



**MyBox：简易工具箱
用户手册 - 文件工具**

作者：Mara

版本：6.7.1

日期：2023-3-13

内容目录

1 简介.....	3
1.1 主菜单.....	3
1.2 资源地址.....	4
1.3 文档.....	5
1.4 工具的菜单.....	7
2 整理文件.....	8
3 同步目录.....	9
4 归档/压缩文件.....	10
5 解压/解档文件.....	11
6 剪切文件.....	12
7 合并文件.....	12
8 查找文件.....	13
9 检查冗余文件.....	14
10 比较文件（字节）.....	15
11 重命名文件.....	16
12 复制文件/目录.....	17
13 移动文件/目录.....	17
14 删除文件/目录.....	18
15 删除空目录.....	18
16 删除 Java 输入输出临时目录下的文件.....	18
17 删除嵌套目录.....	19

1 简介

这是利用 JavaFx 开发的图形化桌面应用，目标是提供简单易用的功能。免费开源。

1.1 主菜单



1.2 资源地址

内容	链接
项目主页	https://github.com/Mararsh/MyBox/
源代码和编译好的包	https://github.com/Mararsh/MyBox/releases
提交软件需求和问题报告	https://github.com/Mararsh/MyBox/issues
数据	https://github.com/Mararsh/MyBox_data
文档	https://github.com/Mararsh/MyBoxDoc
镜像	https://sourceforge.net/projects/mara-mybox/files/
云盘	https://pan.baidu.com/s/1fWMRzym_jh075OCX0D8y8A#list/path=%2F

The screenshot shows the GitHub repository page for Mararsh/MyBox. The repository is public and has 79 stars, 4 watchers, and 17 forks. The repository structure includes folders like alpha/MyBox, docs, en, and released/MyBox, along with files like .gitignore, LICENSE, and README.md. The 'Releases' section shows the latest release, v6.5.8, which was released 18 days ago. The 'Code' button is highlighted with a red circle, and the 'Releases' section is also highlighted with a red circle.

1.3 文档

文档名	版本	修改时间	英文	中文
开发日志	6.7.1	2023-3-13	html	html
快捷键	6.7.1	2023-3-13	html	html
功能列表	6.7.1	2023-3-13	html	html
打包步骤	6.7.1	2023-3-13	html	html
开发指南	2.1	2020-8-27	PDF odt	PDF odt
用户手册-综述	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-数据工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-文档工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-图像工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-文件工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-网络工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-媒体工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
用户手册-开发工具	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt
示例-笔记	6.7.1	2023-3-13	html	html
示例-树形	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-收藏的网址	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-SQL	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-JShell	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-JEXL	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-JavaScript	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-数学函数	6.6.1	2022-11-16	html	html
示例-行过滤	6.6.1	2022-11-16	html	html
关于-数据分组	6.7.1	2023-3-13	html	html
关于-颜色	6.6.1	2022-11-16	html	html
关于-坐标系统	6.6.1	2022-11-16	html	html
关于-媒体	6.6.1	2022-11-16	html	html
关于-数据分析	6.6.1	2022-11-16	html	html
关于-Java 编程的一句话事项	6.7.1	2023-3-13	html	html
关于-JavaFx 编程的一句话事项	6.7.1	2023-3-13	html	html
调色盘-美术色相环(RYB)24 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all

