

hhs-page10PLEX私人音乐库分享

本地资源号hmch78

资源号食用方式-->微信公众号：至谦笔记(hhrooo_com)

本文参考信息

B站up主，韩风Talk，uid472755599，标题“Plex音乐库，简单又不简单”

什么值得买APP，Stark-C，标题“# 音乐爱好者必备神器！一款批量获取封面、专辑、歌词等信息的标签采集软件【MusicTag】”

本次分享分为以下几个部分

1. 环境搭建
2. 音频下载
3. 音频处理
4. 播放器优化
5. 效果展示

一、环境搭建

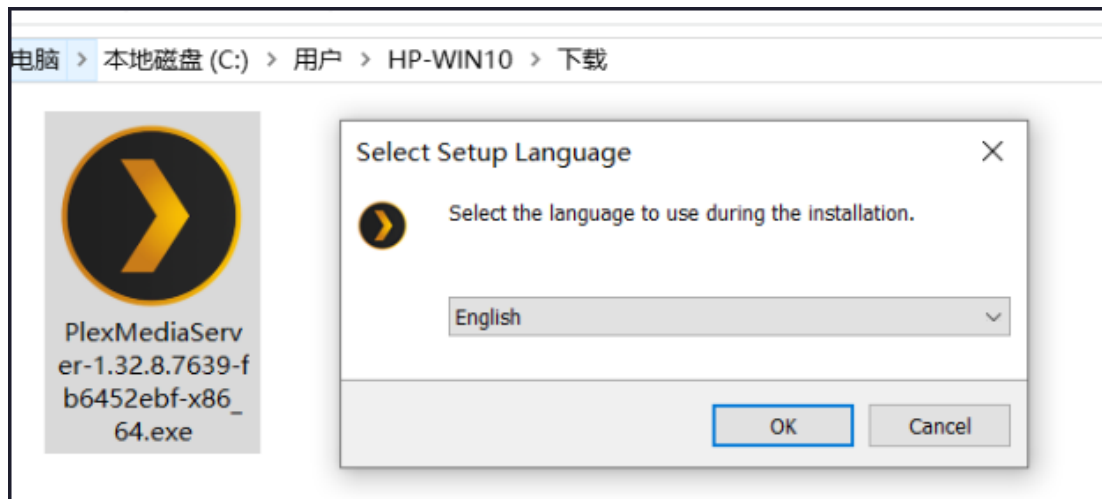
服务软件为PLEX，需要购买会员（终身会员1000元，土耳其之前有半价活动，现在搜了下没有了）官网地址：

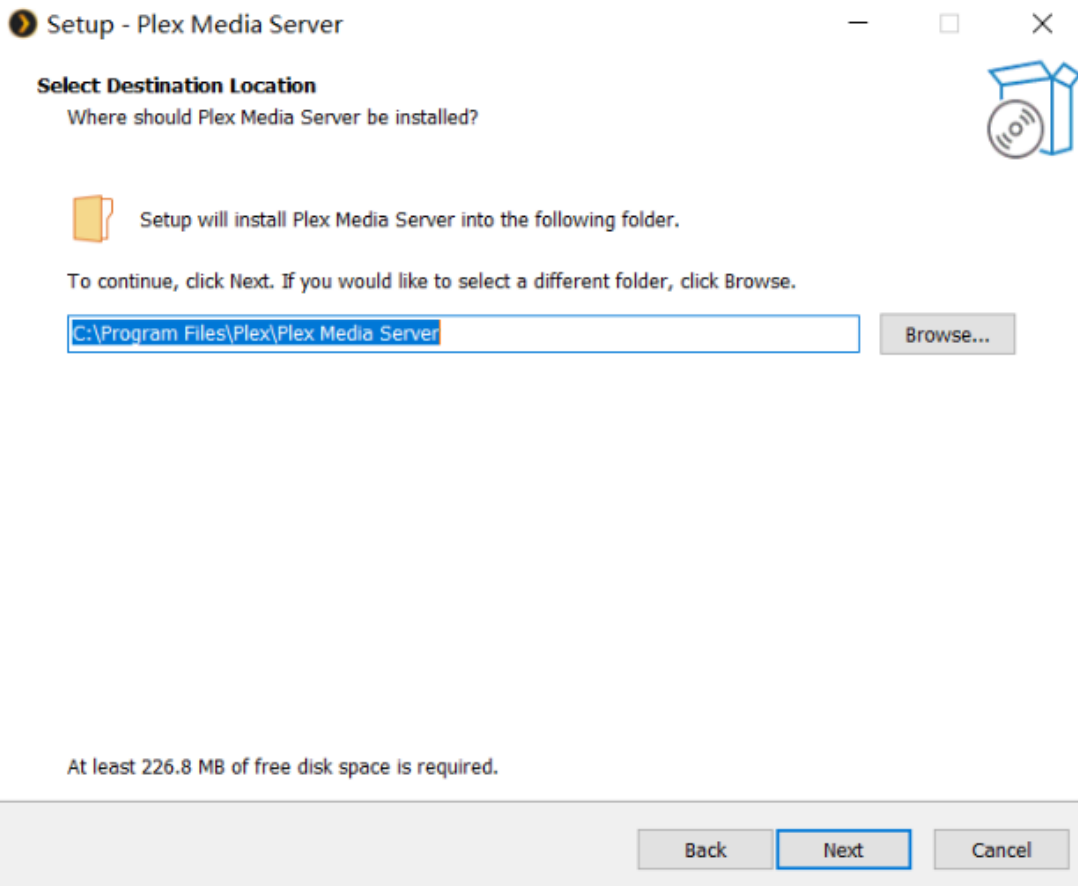
<https://www.plex.tv/zh/your-media/>

Windows服务端下载地址：[https://www.plex.tv/zh/media-server-downloads/?](https://www.plex.tv/zh/media-server-downloads/?cat=computer&plat=windows#plex-media-server)

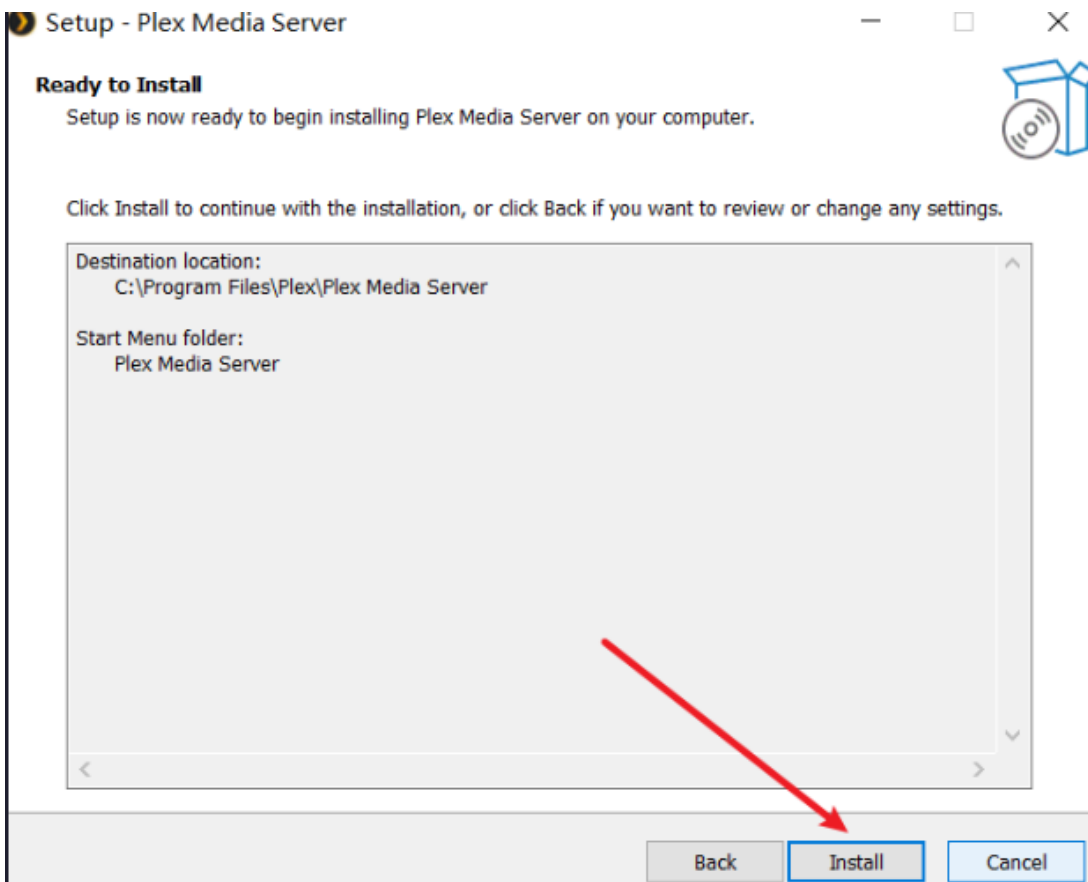
[cat=computer&plat=windows#plex-media-server](https://www.plex.tv/zh/media-server-downloads/?cat=computer&plat=windows#plex-media-server)

下载好双击安装，安装选English



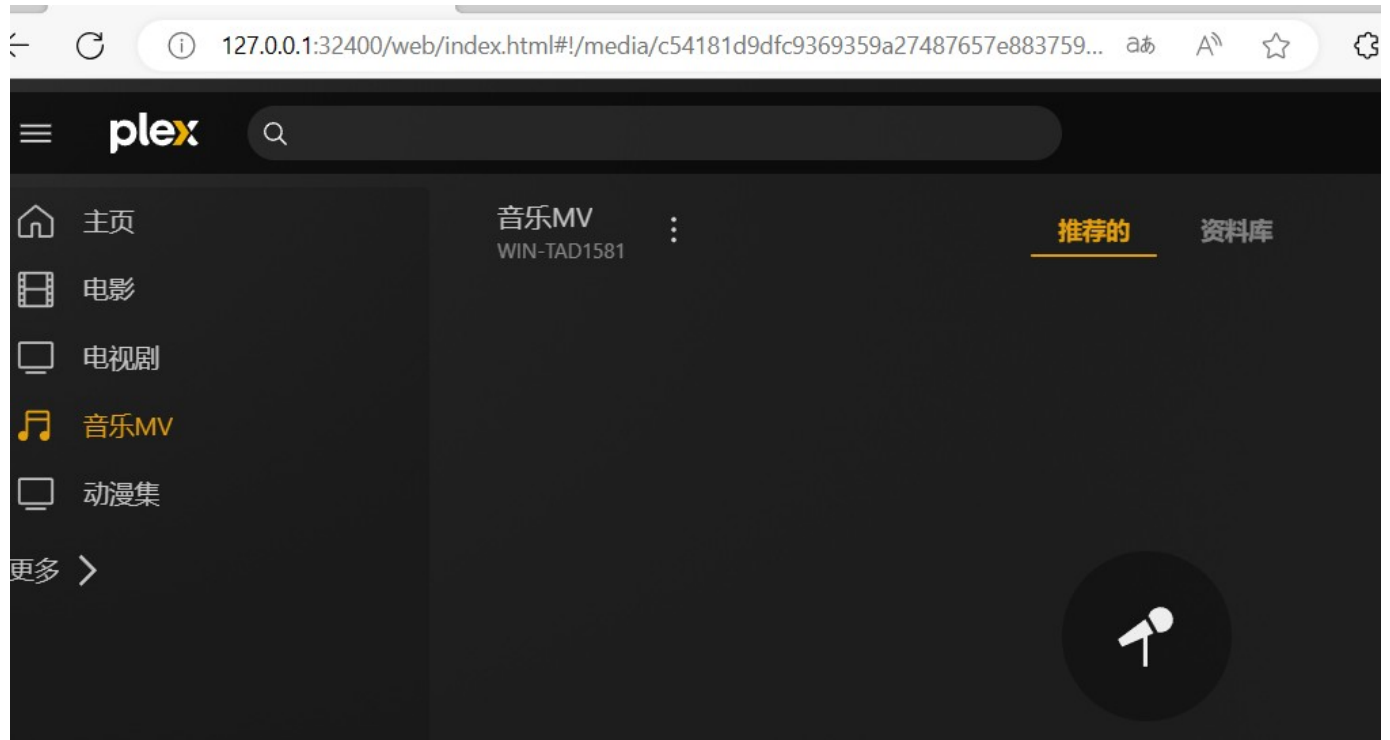
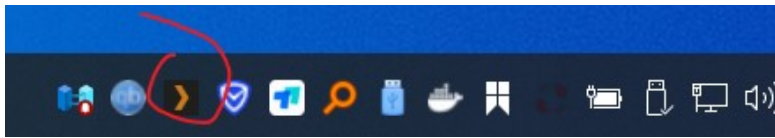


