册-PDF 工具》

https://github.com/Mararsh/MyBox/releases/download/v5.0/MyBox-UserGuide-5.0-PdfTools-zh.pdf
《MyBox 用户手册-网络工具》

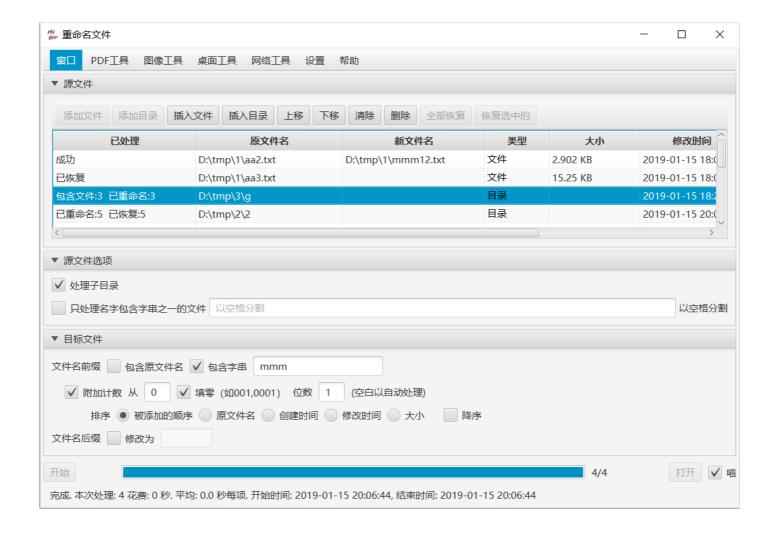
https://github.com/Mararsh/MyBox/releases/download/v5.0/MyBox-UserGuide-5.0-NetworkTools-zh.pdf

# 3 桌面工具的菜单



# 4 文件重命名

- 1)添加多个文件或者目录
- 2) 选择填写"只处理名字包含字串的文件",以空格分隔。
- 3) 可以全部或选择恢复已重命名的文件。



# 5 目录同步

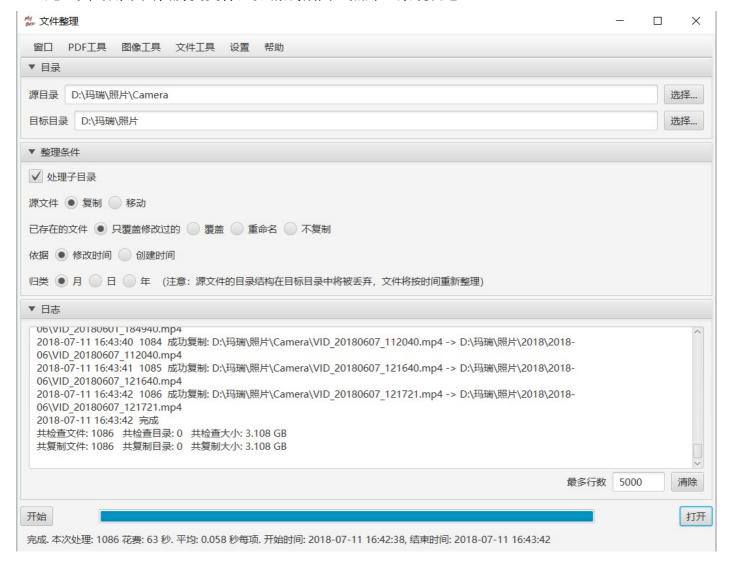
可以同步目录,设置多种参数。



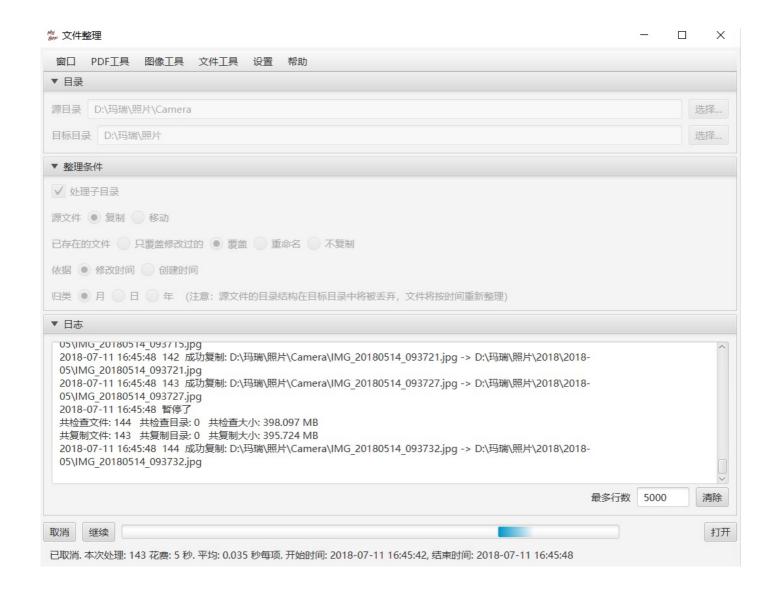
# 6 整理文件

可以按时间重新归整文件。

此工具可用于归档历史文件,如游戏截图、照片、系统日志。



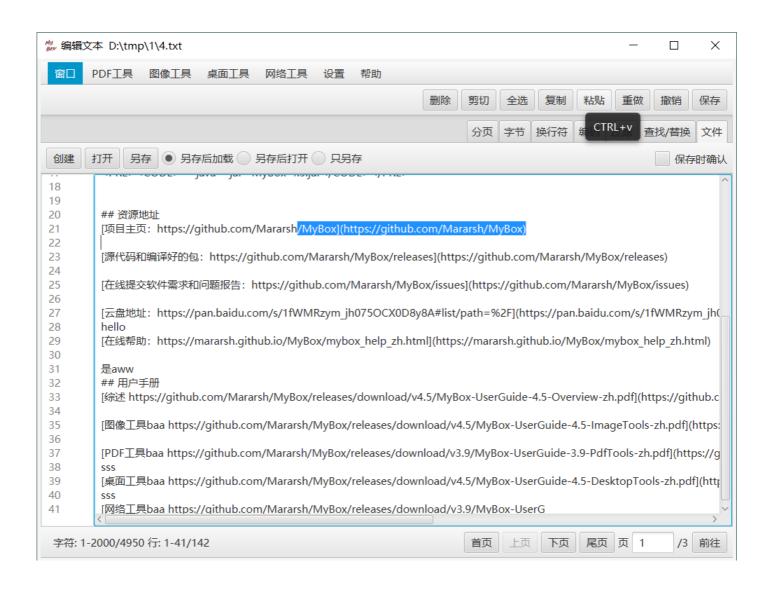
## MyBox 用户手册 - 桌面工具 v5.0



## 7 编辑文本

#### 7.1 文件

- 1) 创建、打开、另存
- 2) 行号显示在左列。
- 3) 底部左边显示当前文本的字符数、行数
- 4) 若文本字符数超过页尺寸,则分页显示。底部右部显示页面导航条。
- 5)分页显示时,先加载显示首页,同时后端扫描文件以统计字符数和行数,统计期间部分功能不可用,统计完毕自动刷新界面。