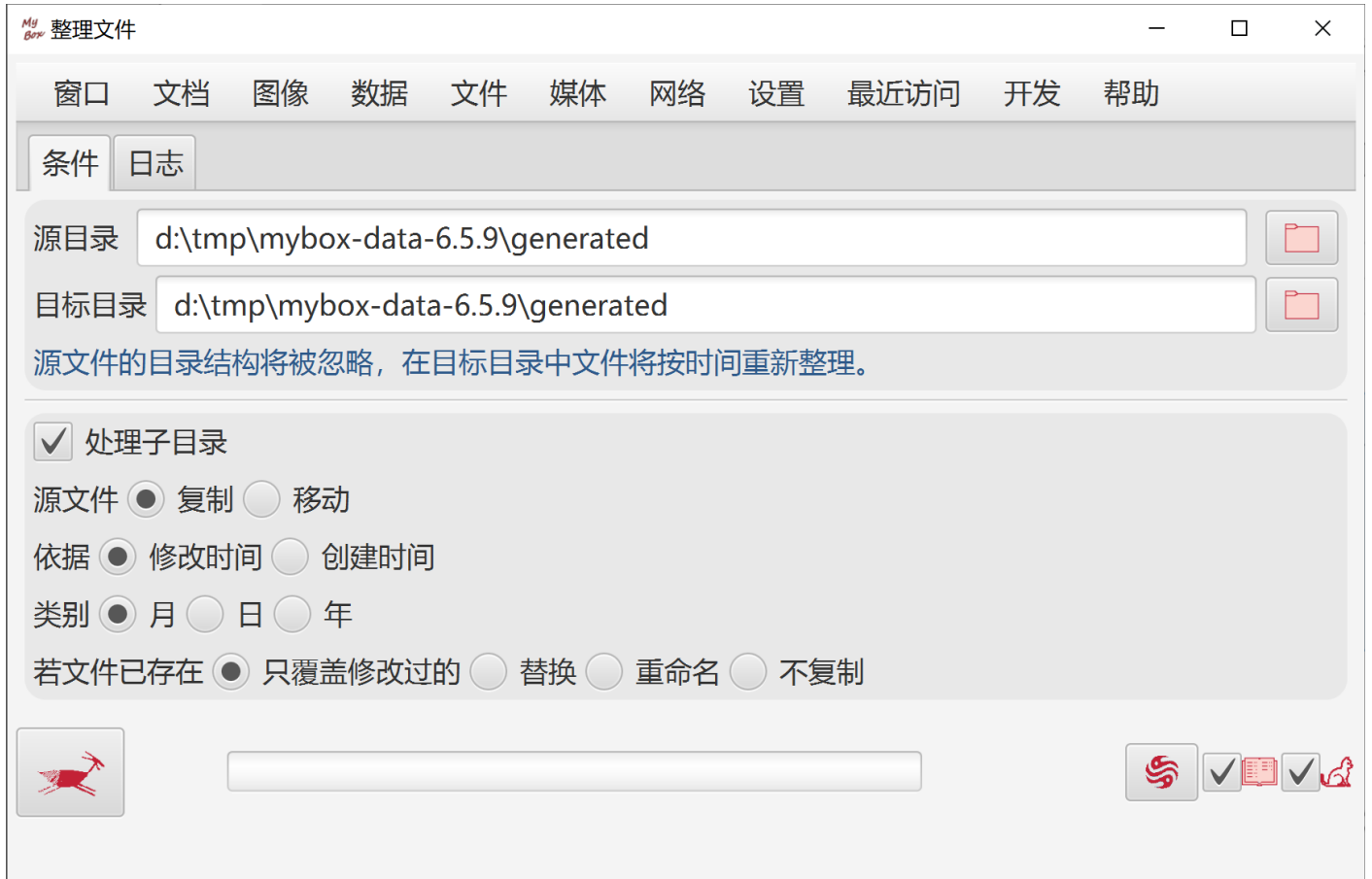
文档名	版本	修改时间	英文	中文
调色盘-常用网页颜色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-中国传统颜色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-日本传统颜色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-来自 colorhexa.com 颜色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-美术色相环(RYB)12 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-美术色相环(RYB)360 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-光学色相环(RGB)12 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-光学色相环(RGB)24 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-光学色相环(RGB)360 色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-美术颜料	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-MyBox 的颜色	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
调色盘-灰阶	6.7.1	2023-3-13	rgba all	rgba all
图片的故事	6.7.1	2023-3-13	html PDF odt	html PDF odt