安装地址选自己看着办，这个只是软件的安装位置，和音乐素材本身存放位置无关

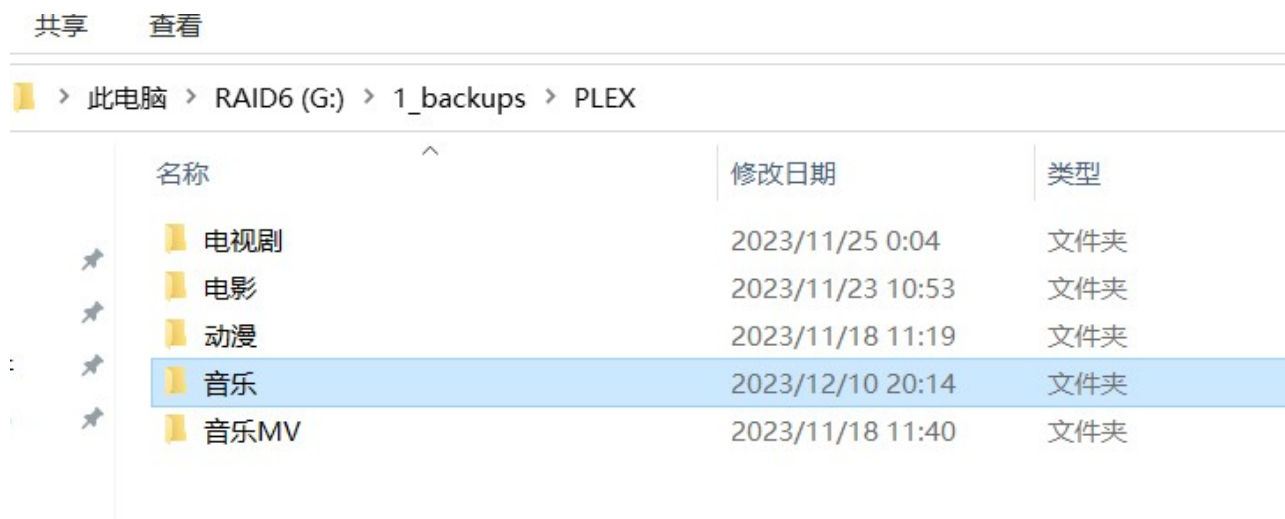


安装完毕后桌面会对应出现一个快捷方式，没有的话就在开始菜单去找到原文件位置，创建一个桌面快捷方式出来

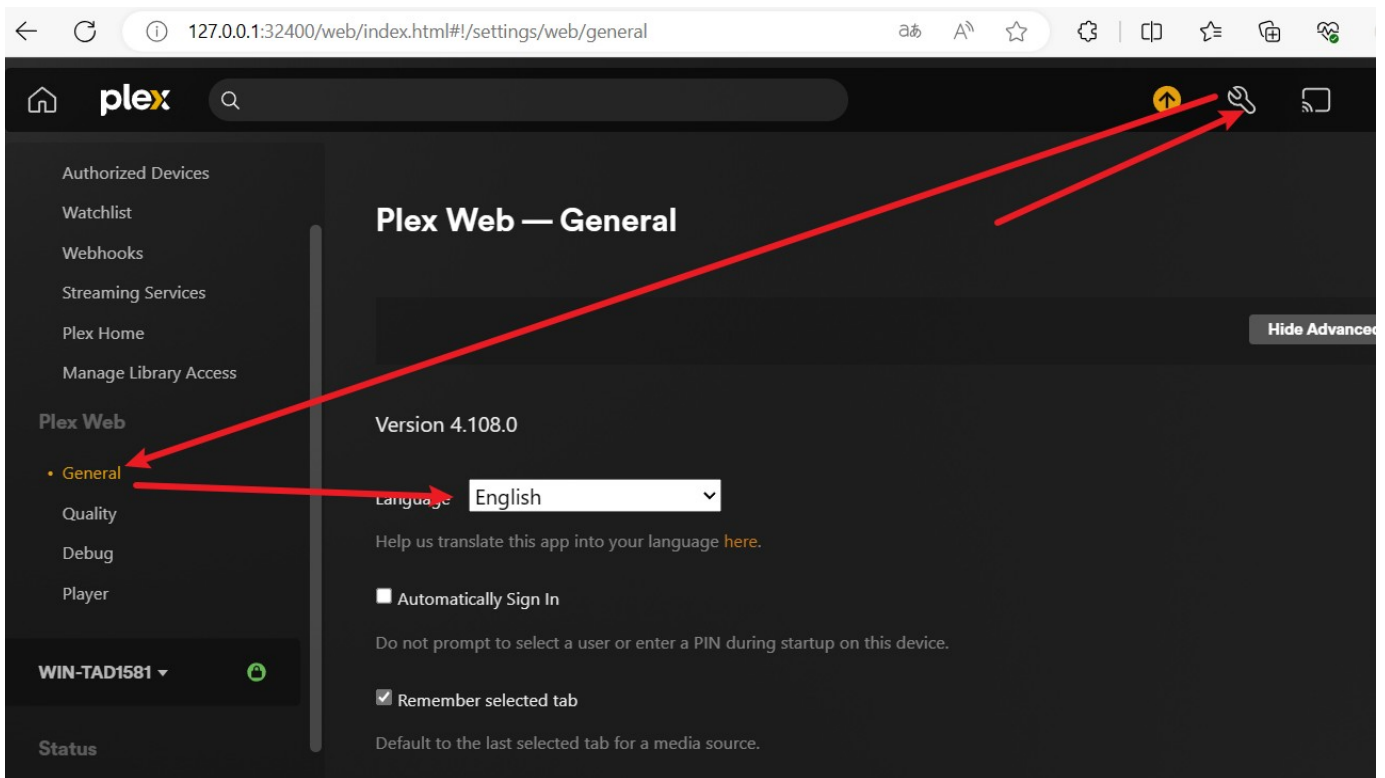
双击打开，状态栏会出现图标，代表运行成功，也会自动跳转到网页管理端，登录账号后就是下图所示