#### 7.2 查找与替换

- 1) 选择查找范围: 当前页、或者整个文件。
- 2) 先查找、再替换。
- 3) "全部替换"不需要先查找,且不可撤销。
- 4) 若已分页,且已做修改,则必须先保存以后才能执行查找和替换操作。
- 5) 计数。



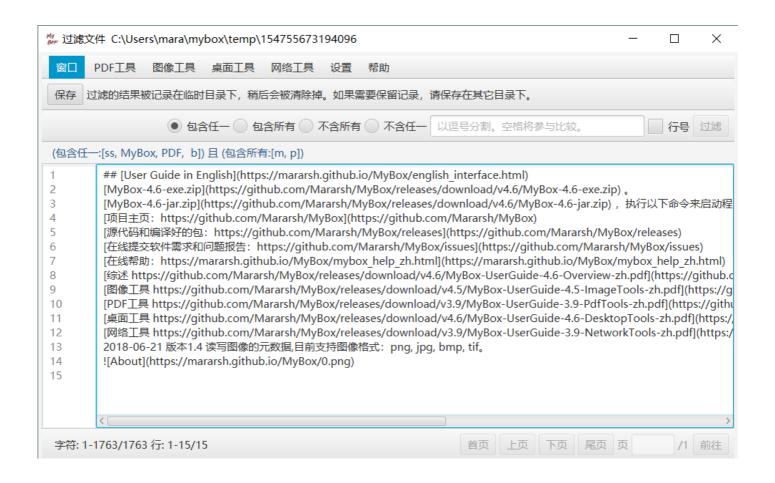
## 7.3 行过滤

- 1) 过滤条件可以是: "包含任一"、"不含任一"、"包含所有"、"不含所有"。
- 2)输入的多个字串以逗号分隔,空格参与比较。
- 3) 若已分页,且已做修改,则必须先保存以后才能执行过滤操作。
- 4) 过滤的结果被保存在临时文件中,并显示在在新窗口中。
- 4)相应的源文件行号显示在行文本的前部。可以选择不记录源文件行号。
- 5) 对过滤的结果,可以继续输入过滤条件。这些条件是累加的,为"并且"的关系。
- 6) 当前过滤条件显示在过滤界面的上部。



#### MyBox 用户手册 - 桌面工具 v5.0





## 7.4 定位

- 1) 填写字符位置,界面跳转到相应的页面和字符。
- 2) 填写行号,界面跳转到相应的行。





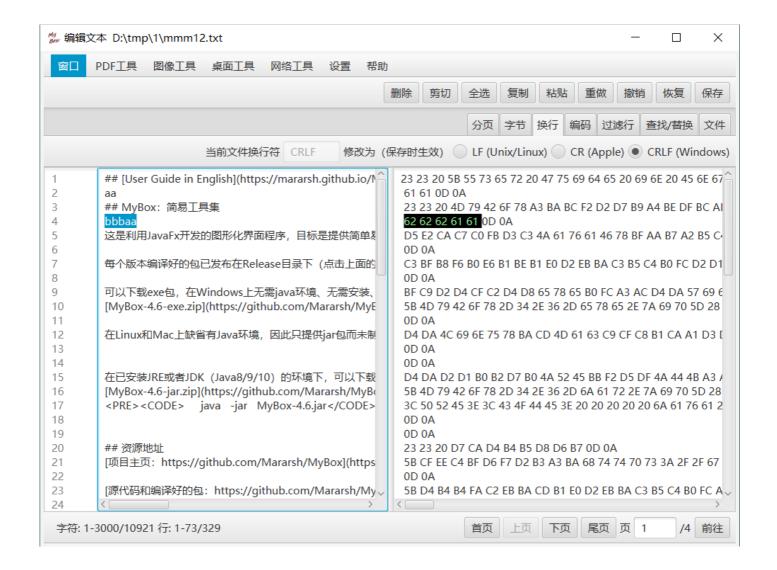
#### 7.5 编码

- 1)对于打开的文件,工具自动检测其字符集。
  - (1) 对于包含 BOM 的文件,可以明确其字符集,不允许用户设置"当前字符集"。
  - (2) 对于不包含 BOM 的文件,允许用户手动设置当前字符集、以免自动检测得不准确。
- 2) 可以设置目标文件字符集,用于保存或另存。这样就实现了编码转换。
- 3) 支持设置目标文件是否包含 BOM。



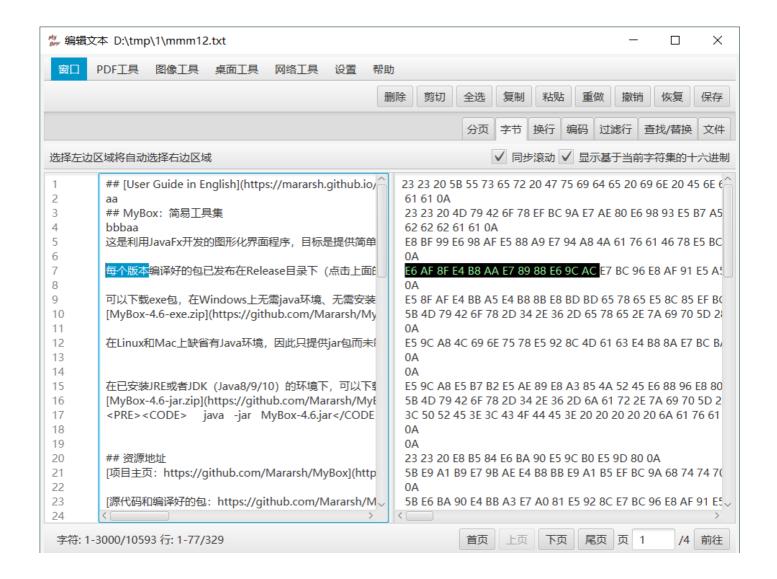
## 7.6 换行

- 1) 当文件打开时,其换行符被自动检测。
- 2) 用户可以选择新的换行符,在保存时实现转换。
- 3) 支持各平台的换行符: LF(Unix/Linux)、CR(iOS)、CRLF(Windows) 注意: CRLF 是两个字符数。