1.4 工具的菜单



2 整理文件

将文件按修改时间或者生成时间重新归类在新目录下。此功能可用于处理照片、游戏截图、和系统日志等需要按时间归档的批量文件。



3 同步目录

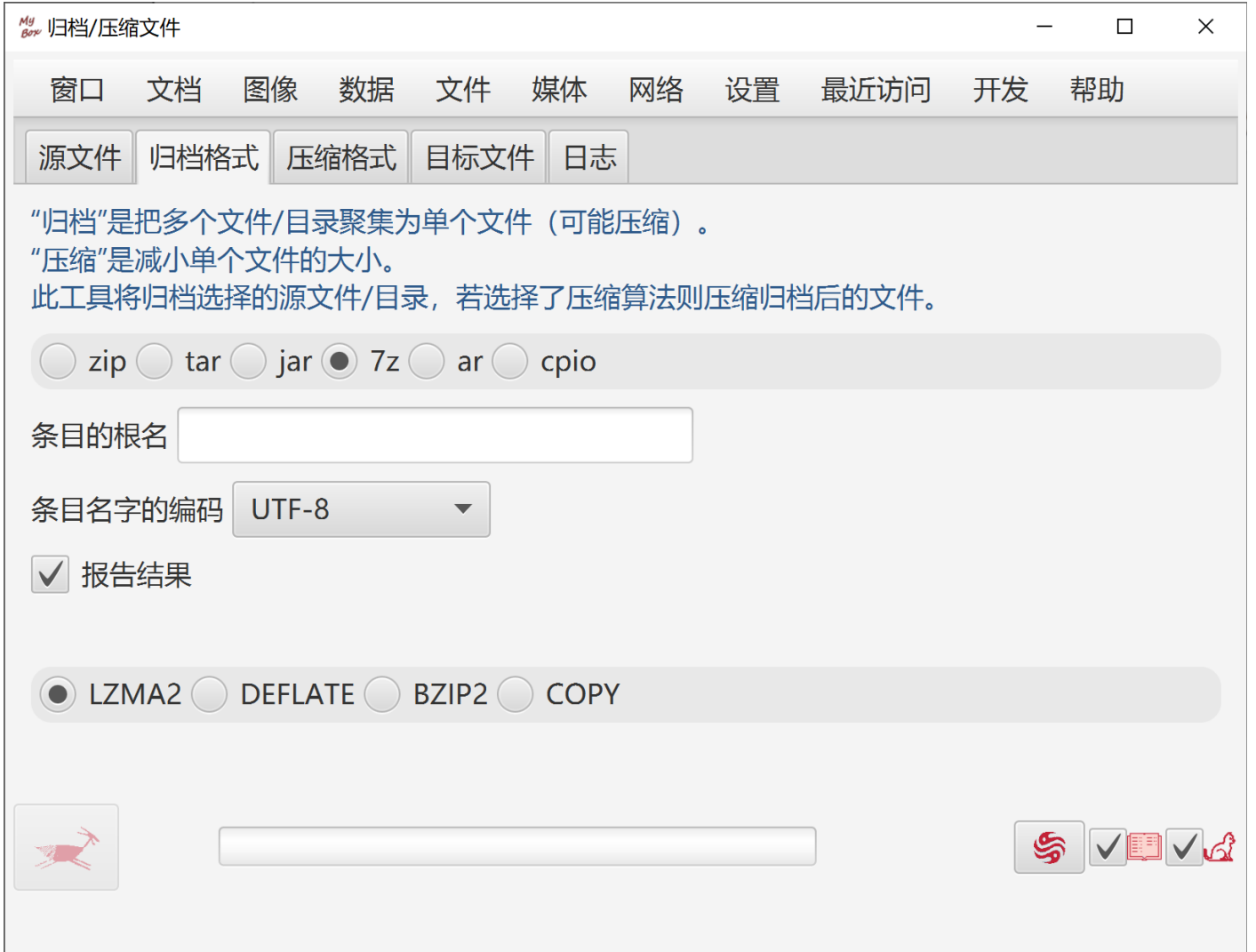
选项：

- 复制子目录、新文件。
- 只复制特定时间以后已修改文件。
- 复制原文件属性。
- 删除源目录不存在文件和目录。



4 归档/压缩文件

1. 归档是把多个文件/目录聚集为单个文件的过程，有的归档格式支持同时实现压缩（如 zip 和 7z）。
2. 压缩是把单个文件转变为一个更小的文件的过程。通常是先归档再压缩。
3. 支持归档格式： zip, tar, 7z（只支持部分算法）, ar, cpio。
4. 支持压缩格式： gzip, bzip2, xz, lzma, Pack200, DEFLATE, snappy-framed, lz4-block, lz4-framed。



5 解压/解档文件

1. 解档是把归档文件还原为多个原文件/目录的过程。
2. 解压是把压缩过的文件还原为原文件的过程。
3. 支持解档格式： zip, tar, 7z（只支持部分算法）, ar, cpio, arj, dump。
4. 支持解压格式： gzip, bzip2, xz, lzma, Pack200, DEFLATE, snappy-framed, lz4-block, lz4-framed, DEFLATE64, Z。
5. 解档/解压时，可自动检测格式，也可由用户指定格式（有的格式无法自动检测出来）。
6. 解档时，提供树状结构方便用户选择提取内容。

The screenshot shows the 'MyBox 解压/解档文件' window. The top menu bar includes '窗口', '文档', '图像', '数据', '文件', '媒体', '网络', '设置', '最近访问', '开发', and '帮助'. Below the menu are tabs for '源', '选择', '目标文件', and '日志'. The '源文件' field contains 'D:\下载\openjdk-18-ea+18_macos-x64_bin.tar.gz'. Under '压缩格式', 'gz' is selected. Under '归档格式', '7z' is selected. Below these are options for 'LZMA2', 'DEFLATE', 'BZIP2', and 'COPY'. The bottom section shows a file list with columns for '文件', '选择', '大小', '类型', and '修改时间'. The list shows a tree structure for the tar archive, with several files selected (checked boxes).