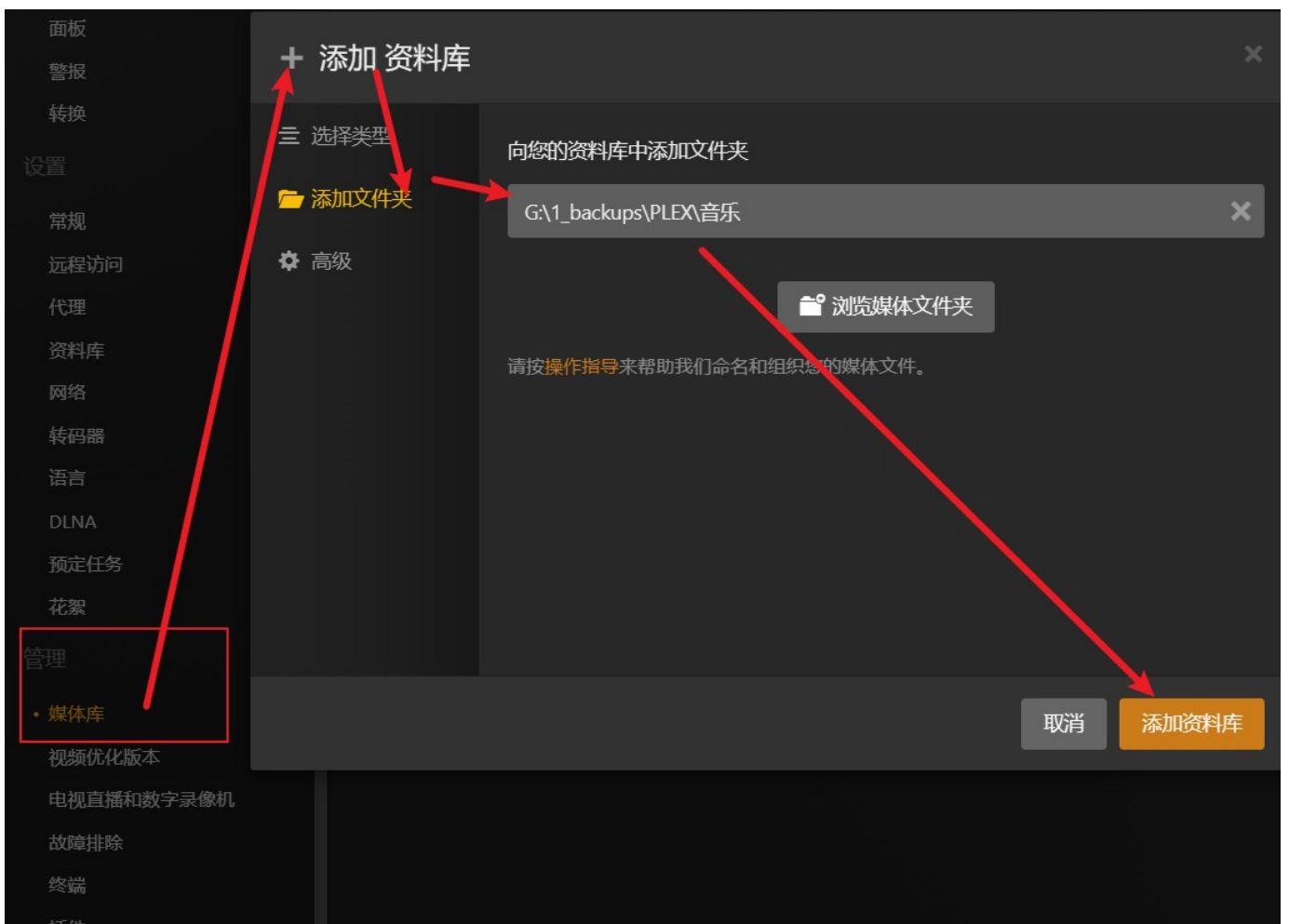
接下来创建音乐存储位置

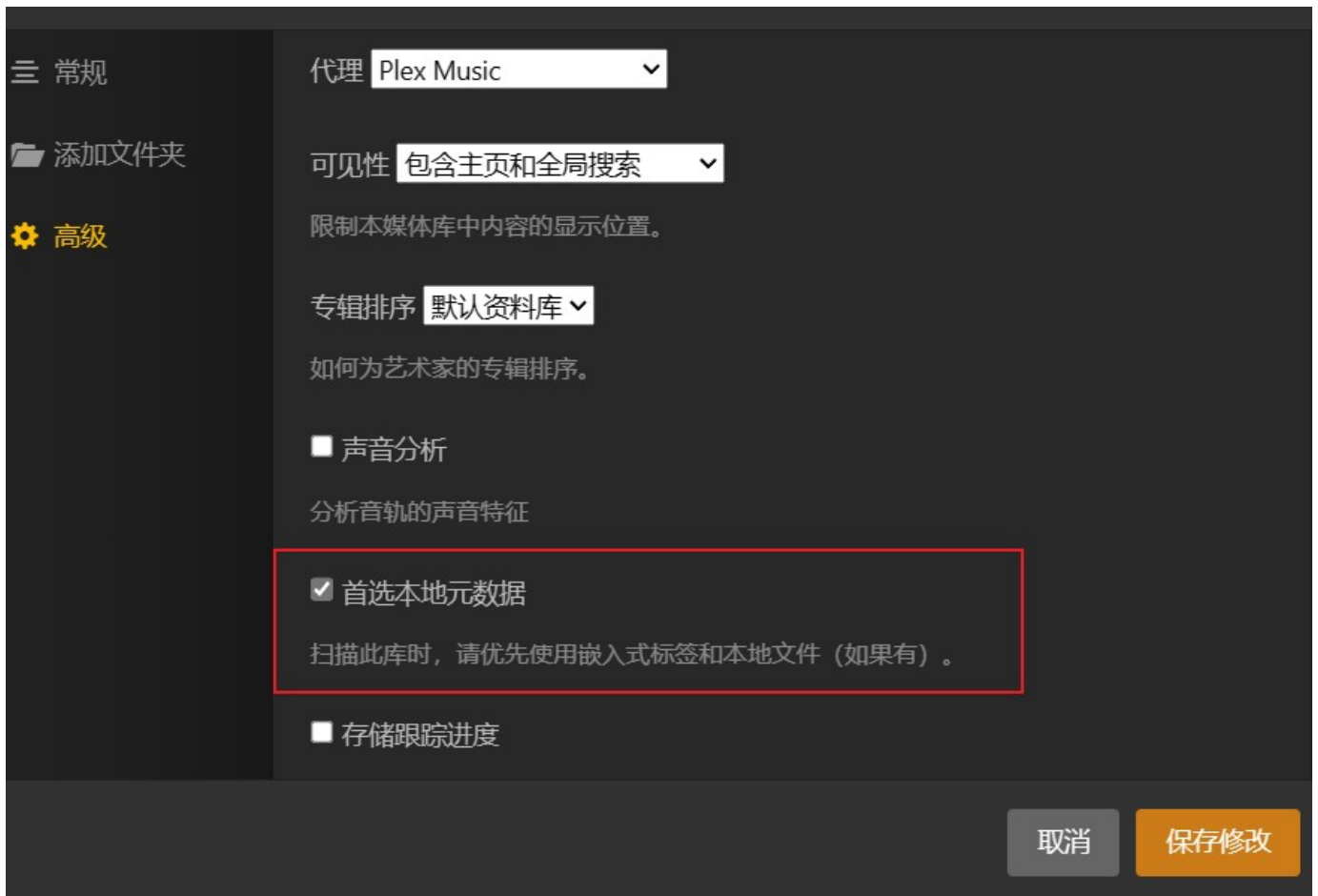


先调个中文



添加音乐媒体库，高级勾选是“首选本地元数据”





服务端这部分就算创建好了，可以自己B站搜一些PLEX相关设置教程去进行其他优化，我这就不再多余赘述

二、无损音乐搜索及下载

这部分我就不管了，仅做参考，毕竟音乐版权问题导致渠道都不稳定

雨声无损音乐搜索

链接: <https://pan.baidu.com/s/1V8GQ8uWKBEjD8R6s6zvitg?pwd=ycs0>提取码: ycs0

Lacey

链接: <https://pan.baidu.com/s/1Z68ATbqRSfFr89tPCz2amQ?pwd=dr7l>提取码: dr7l

Music Tag

链接: <https://pan.baidu.com/s/1mh0fBQ8V3APcpTOYnxa-mA?pwd=1m57>提取码: 1m57

漫音社

动漫无损音乐下载资讯站ACG漫音社专注分享二次元高品质音乐~www.acgjc.com/下歌吧

下歌吧音乐免费下载音乐在线试听_无损音乐下载music.y444.cn

三、音频处理

格式处理

	周杰伦 - 说了再见.wav	赵雷 - 成都.flac	王铮亮-真爱你的云.ape	房东的猫 - 美好事物.mp3	周杰伦 - 迷迭香.wma	周杰伦 - 你比从前快乐.ogg	周杰伦 - 蓝色风暴.aac
网易云插件	专辑X、专辑歌手X、封面X	正常	专辑X、歌手X、歌曲歌手X、封面X	正常	正常	正常	歌手X

统一转为flac格式，不想这么干的话自己看着来

这里推荐一个软件：foobar2000 ~ 2.0版中文版汉化版美化版专业HIFI播放器，最新内核，全部插件均以更新为最新版本提供封面修改

完美支持DTS音乐，支持cue引导

支持在线歌词自动寻找匹配

自带音频格式转换软件支持主流所有格式音乐支持视频播放

多种频谱可视效果支持自定义更换

内含电台播放

附件也提供了，并赠送个人珍藏无损音乐资源

关于Foobar2000

Foobar2000是由原Winamp开发公司Nullsoft成员 Peter Pawlowski开发的一款视频媒体播放软件。Foobar2000支持的音频格式非常广泛，最常见的MP3、Mp4就不说了，一些不常见的WMA、WAV、AIFF等，它也支持。Foobar2000虽然占用内存很小，但正是其通过第三方插件扩展，使得Foobar2000支持更多的格式和功能！

Foobar2000的使用

我提供的版本是设置好的，开箱即用，都能看得懂

音乐标签处理

音乐库想要获得优质体验，必须获取到优质的音乐标签，这边推荐一个PC软件“音乐标签/MusicTag”作者官方微博地址，内有下载地址 [vinlxc - 博客园\(cnblogs.com\)](http://vinlxc-博客园(cnblogs.com))

名称	修改日期	类型	大小
LocalMedia.bundle	2023/12/10 20:45	文件夹	
MusicTag	2023/12/10 20:44	文件夹	
Scanners.bundle	2023/12/10 20:45	文件夹	
WangYiYun.bundle	2023/12/10 20:45	文件夹	
命令行.txt	2021/12/27 21:23	文本文档	1 KB

关于MusicTag

MusicTag其实是一款国内大佬@vinlxc个人制作的一款歌曲标签嵌入神器，绿色无广告，无任何功能限制。这位大佬自己也是一位歌曲爱好者，针对很多喜欢在本地收藏歌曲的小伙伴，开发了这款工具。

所谓的歌曲标签，其实指的就是歌曲的标题，专辑，艺术家，歌词，封面等信息，通过MusicTag，我们可以批量的一键修改和添加指定歌曲的标签。它支持的歌曲格式有LAC, APE, WAV, AIFF, WV, TTA, MP3, MP4, M4A, OGG, MPC, OPUS, WMA,

DSF, DFF等，并且标签源包括了网易云、QQ歌曲、虾米、酷我、酷狗、iTunes、Last.fm、VGMdb、brainz等国内外主流歌曲平台，尤其是对中文歌曲的支持更好！

MusicTag分为电脑版和安卓版，它没有官网，作者将它发布在了自己的博客，小伙伴们根据自己的需求下载对应的版本即可！

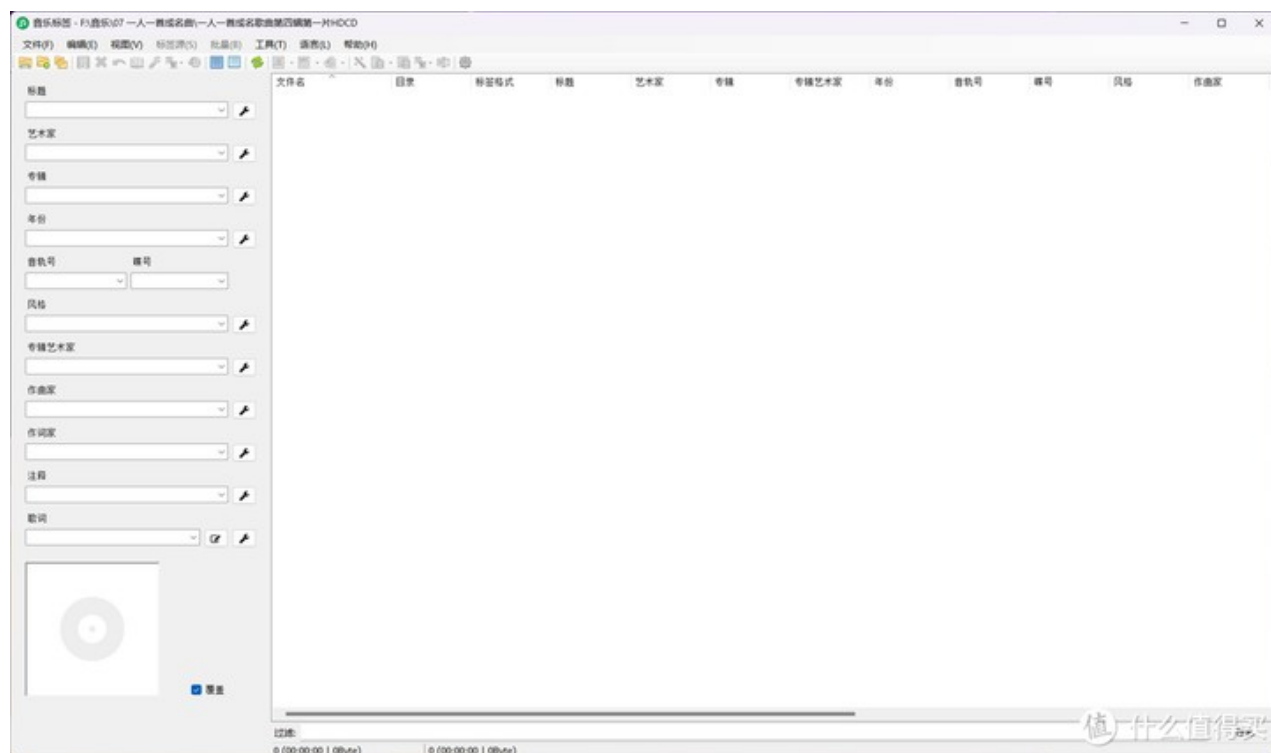
MusicTag的使用展示

这里仅以PC版的使用来为大家演示：

名称	修改日期	类型	大小
en	2022/8/27 17:42	文件夹	
font	2022/8/27 17:40	文件夹	
temp	2023/6/20 9:22	文件夹	
zh-CHS	2022/8/27 17:42	文件夹	
zh-CHT	2022/8/27 17:42	文件夹	
Fkrosoft.FontAwesome4.dll	2019/2/4 7:32	应用程序扩展	39 KB
MedialInfo.dll	2020/8/11 8:11	应用程序扩展	5,132 KB
MusicTag.config	2023/6/21 15:03	Configuration 源...	8 KB
MusicTag.dat	2023/6/20 9:27	DAT 文件	3 KB
MusicTag.db	2023/6/21 15:03	Data Base File	20 KB
MusicTag.dll	2022/8/27 18:34	应用程序扩展	1,013 KB
MusicTag.exe	2022/8/27 17:42	应用程序	2,046 KB
MusicTag.exe.config	2020/8/16 0:11	Configuration 源...	1 KB
MusicTag.exe.manifest	2022/8/27 17:35	MANIFEST 文件	10 KB
Newtonsoft.Json.dll	2019/4/22 1:06	应用程序扩展	660 KB
SQLite.Interop.dll	2020/5/30 19:58	应用程序扩展	1,250 KB
System.Data.SQLite.dll	2020/5/30 20:03	应用程序扩展	348 KB
System.ValueTuple.dll	2018/5/15 13:29	应用程序扩展	78 KB