## 7.7 字节

- 1)选择"显示基于当前字符集的十六进制",编码同步显示在右边。
- 2) 选择"同步滚动",则文本区域与十六进制区域同时上下滚动。
- 3)选择左边文本,则对应的十六进制编码在右边被自动高亮显示。



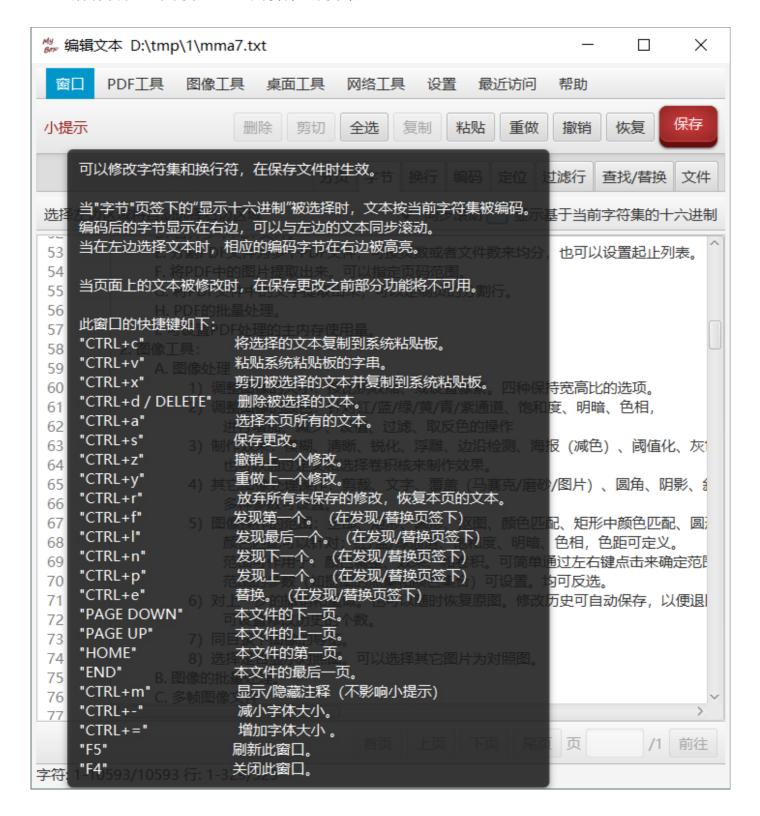
## 7.8 分页

- 1) 可以设置页尺寸,即每页显示的字符数。
- 2) 当编辑当前页文本时,不受页尺寸的限制。
- 3) 如修改了已分页的文本,则在未保存之前无法执行换页、查找、替换、行过滤等操作。
- 4)在查找、替换、行过滤的操作中,若相应的字符串跨页,则工具应确保结果正确。例如,字串前半截在第一页、后半截在第二页,则查找操作应当能扫描到这个匹配、并正确执行高亮、替换、或行过滤处理。



#### 7.9 小提示和快捷键

鼠标停留在"小提示"上,则会弹出提示信息:



#### MyBox 用户手册 - 桌面工具 v5.0

鼠标停留在按钮上,则会弹出它的快捷键定义(如果有)的提示。 此工具的捷键包括:

"CTRL+c" 将选择的文本复制到系统粘贴板。

"CTRL+v" 粘贴系统粘贴板的字串。

"CTRL+x" 剪切被选择的文本并复制到系统粘贴板。

"CTRL+d/DELETE" 删除被选择的文本。

"CTRL+a" 选择本页所有的文本。

"CTRL+s" 保存更改。

"CTRL+z" 撤销上一个修改。

"CTRL+y" 重做上一个修改。

"CTRL+r" 放弃所有未保存的修改,恢复本页的文本。

"CTRL+f" 发现第一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+I" 发现最后一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+n" 发现下一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+p" 发现上一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+e" 替换。(在发现/替换页签下)

"PAGE DOWN" 本文件的下一页。

"PAGE UP" 本文件的上一页。

"HOME" 本文件的第一页。

"END" 本文件的最后一页。

"CTRL+m" 显示/隐藏注释(不影响小提示)