源文件

压缩格式

自动检测 gz bzip2 xz z pack200 deflate deflate64 lzma

snappy-framed lz4-block lz4-framed 无

归档格式

自动检测 zip tar jar 7z ar cpio arj dump 无

LZMA2 DEFLATE BZIP2 COPY

源 选择 目标文件 日志

归档格式: tar d:\tmp\mybox-data-6.5.9\generated\openjdk-18-ea+18_macos-x64_bin_m_m.tar 共有文件:429 总共大小:300.821 MB 条目名字的编码 UTF-8

文件	选择	大小	类型	修改时间
▼ .	<input type="checkbox"/>			1970-1-1 7:51
▼ ./jdk-18.jdk	<input type="checkbox"/>		jdk	1970-1-1 7:51
▼ ./jdk-18.jdk/Contents	<input type="checkbox"/>		jdk/Conte...	1970-1-1 7:51
./jdk-18.jdk/Contents/CodeResources	<input checked="" type="checkbox"/>	3.051 KB	jdk/Conte...	2021-10-7 6:
▼ ./jdk-18.jdk/Contents/_CodeSignature	<input type="checkbox"/>		jdk/Conte...	1970-1-1 7:51
./jdk-18.jdk/Contents/_CodeSignatu...	<input type="checkbox"/>	63.687 KB	jdk/Conte...	2021-10-7 6:
▶ ./jdk-18.jdk/Contents/Home	<input type="checkbox"/>		jdk/Conte...	1970-1-1 7:51
▼ ./jdk-18.jdk/Contents/MacOS	<input type="checkbox"/>		jdk/Conte...	1970-1-1 7:51
./jdk-18.jdk/Contents/MacOS/libjli.d...	<input checked="" type="checkbox"/>	94.797 KB	dylib	2021-10-7 6:
./jdk-18.jdk/Contents/Info.plist	<input checked="" type="checkbox"/>	1.666 KB	plist	2021-10-7 6:

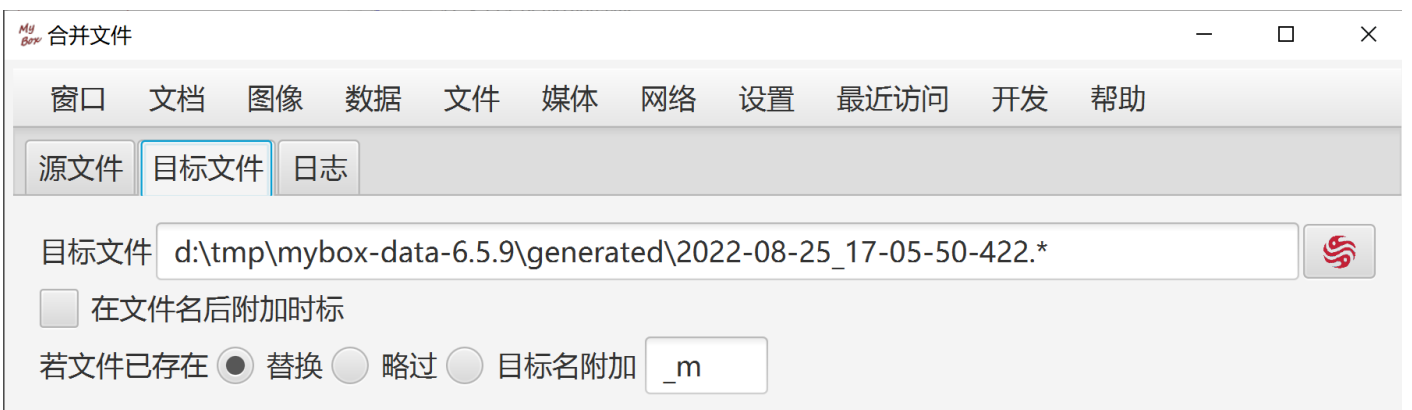
6 剪切文件

1. 按文件数
2. 按字节数
3. 按起止列表



7 合并文件

多个文件的字节被拼接为一个文件。



8 查找文件

MyBox 查找文件

窗口 文档 图像 数据 文件 媒体 网络 设置 最近访问 开发 帮助

源文件 目标文件

所有

1 扩展名等于任一

2 扩展名不等于任一

3 名字包含任一

名字包含所有

名字不包含任一

名字不包含所有

名字匹配正则表达式

名字不匹配正则表达式

名字包含正则表达式

名字不包含正则表达式

文件大小大于

文件大小小于

修改时间早于

修改时间晚于

文件选择器 名字匹配正则表达式

\S+.jpg

以空格分割

3/3

完成. 共检查文件: 542 共匹配: 22. 花费: 00:00:0.184. 开始时间: 2022-08-25 17:10:09, 结束时间: 2022-

9 检查冗余文件

1. 根据 MD5 检查重复的文件。
2. 提供树状结构方便用户删除冗余文件。
3. 支持边检查边删除。

MyBox 检查冗余文件

窗口 文档 图像 数据 文件 媒体 网络 设置 最近访问 开发 帮助

表格行	已处理	当前的	文件	类型	文件数	大小	修改时间
<input type="checkbox"/> 1	完成		D:\下载		399	5.24 GB	2022-8-23 15:4:45
<input type="checkbox"/> 2	完成		D:\图片\纹饰\八卦		13	8.638 MB	2022-5-5 14:44:3