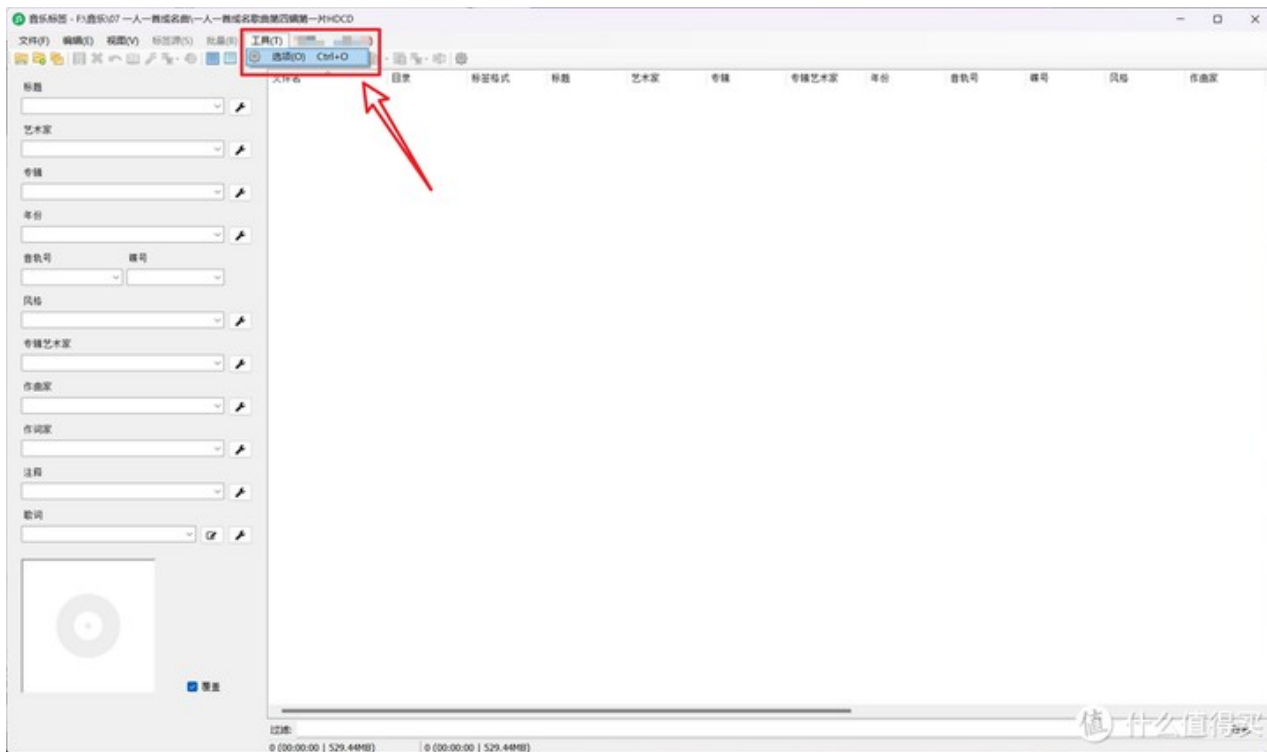
值 什么值得买

下载下来的MusicTag为绿色免安装版，解压之后得到一个文件夹，然后直接点击文件夹内的“MusicTag.exe”就能打开软件了。

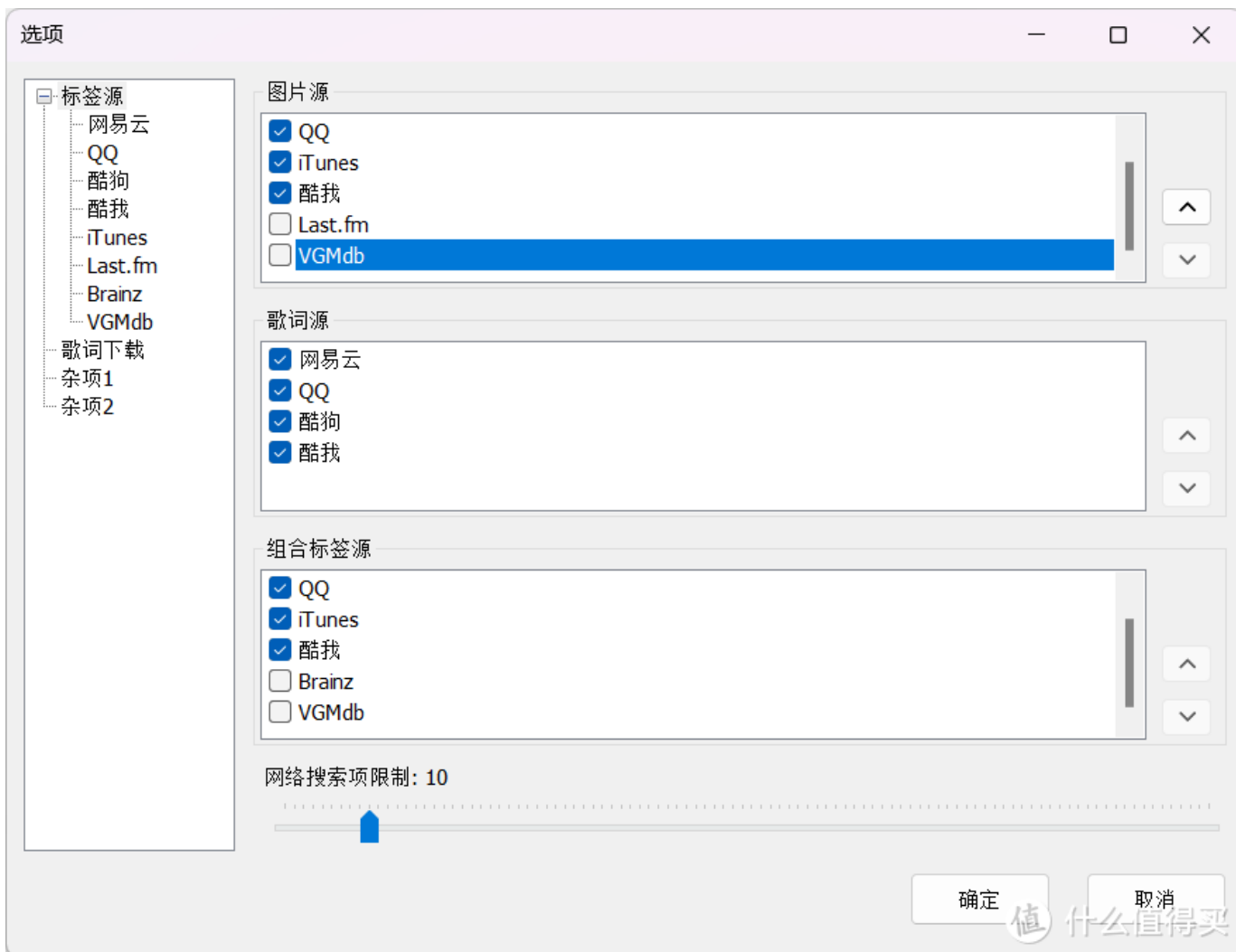


值 什么值得买

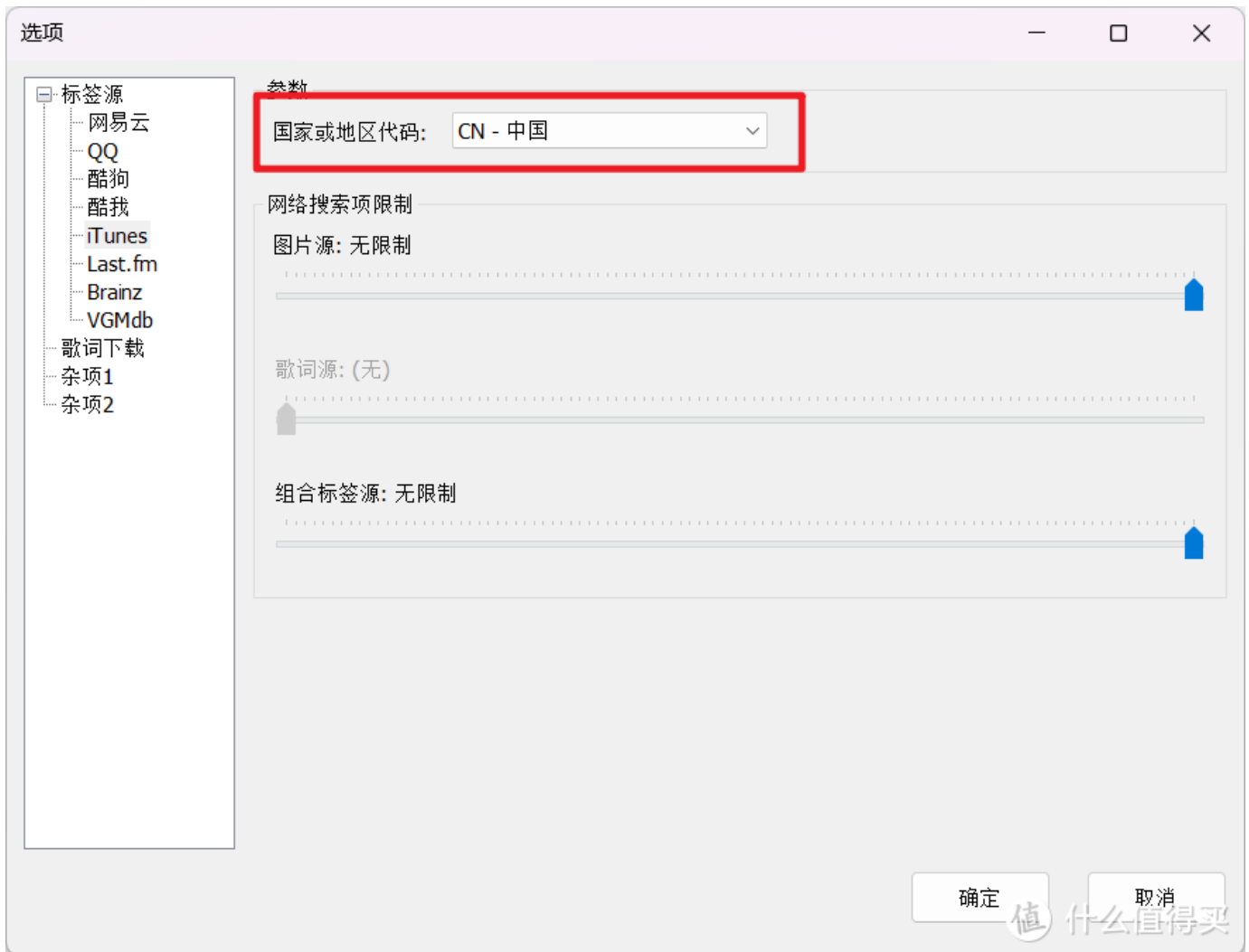
打开之后里面就是这个样子。（让我想起多年前使用过的一个叫做Mp3tag的同类软件，也是匹配歌曲标签的，太像了~）