"CTRL+-" 减小字体大小。

"CTRL+="增加字体大小。

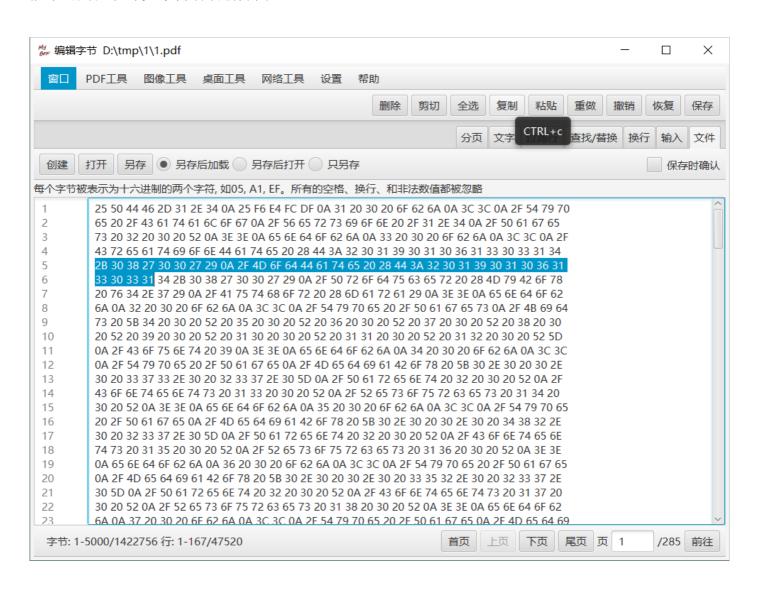
"F5" 刷新此窗口。

"F4" 关闭此窗口。

## 8 编辑字节

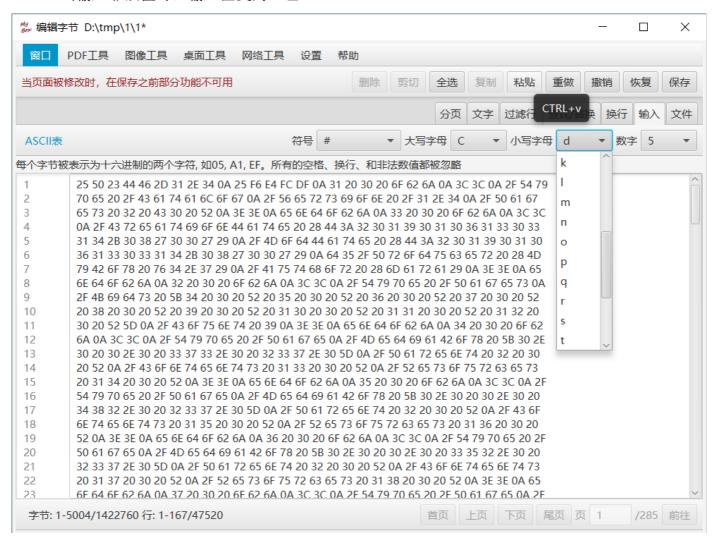
#### 8.1 文件

- 1) 创建、打开、另存
- 2) 行号显示在左列。
- 3) 底部左边显示字节数、行数
- 4) 若字节数超过页尺寸,则分页显示。底部右部显示页面导航条。
- 5) 字节被表示为两个十六进制字符。所有空格、换行、非法值将被忽略。
- 6)分页显示时,先加载显示首页,同时后端扫描文件以统计字节数和行数;统计期间部分功能不可用;统计完毕自动刷新界面。



#### 8.2 输入

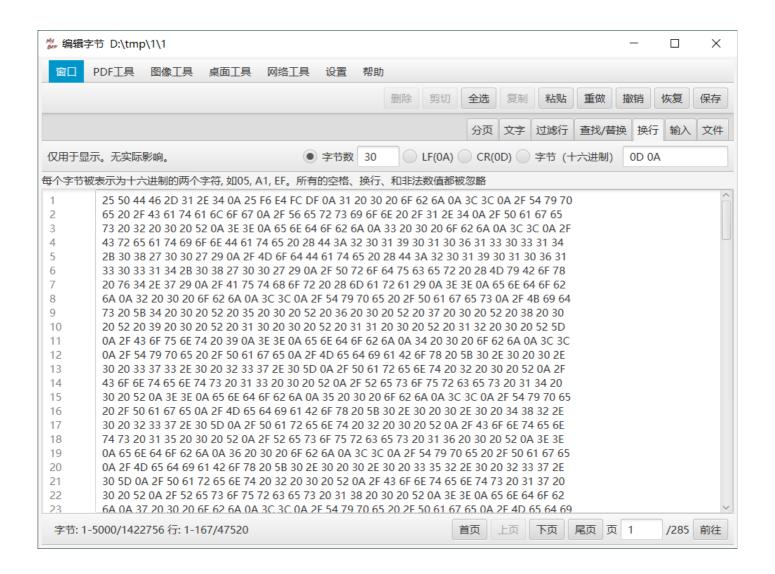
- 1)提供常用 ASCII 字符的输入选择框,分为:符号、大写字母、小写字母、数字。选择后在编辑区自动插入字符相应的十六进制值。
  - 2) 工具自动格式化输入值:转换为大写、添加空格。
  - 3) 当输入非法值时,输入区变为红色。





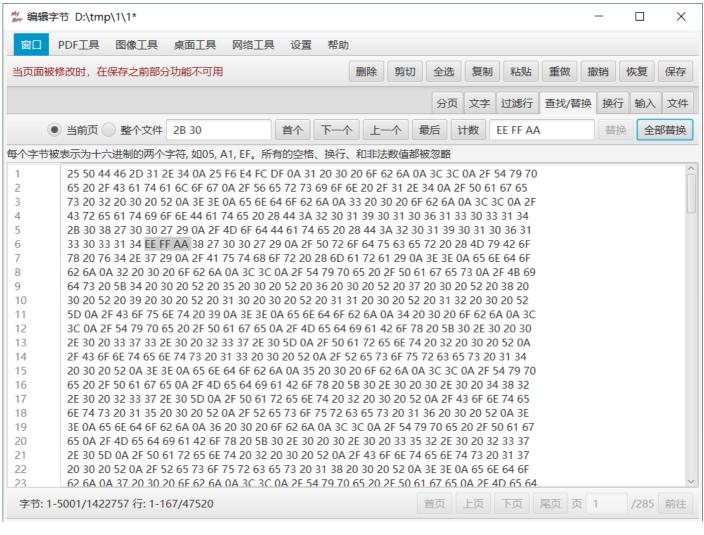
#### 8.3 换行

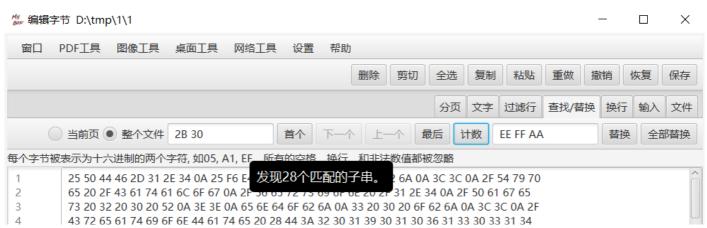
- 1)换行仅用于显示、无实际影响。
- 2) 可按字节数换行、或按一组字节值来换行。
- 3)显示行号。
- 4) 当按字节数来换行时, 行不跨页, 即: 本页总是更新行号、而不接续上一页最后一行。
- 5) 当按字节值来换行时,行可能跨页,即:若上一页最后一行未完(不是以字节值结尾),则本页第一行行号与上一页最后一行行号相同、表示在同一行上。



#### 8.4 查找与替换

- 1) 选择查找范围: 当前页、或者整个文件。
- 2) 先查找、再替换。
- 3) "全部替换"不需要先查找,且不可撤销。
- 4) 若已分页,且已做修改,则必须先保存以后才能执行查找和替换操作。
- 5) 计数。