MyBox 处理冗余文件

窗口 文档 图像 数据 文件 媒体 网络 设置 最近访问 开发 帮助

文件	选择	大小	类型	修改时间	创建时间
▼ 处理冗余文件	<input type="checkbox"/>			1970-1-1 7:59:59	1970-1-1
▼ be6d93cb7b81f9be65a5d3ba2...	<input type="checkbox"/>	171.003 KB		1970-1-1 7:59:59	1970-1-1
D:\图片\纹饰\八卦\c5.png	<input type="checkbox"/>	171.003 KB	png	2021-12-12 11:29:29	2021-12-1
D:\图片\纹饰\八卦\c6.png	<input checked="" type="checkbox"/>	171.003 KB	png	2021-12-12 11:30:53	2021-12-1
▼ 023d755d49b11faab9ab35e1d...	<input type="checkbox"/>	89.921 KB		1970-1-1 7:59:59	1970-1-1
D:\下载\3a614396-ed2-4e6...	<input type="checkbox"/>	89.921 KB	docx	2022-8-11 19:29:35	2022-8-11
D:\下载\3a614396-ed2-4e6...	<input checked="" type="checkbox"/>	89.921 KB	docx	2021-5-18 16:42:37	2021-5-18

共: 4个文件521.848 KB 冗余: 2个文件260.924 KB 选择: 2个文件260.924 KB

完成. 共检查文件: 412 共有冗余文件: 2 花费: 00:00:0.747. 开始时间: 2022-08-25 11:12:17, 结束时间: 2022-08-25 11:12:17

删除
DELETE / CTRL+d / ALT+d
ENTER

10 比较文件 (字节)



11 重命名文件

My Box 重命名文件

窗口 文档 图像 数据 文件 媒体 网络 设置 最近访问 开发 帮助

源文件 选项 日志

替换子字符串
 附加后缀
 添加前缀
 添加序列号
 修改扩展名

旧字符串 正则表达式 

新字符串  目标: oldStringIn 

全部替换
 替换首个

清除

若文件已存在 替换 略过

文件名中的以下字符和空格将被替换为"_":
 : * ? % " < > | &

My Box 重命名文件

窗口 文档 图像 数据 文件 媒体 网络 设置 最近访问 开发 帮助

源文件 选项 日志

替换子字符串
 附加后缀
 添加前缀
 添加序列号
 修改扩展名

前缀 包含原文件名 包含字符串

开始 填零 (如001,0001)