使用之前我们先来简单的设置一下。点开上部菜单中的“工具—选项”。

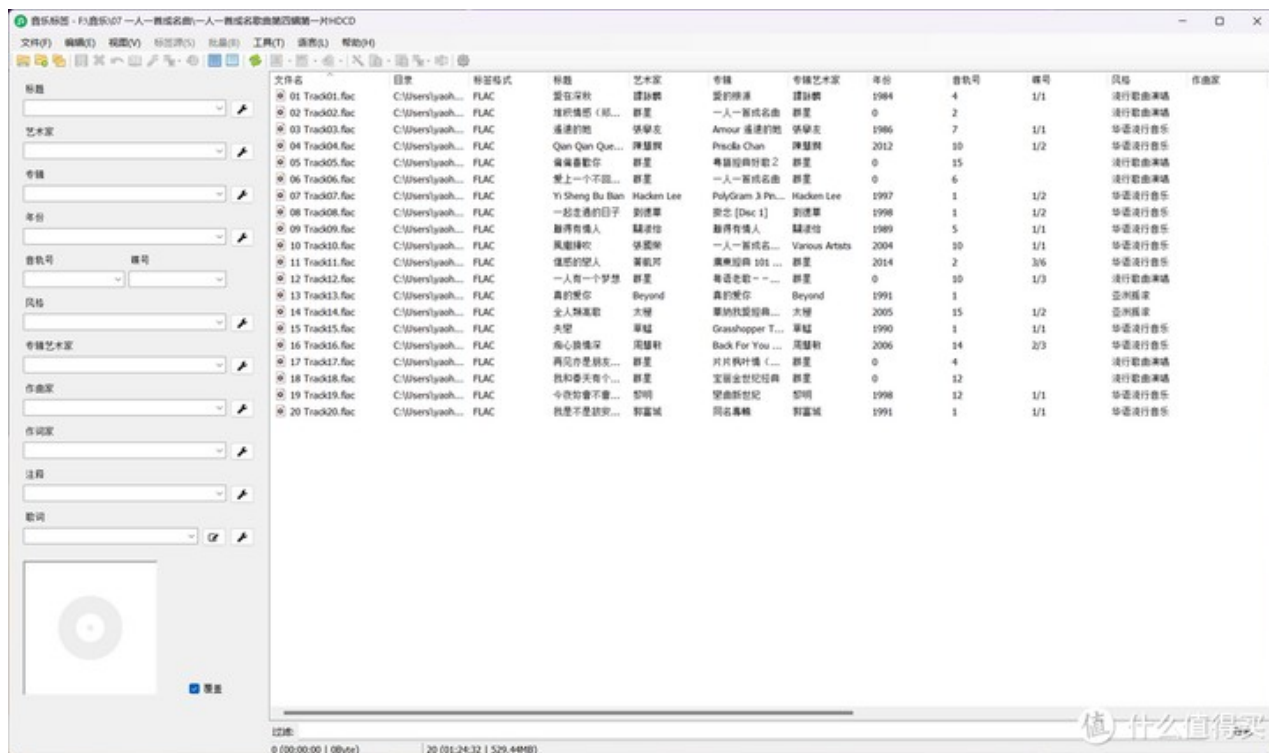


先根据自己的需求选择标签源。我这里根据需求多选择了几个。

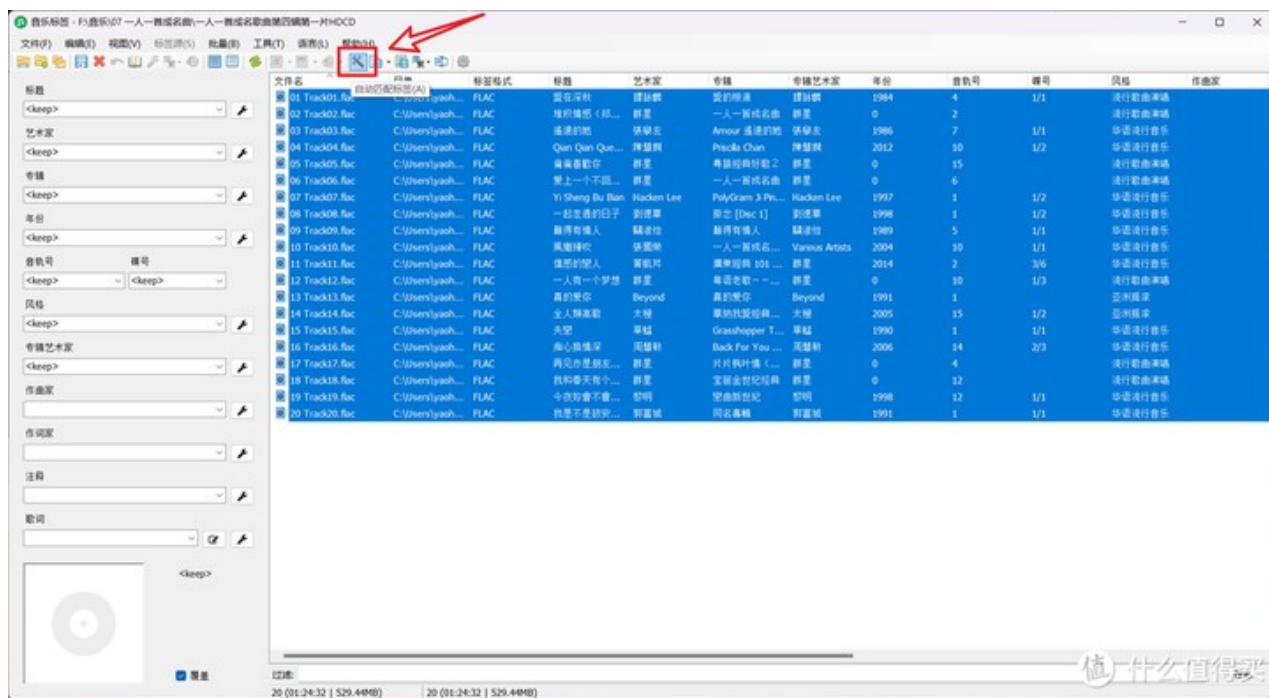


iTunes源还能选择对应的国家代码。

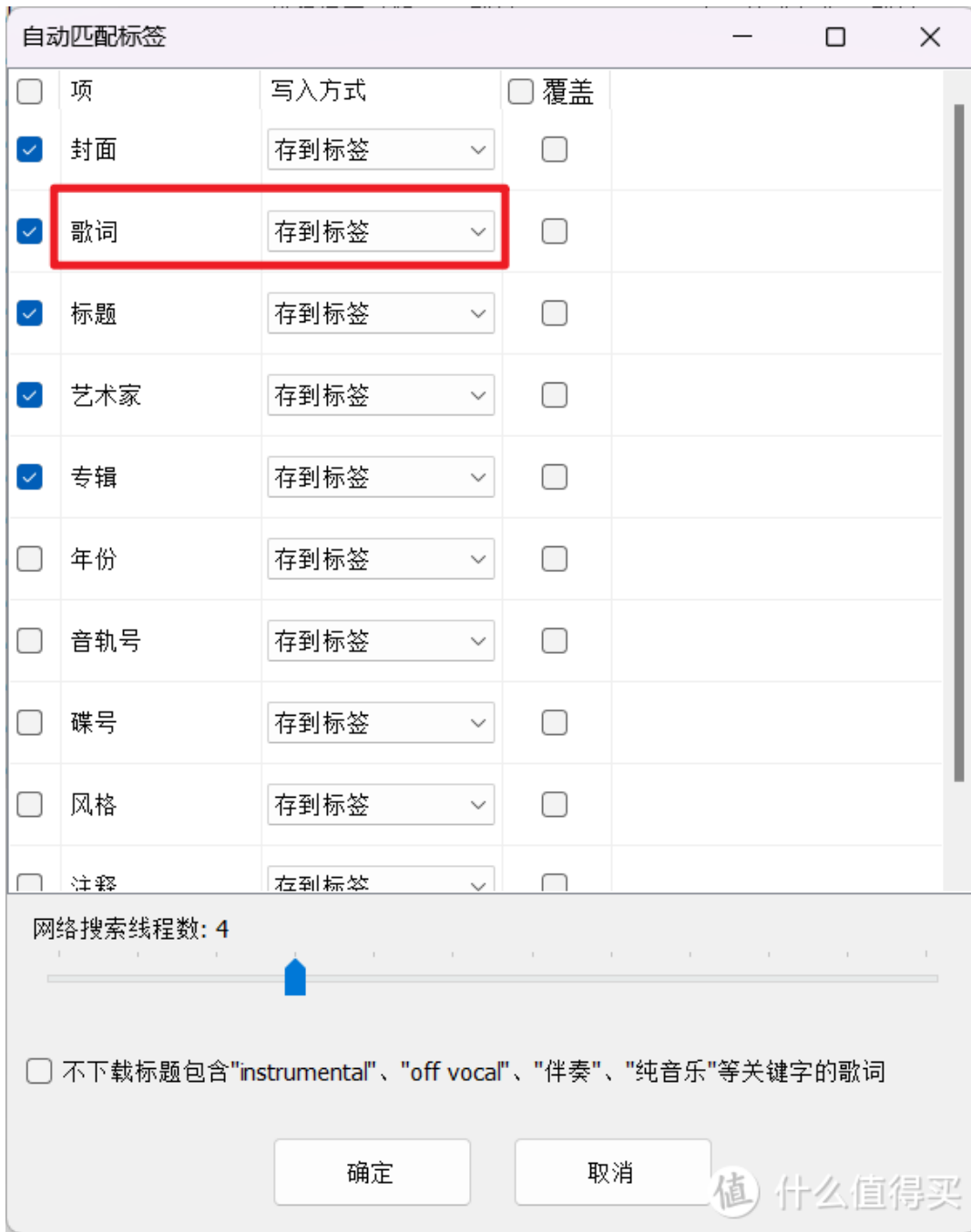
然后我们就可以添加需要标签的歌曲目录了。点击上部菜单中的“添加目录”，选择歌曲的文件夹。



然后就能在右边空白处看见添加进来的歌曲了。（其实这里也可以直接通过拖拽的形式将歌曲直接从电脑上拖到空白处也是可以的）。



然后点击空白处“Ctrl+A”全选歌曲，点击上部菜单中的“自动匹配标签”。



这里根据自己的需要选择你需要的标签信息，你可以全选，我这里就选择了上图种的4个。写入方式有两种：单独存放或者存到标签，比如说歌词，存到标签就是嵌入式歌词了，这个可以被有些播放器直接识别的，比如说 PotPlayer。选择好之后点击“确定”。

文件名	目录	标签格式	标题	艺术家	专辑	专辑艺术家	年份	音轨号	碟号	风格	作曲家
01 Track01.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	爱在深秋	谭咏麟	爱的根源	谭咏麟	1984	4	1/1	流行歌曲演唱	
02 Track02.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	堆积情感 (那...	群星	一人一首成名曲	群星	0	2		流行歌曲演唱	
03 Track03.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	遥远的她	张學友	Amour 遥远的她	张學友	1986	7	1/1	华语流行音乐	
04 Track04.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	Qian Qian Que...	陈慧娴	Priscilla Chan	陈慧娴	2012	10	1/2	华语流行音乐	
05 Track05.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	偏偏喜欢你	群星	粤剧经典好歌 2	群星	0	15		流行歌曲演唱	
06 Track06.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	爱上一个不...	群星	一人一首成名曲	群星	0	6		流行歌曲演唱	
07 Track07.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	Yi Sheng Bu Bian	Hacken Lee	PolyGram 3 Pin...	Hacken Lee	1997	1	1/2	华语流行音乐	
08 Track08.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	一起走过的日子	刘德华	掛念 [Disc 1]	刘德华	1998	1	1/2	华语流行音乐	
09 Track09.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	难得有情人	關淑怡	难得有情人	關淑怡	1989	5	1/1	华语流行音乐	
10 Track10.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	風塵俾吹	張國榮	一人一首成名...	Various Artists	2004	10	1/1	华语流行音乐	
11 Track11.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	傷感的戀人	蕭敬芹	廣東經典 101 ...	群星	2014	2	3/6	华语流行音乐	
12 Track12.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	一人有一个梦想	群星	粵語老歌 -- ...	群星	0	10	1/3	流行歌曲演唱	
13 Track13.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	真的爱你	Beyond	真的爱你	Beyond	1991	1		亚洲摇滚	
14 Track14.flac	C:\Use						2005	15	1/2	亚洲摇滚	
15 Track15.flac	C:\Use						1990	1	1/1	华语流行音乐	
16 Track16.flac	C:\Use						2006	14	2/3	华语流行音乐	
17 Track17.flac	C:\Use						0	4		流行歌曲演唱	
18 Track18.flac	C:\Use						0	12		流行歌曲演唱	
19 Track19.flac	C:\Use						1998	12	1/1	华语流行音乐	
20 Track20.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	扶不起来的...	郭富城	同名專輯	郭富城	1991	1	1/1	华语流行音乐	

保存标签: 05 Track05.flac

成功: 8, 失败: 0, 忽略: 0, 总共: 20

取消

值 什么值得买

然后MusicTag开始自动联网写入标签。

文件名	目录	标签格式	标题	艺术家	专辑	专辑艺术家	年份	音轨号	碟号	风格	作曲家
01 Track01.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	爱在深秋	谭咏麟	爱的根源	谭咏麟	1984	4	1/1	流行歌曲演唱	
02 Track02.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	堆积情感 (那...	群星	一人一首成名曲	群星	0	2		流行歌曲演唱	
03 Track03.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	遥远的她	张學友	Amour 遥远的她	张學友	1986	7	1/1	华语流行音乐	
04 Track04.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	Qian Qian Que...	陈慧娴	Priscilla Chan	陈慧娴	2012	10	1/2	华语流行音乐	
05 Track05.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	偏偏喜欢你	群星	粤剧经典好歌 2	群星	0	15		流行歌曲演唱	
06 Track06.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	爱上一个不...	群星	一人一首成名曲	群星	0	6		流行歌曲演唱	
07 Track07.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	Yi Sheng Bu Bian	Hacken Lee	PolyGram 3 Pin...	Hacken Lee	1997	1	1/2	华语流行音乐	
08 Track08.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	一起走过的日子	刘德华	掛念 [Disc 1]	刘德华	1998	1	1/2	华语流行音乐	
09 Track09.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	难得有情人	關淑怡	难得有情人	關淑怡	1989	5	1/1	华语流行音乐	
10 Track10.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	風塵俾吹	張國榮	一人一首成名...	Various Artists	2004	10	1/1	华语流行音乐	
11 Track11.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	傷感的戀人	蕭敬芹	廣東經典 101 ...	群星	2014	2	3/6	华语流行音乐	
12 Track12.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	一人有一个梦想	群星	粵語老歌 -- ...	群星	0	10	1/3	流行歌曲演唱	
13 Track13.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	真的爱你	Beyond	真的爱你	Beyond	1991	1		亚洲摇滚	
14 Track14.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	全人類高歌	太極	華納我愛經典...	太極	2005	15	1/2	亚洲摇滚	
15 Track15.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	失望	草蜢	Grasshopper T...	草蜢	1990	1	1/1	华语流行音乐	
16 Track16.flac	C:\Users\yaoh...	FLAC	痴心错付深	周慧敏	Back For You ...	周慧敏	2006	14	2/3	华语流行音乐	
17 Track17.flac	C:\Use						0	4		流行歌曲演唱	
18 Track18.flac	C:\Use						0	12		流行歌曲演唱	
19 Track19.flac	C:\Use						1998	12	1/1	华语流行音乐	
20 Track20.flac	C:\Use						1991	1	1/1	华语流行音乐	