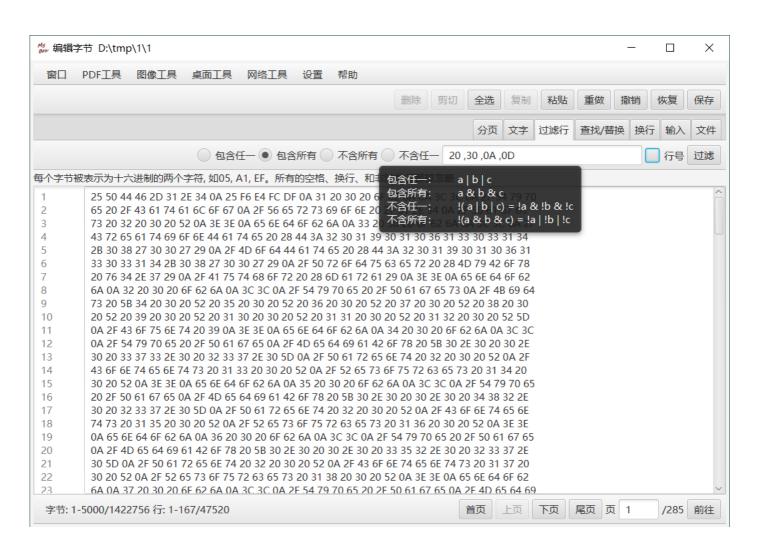


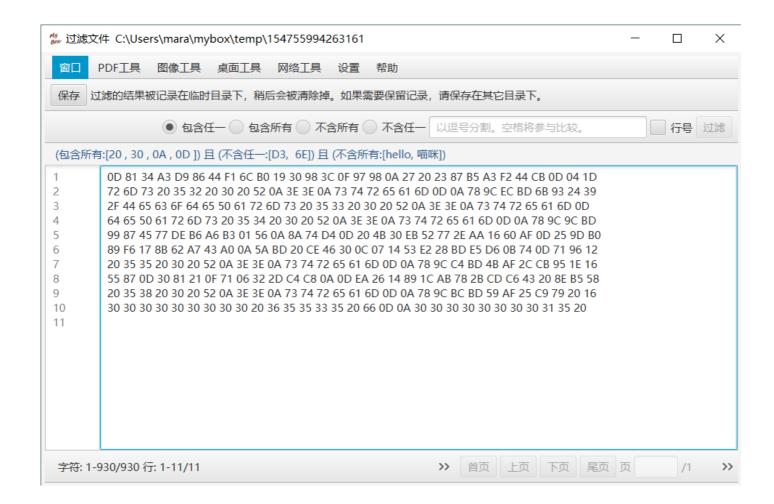


## 8.5 行过滤

- 1) 过滤条件可以是: "包含任一"、"不含任一"、"包含所有"、"不含所有"。
- 2)输入的多个字串以逗号分隔,空格参与比较。
- 3) 若已分页,且已做修改,则必须先保存以后才能执行过滤操作。
- 4) 过滤的结果被保存在临时文件中,并显示在在新窗口中。
- 5)相应的源文件行号显示在行文本的前部。可以选择不记录源文件行号。
- 6) 对过滤的结果,可以继续输入过滤条件。这些条件是累加的,为"并且"的关系。
- 7) 当前过滤条件显示在过滤界面的上部。

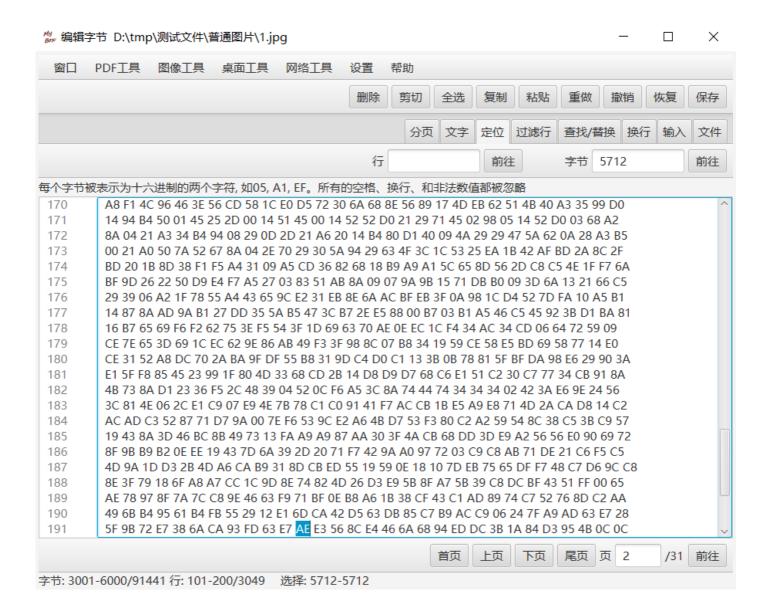
注意:对于字节文件的过滤结果继续过滤时,所填写的过滤字符不再按字节十六进制来解释了,不会被自动格式化。即在过滤窗口中的操作,是按文本字符串匹配的。