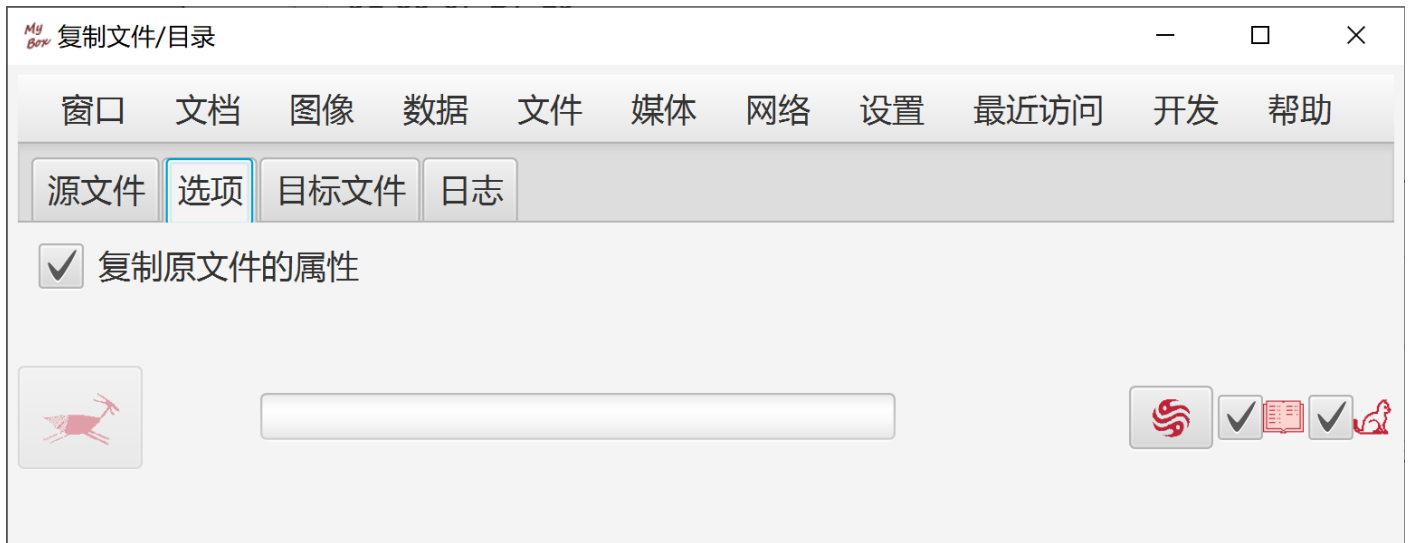
位数 (空白以自动处理) 每个目录重新计数

排序 被添加的顺序
 原文件名
 创建时间
 修改时间
 大小
 降序

若文件已存在 替换 略过

文件名中的以下字符和空格将被替换为"_":
 : * ? % " < > | &

12 复制文件/目录



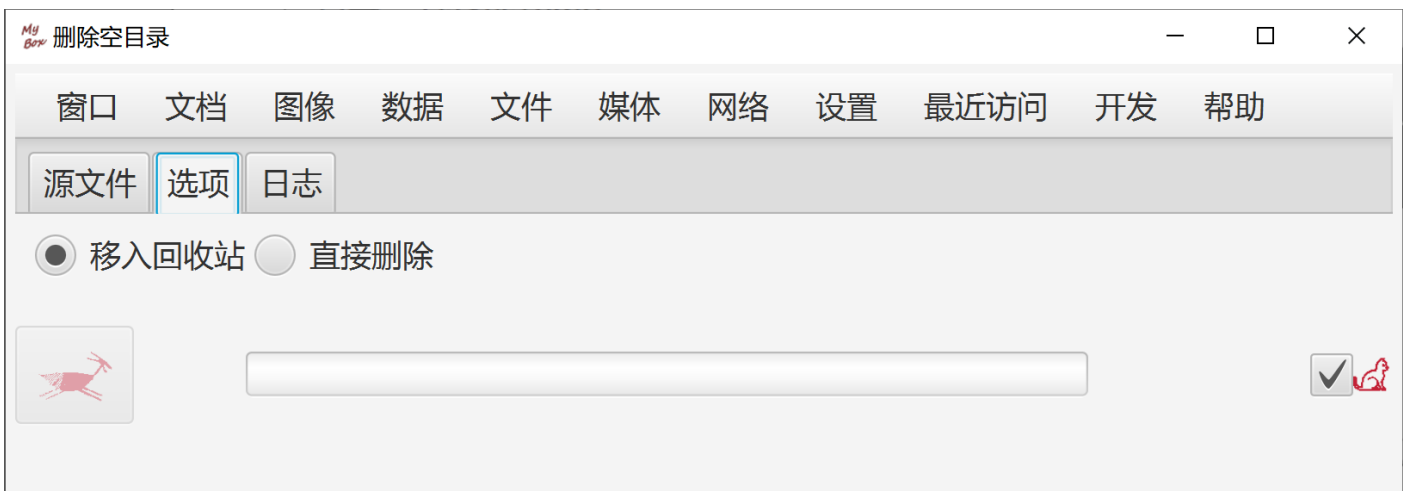
13 移动文件/目录



14 删除文件/目录



15 删除空目录



16 删除 Java 输入输出临时目录下的文件



17 删除嵌套目录



<文档结束>