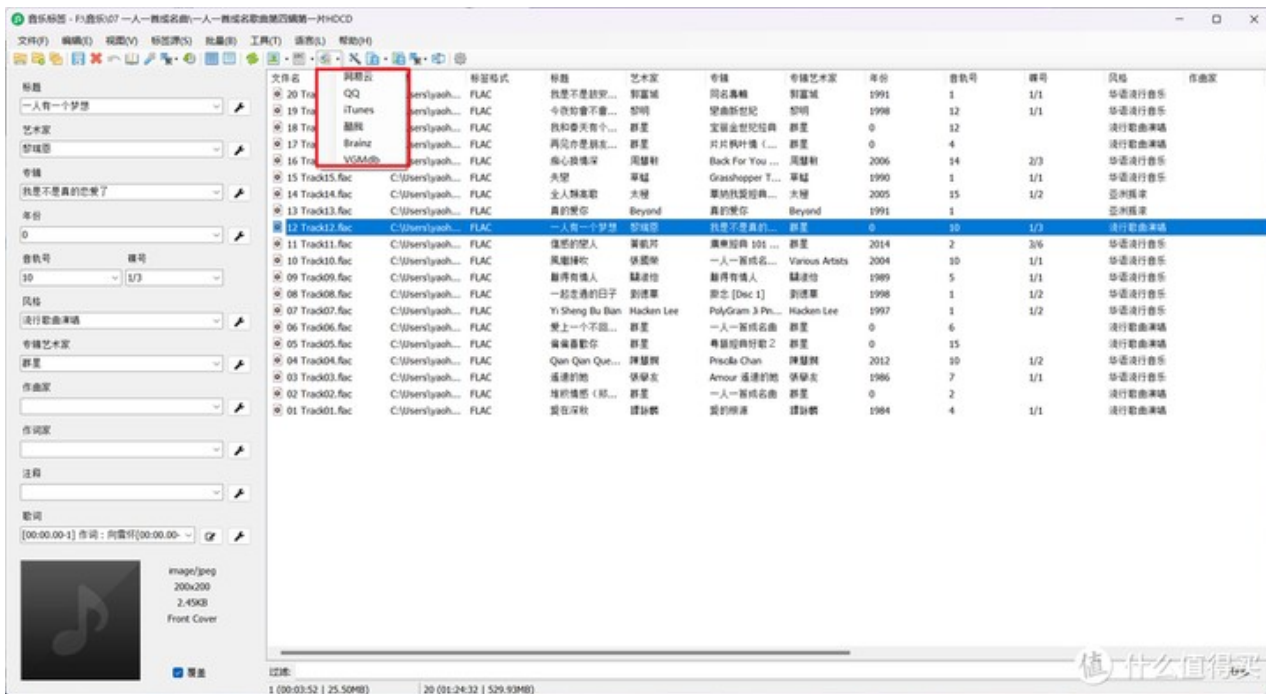
保存完成

成功: 20, 失败: 0, 忽略: 0, 总共: 20

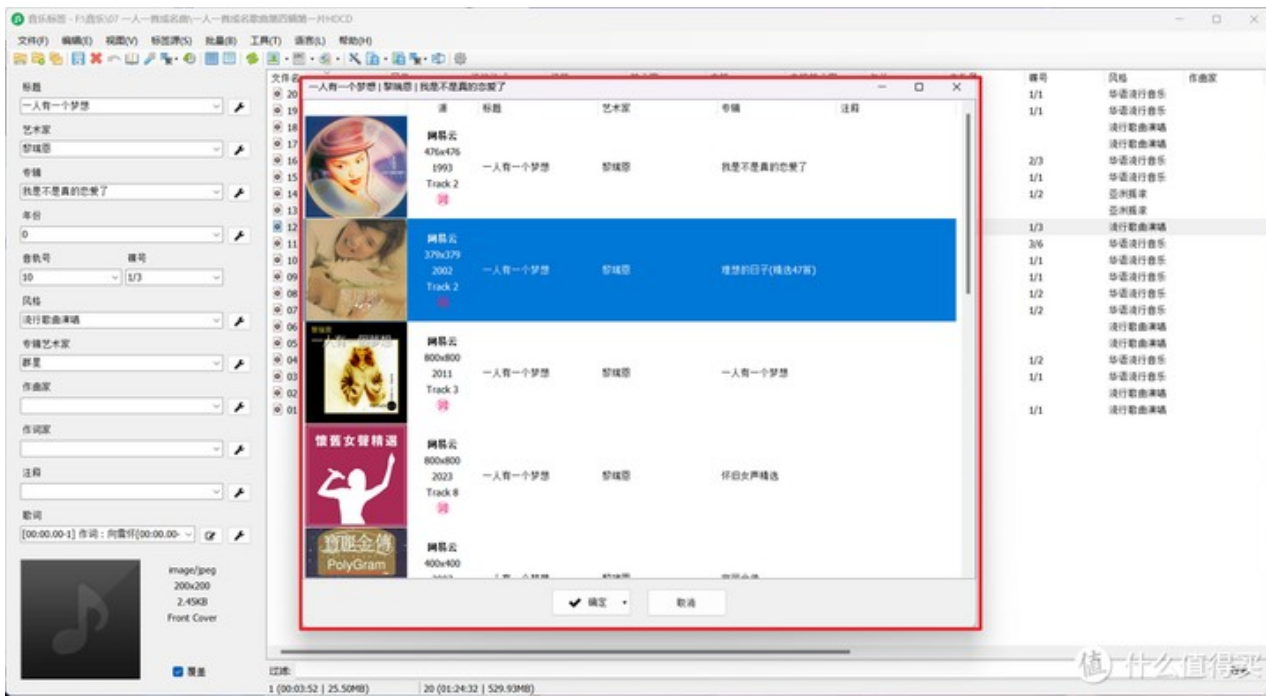
确定

值 什么值得买

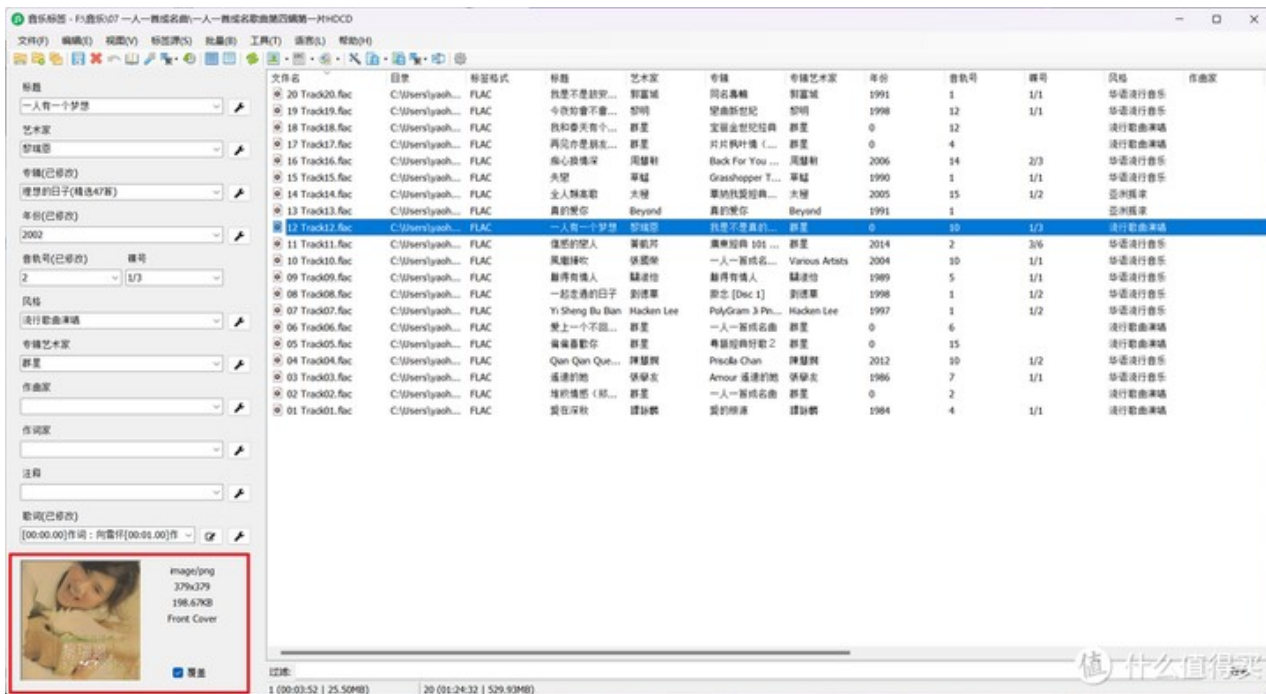
写入完成，整个过程非常的快，成功率还是非常的高，我这边是100%!



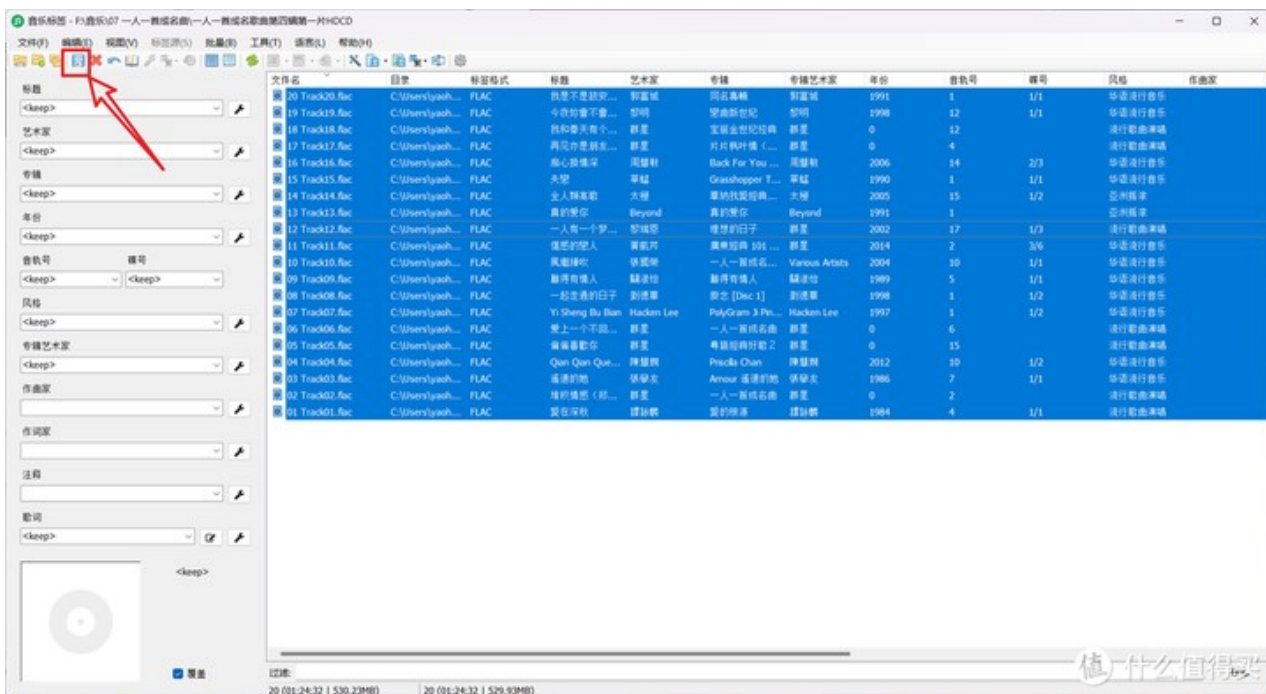
但是有的可能没有识别正确，或者还是不完整。比如说我这里有一首歌曲的封面就没有找到。这个时候我们可以单选这首歌曲，然后点击上部菜单中的“组合标签源”，选择仍以一个标签源即可。