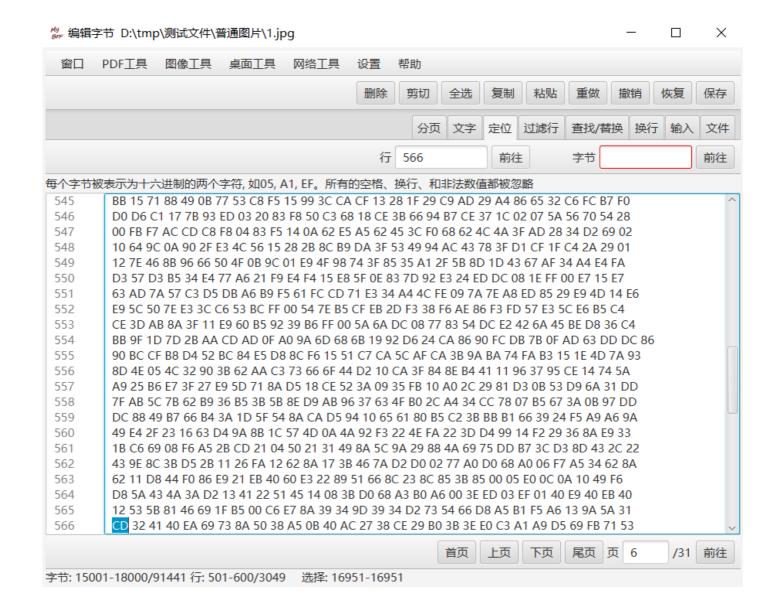




#### 8.6 定位

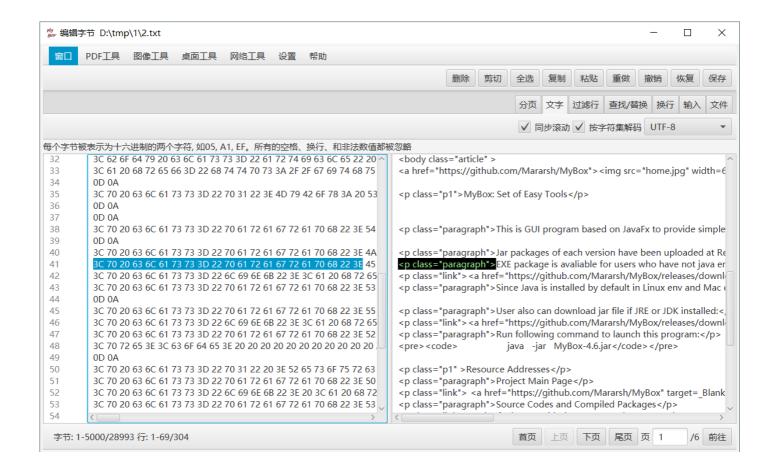
- 1) 填写字符位置, 界面跳转到相应的页面和字节。
- 2) 填写行号,界面跳转到相应的行。





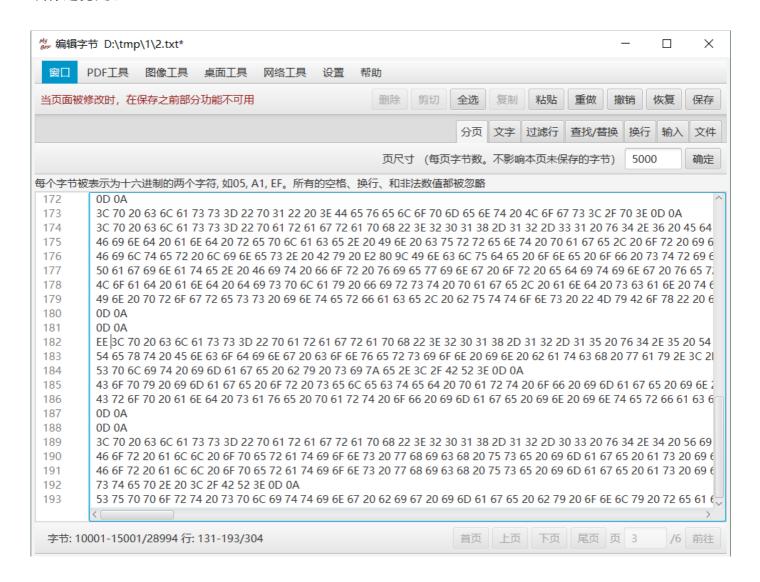
## 8.7 文字

- 1)选择"按字符集解码",解码后的字符同步显示在右边。
- 2) 选择"同步滚动",则文字区域与字节十六进制区域同时上下滚动。
- 3) 选择左边字节十六进制区域,则对应的解码字符在右边被自动高亮显示。



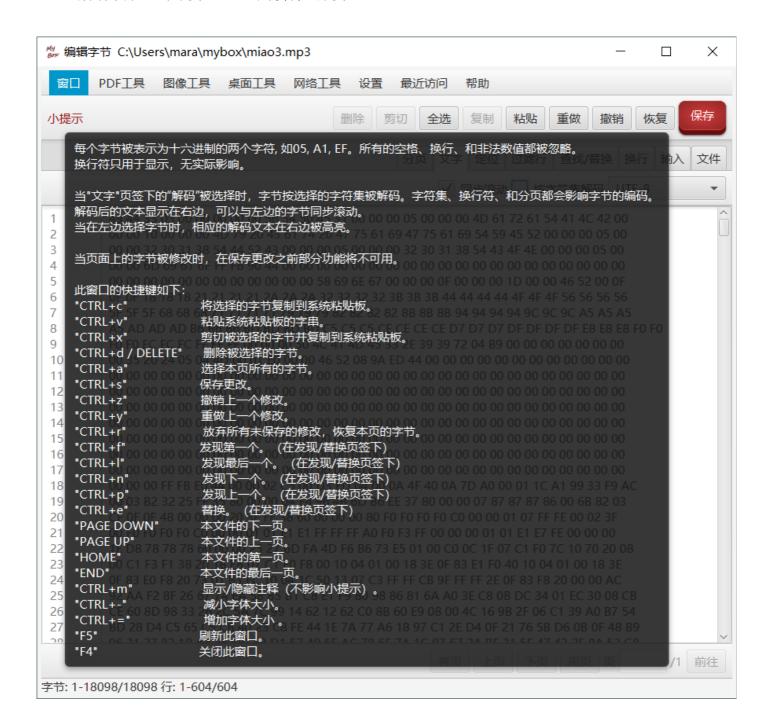
## 8.8 分页

- 1) 可以设置页尺寸,即每页显示的字节数。
- 2) 当编辑当前页字节时,不受页尺寸的限制。
- 3) 如修改了已分页的字节,则在未保存之前无法执行换页、查找、替换、行过滤等操作。
- 4)在查找、替换、行过滤的操作中,若相应的字符串跨页,则工具应确保结果正确。例如,字串前半截在第一页、后半截在第二页,则查找操作应当能扫描到这个匹配、并正确执行高亮、替换、或行过滤处理。



#### 8.9 小提示和快捷键

鼠标停留在"小提示"上,则会弹出提示:



#### MyBox 用户手册 - 桌面工具 v5.0

鼠标停留在按钮上,则会弹出它的快捷键定义(如果有)的提示。

#### 此工具的捷键包括:

"CTRL+c" 将选择的字节复制到系统粘贴板。

"CTRL+v" 粘贴系统粘贴板的字串。

"CTRL+x" 剪切被选择的字节并复制到系统粘贴板。

"CTRL+d/DELETE" 删除被选择的字节。

"CTRL+a" 选择本页所有的字节。

"CTRL+s" 保存更改。

"CTRL+z" 撤销上一个修改。

"CTRL+y" 重做上一个修改。

"CTRL+r" 放弃所有未保存的修改,恢复本页的字节。

"CTRL+f" 发现第一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+I" 发现最后一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+n" 发现下一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+p" 发现上一个。(在发现/替换页签下)

