

曲库管理器使用简介

菜单栏

1、文件	3
2、根据资料库拷歌.....	3
3、根据资料库移出歌曲文件.....	4
4、根据资料库删除没有歌曲的歌星资料.....	4
5、搜索没有资料的歌曲文件.....	4
6、重命名歌曲文件（DBID=歌曲文件名）	4
7、压缩歌曲库文件.....	4
8、清空出错资料库.....	5
9、计算歌库中歌曲的实际总磁盘容量.....	5
10、生成歌曲清单（Excel）	5
11、生成云数据文件（.dbx）	5
12、导入歌曲资料.....	5
13、导出歌曲资料.....	6
14、刷新歌曲文件大小（处理全部）	6
15、刷新歌曲 MD5（处理全部）	6
16、可选参数更新.....	6
17、生成点歌 dbsong.db.....	7
18、生成点歌专用歌库文件 sp168ok.mdb.....	7

编辑

1、字体	8
2、重编统一编号（DBID）	8
3、资料库编辑.....	9
4、歌曲资料查询.....	10
5、重复资料检查.....	11
6、搜索歌曲文件.....	12

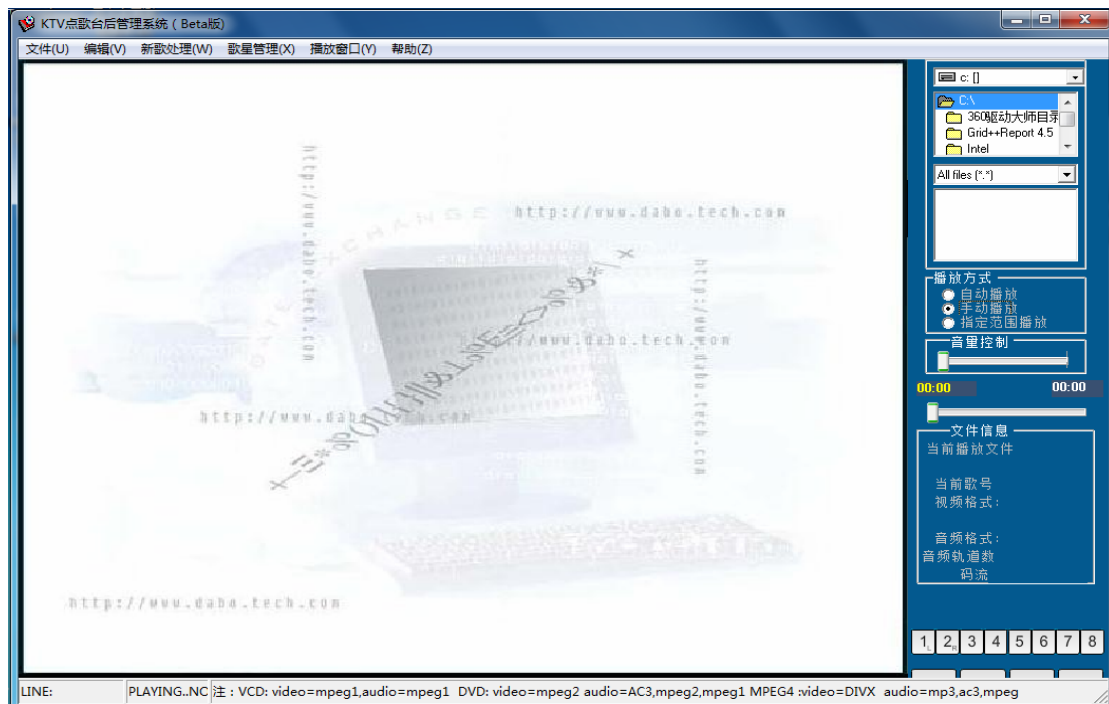
新歌处理

1、添加单首歌曲.....	12
2、批量添加歌曲.....	13

歌星管理

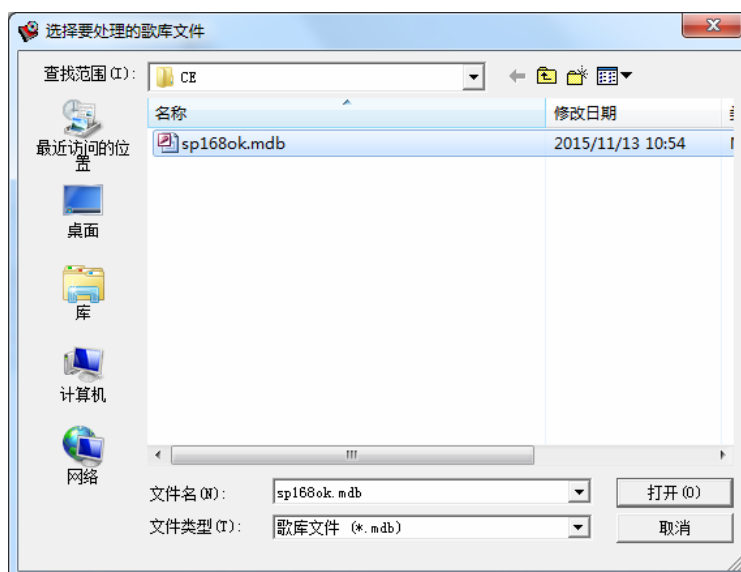
1、打开歌星库.....	15
2、导入歌星资料.....	15
3、导出歌星资料.....	15
4、生成歌星清单.....	16
5、生成标准歌星库.....	16
6、从歌库中提取没有资料的歌星姓名.....	17
7、重编歌星统一编号（重编 DBID）	18
8、新增歌星资料.....	18
9、写歌星姓名首拼.....	19
10、歌星资料查询.....	19
11、重复资料检查.....	20
12、搜索歌星照片.....	20

菜单栏



1、文件

打开歌曲库：用于打开已有的曲库文件，从而可以直观的对曲库进行相应的操作(注打开的曲库文件应为“.mdb”的扩展名文件)



2、根据资料库拷歌：将歌库中的歌曲文件按 SONGNO 字段所标识的序号范围复制到指定位置

根据歌库拷歌

起始顺号: 1 ☐ 全部歌曲

结束顺号: 99

目标路径: 如 F:\或 F:\song

确定 退出

注：路径一定要完整。如要复制到 F 盘 song 目录下，应写为 F:\song

3、根据资料库移出歌曲文件：同上将歌库中的歌曲文件按 SONGNO 字段所标识的序号范围剪切到指定位置

4、根据资料库删除没有歌曲的歌星资料：点击确定后系统会删除 Ksinger 中没有歌曲的歌星资料(**注：该操作必须谨慎执行，如非必要不用执行**)