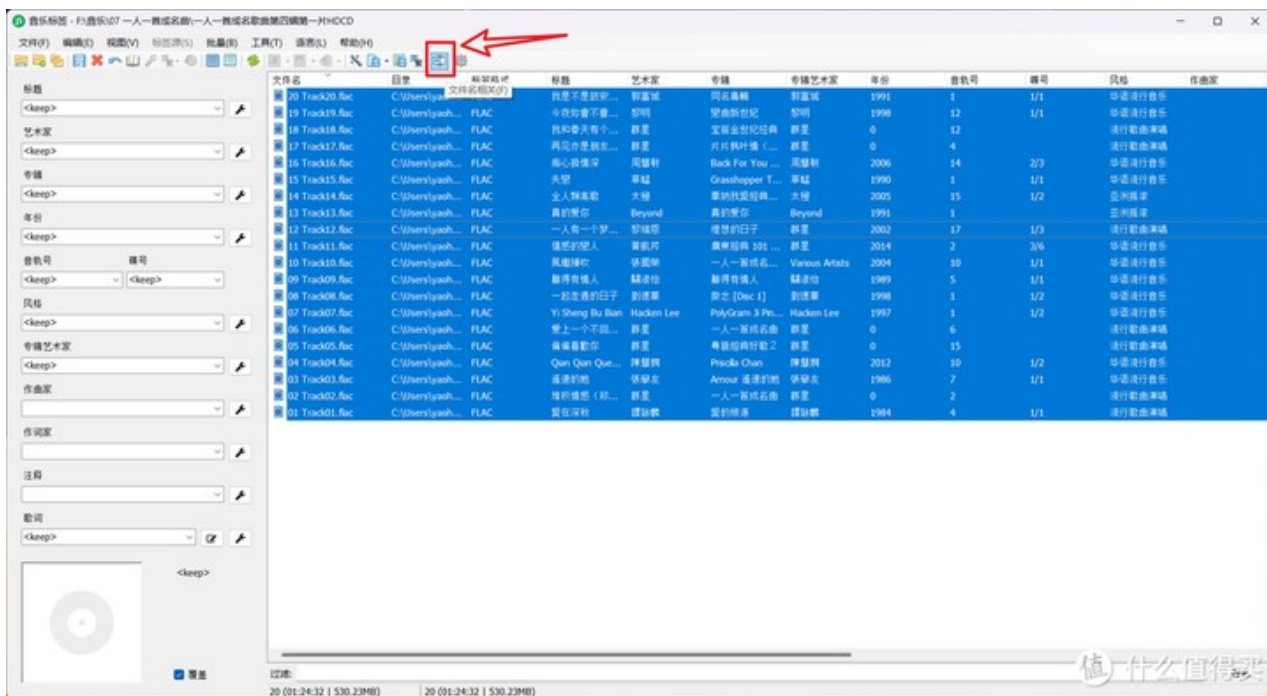
然后就会看到多个标签信息，选择自己需要的，然后点“确定”



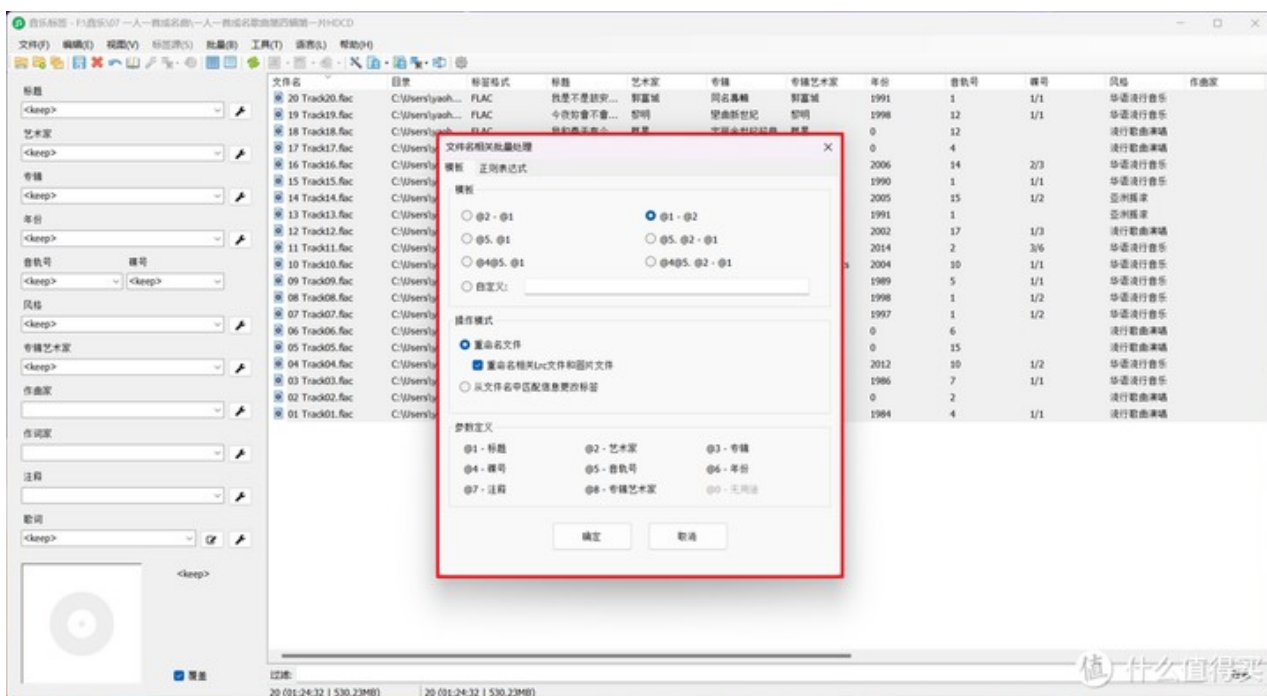
新的标签被成功添加，歌曲封面也有了！



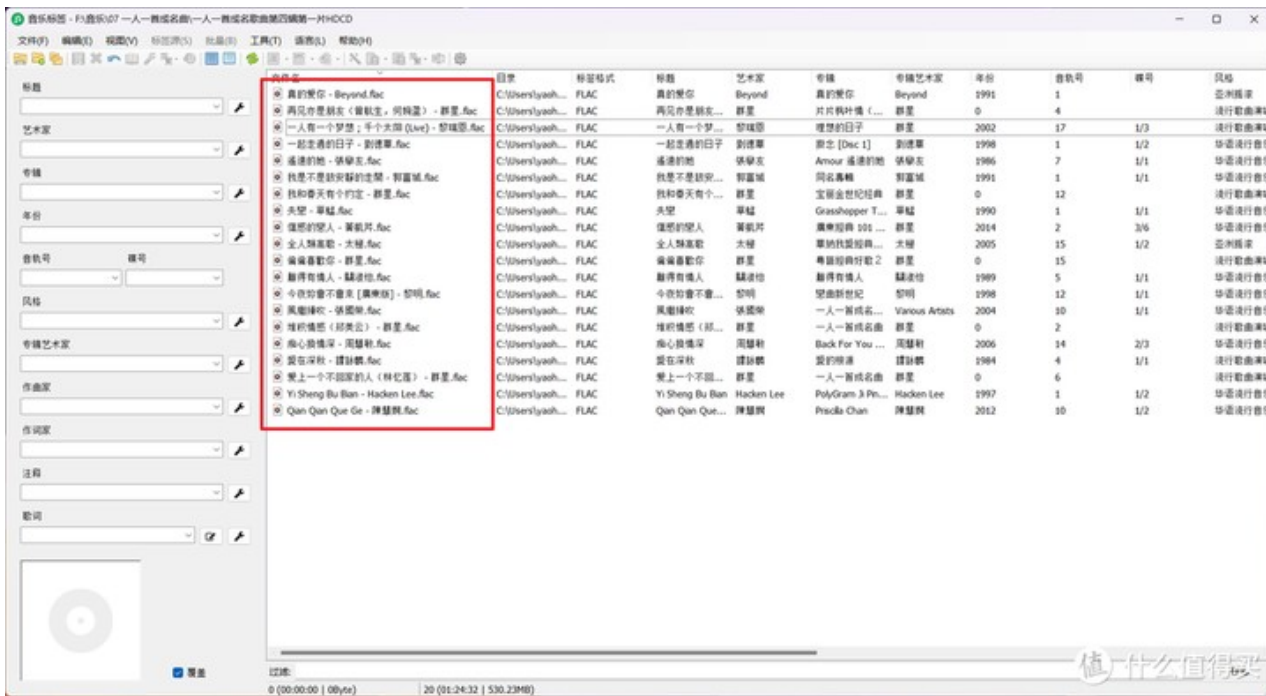
最后点击上部菜单中的“保存”即可。



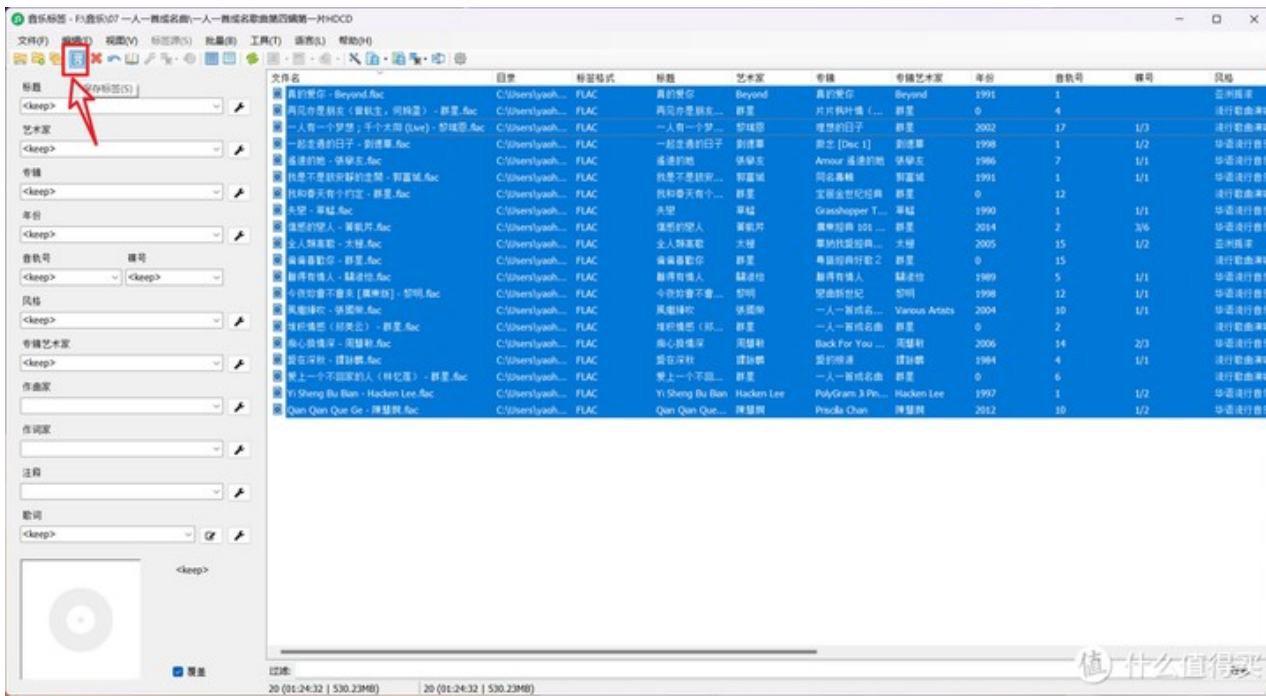
标签搞定了，但是歌曲的名称还是一团糟啊！很简单，还是“Ctrl+A”全选所有歌曲，点击上部菜单中的“文件名相关”。