"CTRL+e" 替换。(在发现/替换页签下)

"PAGE DOWN" 本文件的下一页。

"PAGE UP" 本文件的上一页。

"HOME" 本文件的第一页。

"END" 本文件的最后一页。

"CTRL+m" 显示/隐藏注释(不影响小提示)。

"CTRL+-" 减小字体大小。

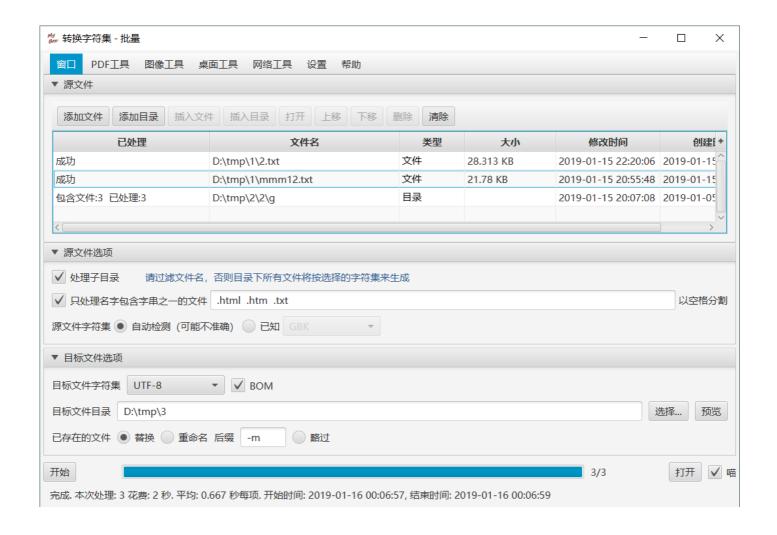
"CTRL+=" 增加字体大小。

"F5" 刷新此窗口。

"F4" 关闭此窗口。

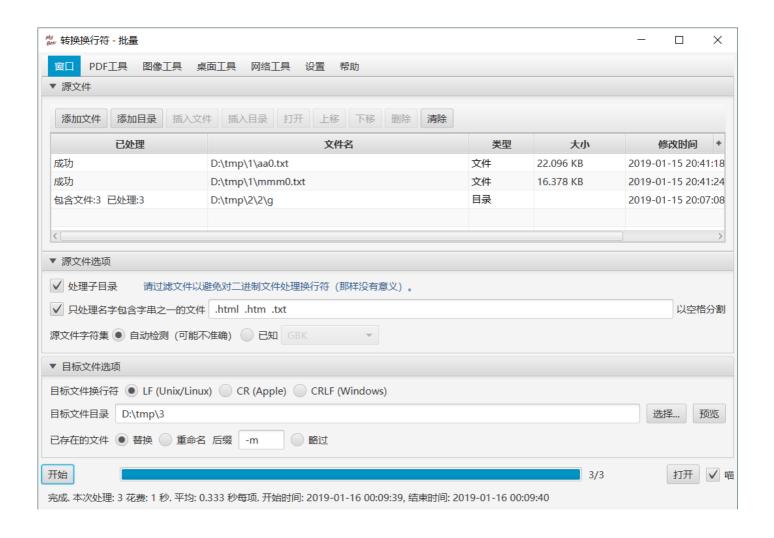
# 9 转换字符集-批量

- 1)添加多个文件或者目录
- 2) 填写"只处理名字包含字串的文件"。如果目录下有二进制文件(如图片、office 文档),请一定过滤要处理的文件名,否则转换后的二进制文件是无法读取的。
  - 3) 选择源文件字符集或者让工具自动检测
  - 4)选择目录文件字符集、是否包含BOM
  - 5) 选择处理已存在文件的方式
- 6)工具将在目标路径下生成与源文件目录相同的文件结构,并按选择的字符集生成要处理的文件。



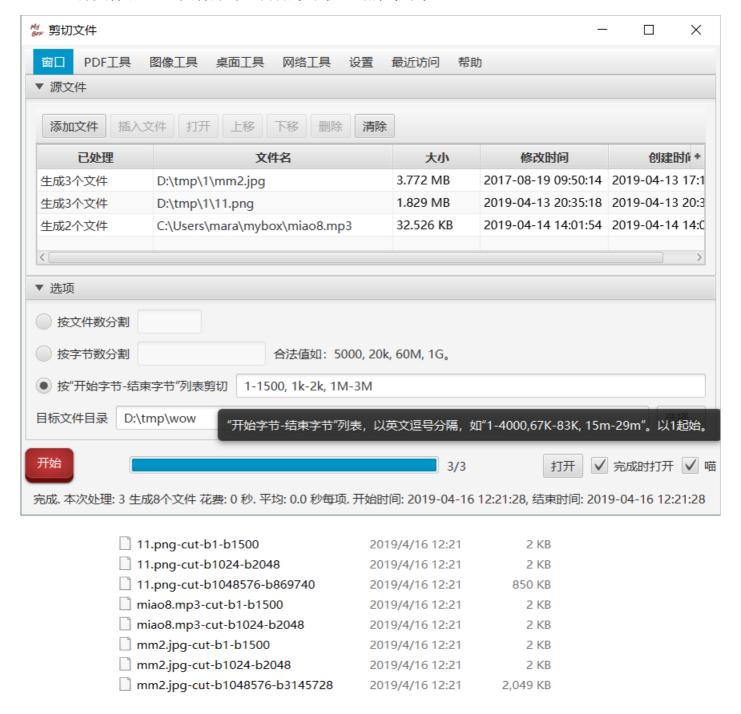
# 10 转换换行符-批量

- 1)添加多个文件或者目录
- 2) 填写"只处理名字包含字串的文件"。如果目录下有二进制文件(如图片、office 文档),请一定过滤要处理的文件名,否则转换后的二进制文件是无法读取的。
  - 3) 选择源文件字符集或者让工具自动检测
  - 4) 选择目录文件换行符
  - 5) 选择处理已存在文件的方式
- 6)工具将在目标路径下生成与源文件目录相同的文件结构,并按选择的换行符生成要处理的文件。