选择自己需要命名的方式，确定。



搞定！就这么简单！



最后别忘了点击上部菜单中的“保存”。



值 什么值得买

回到电脑上的音乐文件夹，所有封面全部都有，所有的名称全部更改。

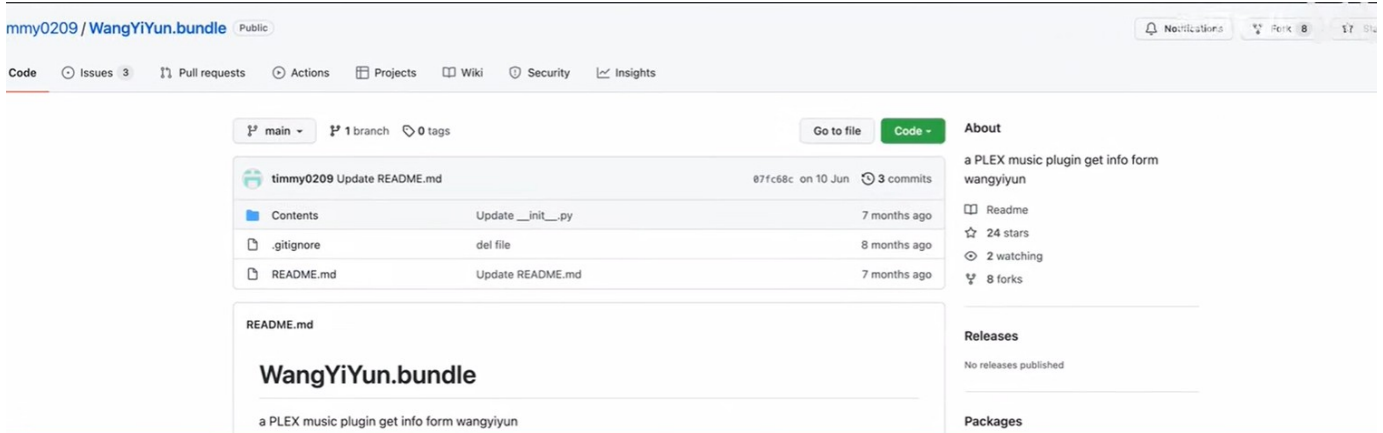


用PotPlayer播放一首歌曲，封面正常显示，并且歌词也被识别出来了，Nice!

音乐便签介绍内容来源于@什么值得买APP，观点仅代表作者本人 | 作者：Stark-C本人亲测内容有效且完整

四、服务端优化

启用第三方插件，网易云音乐，项目地址如下，我的整合资源包也有



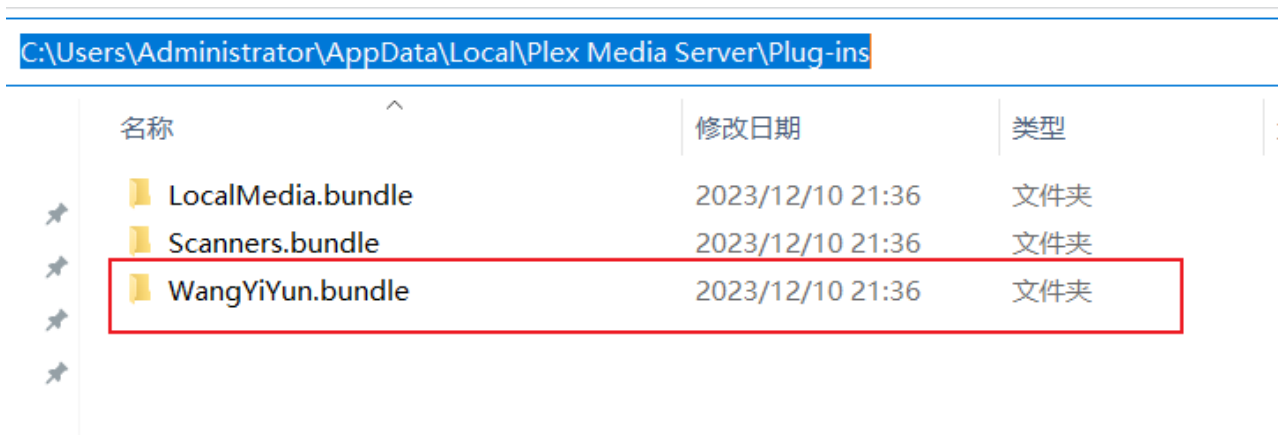
<https://github.com/timmy0209/WangYiYun.bundle>

系统	参考目录（大部分需要开启隐藏文件夹）
Windows	C:\Users\“你的用户名”\AppData\Local\Plex Media Server\Plug-ins
macOS	用户/“你的用户名”/Library/Application Support/Plex Media Server/Plug-ins
Debian, Ubuntu	/var/lib/plexmediaserver/Library/Application Support/Plex Media Server/Plug-ins
DSM 6	/volume1/Plex/Library/Application Support/Plex Media Server/Plug-ins
DSM 7	/volume1/PlexMediaServer/AppData/Plex Media Server/Plug-ins

更多可直接查询：<https://support.plex.tv/articles/202915258-where-is-the-plex-media-server-data-directory-located/>

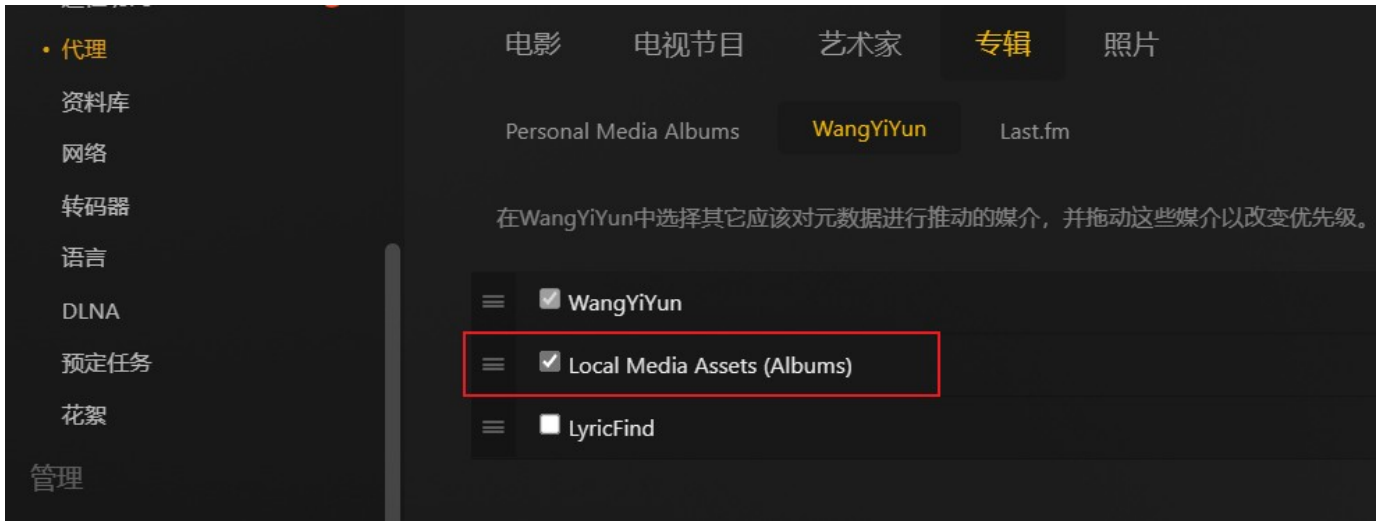
Windows文件管理器打开C:\Users\Administrator\AppData\Local\Plex Media Server\Plug-ins

仅供参考，因为我是默认安装，不确定这里是否通用



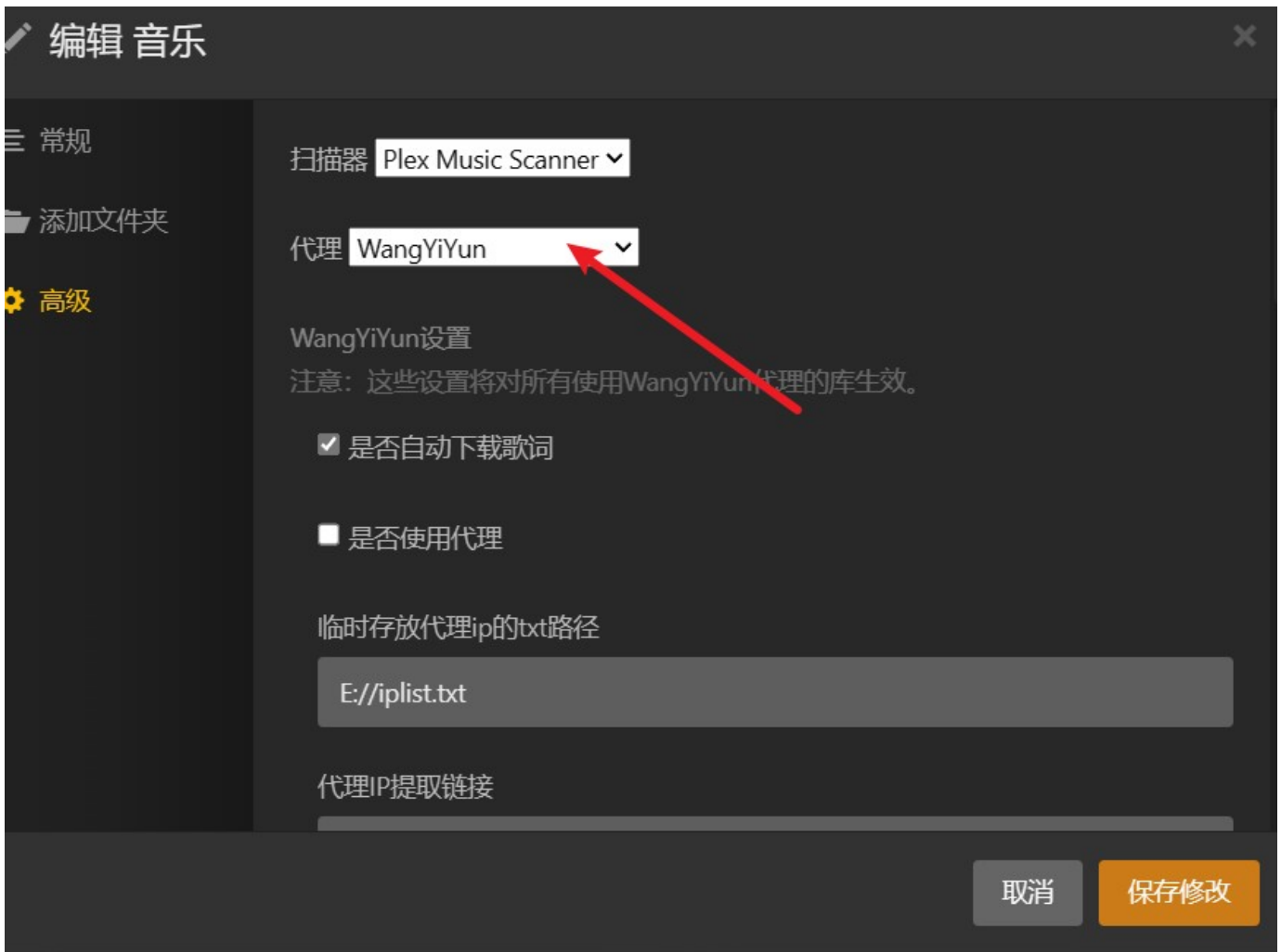
进入PLEX管理页面，设置--代理--专辑--wangyiyun--勾选local Media Assets

这个可以在播放音乐时加载本地歌词



设置 -- 管理 -- 媒体库 -- 音乐编辑资料库 -- 高级 -- 代理 -- wangyiyun

如果这里看不到选项可以选择等待一会儿或者状态栏退出服务端重启尝试



播放测试

将音乐资料整理好放入设置好的资料库里

播放方式一、打开plex的web界面播放播放方式二、打开plex的软件端播放

播放方式一、打开foobar2000软件端播放

我是至谦冬枫，至谦笔记创作的初衷是源自于兴趣爱好，致力于为朋友们提供经过亲身实践验证的有效教程和资料。我希望通过分享知识和经验，帮助大家更好地掌握各种技能和知识。

主要分享公众平台为微信公众号、语雀、B站、还有自己的个人网站，大家可以自行寻找哦其他平台不一定是我自己，谨防骗局。