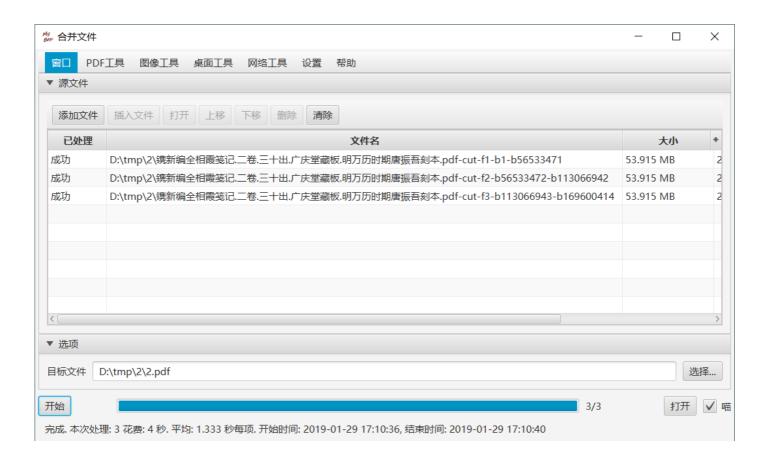
## 11 分割文件

- 1) 可以选择多个文件批量分割。
- 2) 分割方式可选: 按文件数、按字节数、按起止列表。
- 3)字节计数从1开始。
- 4) 字节值后跟"k"、"m"、"g"以缩写字节数,大小写都可以。 1k =1024 字节 1m=1024\*1024 字节 1g=1024\*1024\*1024 字节
- 5)分割出的文件名如下: 源文件名-cut-f 文件序号-b 开始字节值-b 结束字节值



# 12 合并文件

将多个文件的字节首尾相接生成一个新文件。



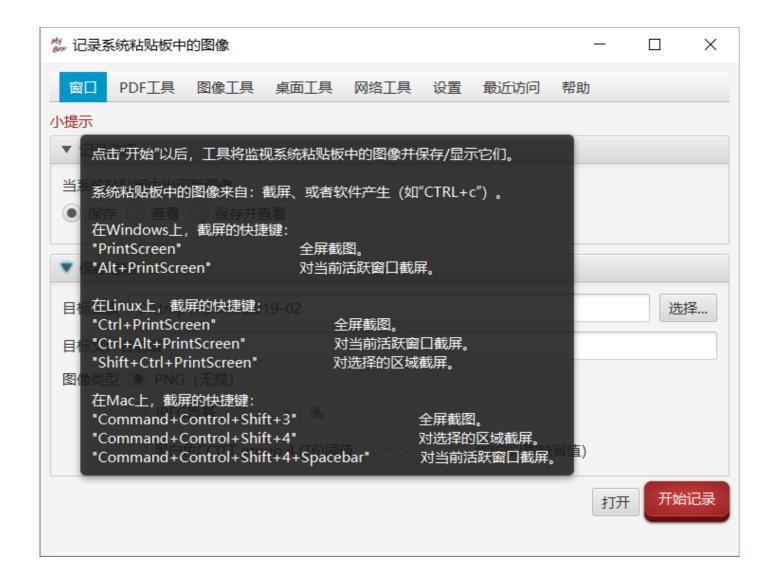
# 13 记录系统粘贴板中的图像

- 1. 定期检查系统粘贴板,当出现新图像时,自动保存成文件、或弹出图像查看窗口。
- 2. 保存的类型可以选择无损或压缩。



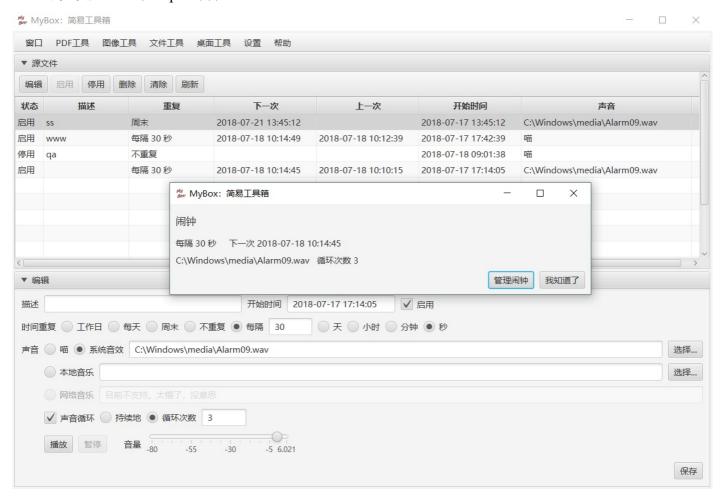


3. 鼠标放在"小提示"上,可以显示各种平台截屏的快捷按键组合。

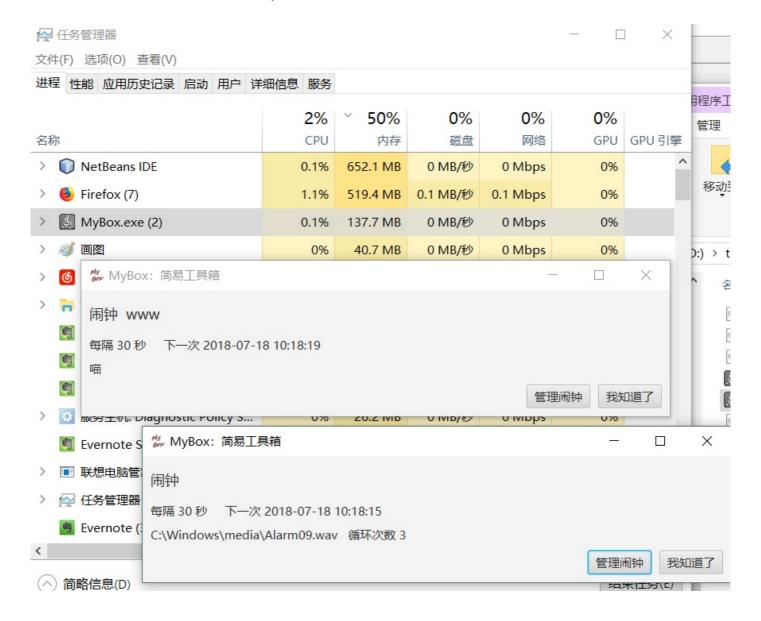


# 14 闹钟

可以设置wav和mp3铃音。



## MyBox 用户手册 - 桌面工具 v5.0



## <文档结束>