5、搜索没有资料的歌曲文件：搜索歌库中的歌曲目录，将搜索出的新歌曲文件进行列表

搜索歌库中没有的歌曲文件

找到0条数据

文件	路径
----	----

搜索 导入歌库 删除文件 清除搜索结果 退出

a、 搜索：开始对歌库与歌曲文件进行对比

b、 导入歌库：将搜索到的歌曲文件添加到歌库中

c、 删除文件：删除搜索到的歌曲文件

6、重命名歌曲文件（DBID=歌曲文件名）：操作后歌曲文件名将修改为 DBID 字段相应的值(**注：该操作必须谨慎执行，如非必要不用执行**)

7、压缩歌曲库文件：当歌库中数据有删减时，并不是真正的进行了相应的操作，只是将数据所对应的标记去掉，进行压缩后才能真正实现对歌库的删减

8、清空出错资料库：清空“errorsong.mdb”文件中的内容

9、计算歌库中歌曲的实际总磁盘容量：根据 SONGNO 字段所标识的序号范围计算歌曲的实际总磁盘容量

根据歌库计算磁盘容量

起始顺号：1 ☐ 全部歌曲

结束顺号：1

确定

退出

10、生成歌曲清单（Excel）：根据歌库中的歌曲信息生成 excel 歌曲清单

11、生成云数据文件（.dbx）：将打开的歌库生成扩展名为.dbx 云数据曲库文件

12、导入歌曲资料：打开现有歌曲库的基础上，选择要导入的(.mdb 或者.dbx) 歌曲库文件，定义导入的音量值和盘符，执行完成后实现歌曲库的整合

①、：选择要导入的歌曲库文件（.mdb 或.dbx）

选择要处理的歌库文件

查找范围 (D:) 义鸟

名称	修改日期
sp168ok	2015/11/16 13:39
201511.mdb	2015/11/16 11:07

文件类型 (T): mdb数据文件 (*.mdb) dbx数据文件 (*.dbx) nls数据文件 (*.nls)

文件名称: 打开(O) 取消

导入资料库

SONGNO	Is	SONGNAME	SONGNAME	SONGER	SONGER1	SONGER2	SONGER3	SO
218636		1450之藤		温岚	温岚			
218637		18		ONE DIRECTION	ONE DIRECTION			
218638		1Dリレー		LITTLE BULL LITTLE BULL				
218639		2 HEADS		COLEMAN I COLEMAN I				
218640		24 HOURS		2 CHAINZ/12 CHAINZ	TEEFULI			
218641		2588日		松井玲奈	松井玲奈			
218642		27 YEARS		郑容和	郑容和			
218643		45度拍		胡杨林	胡杨林			
218644		A MILLI		LIL WAYNE LIL WAYNE				
218645		A MILLI BILI		2 CHAINZ/2 CHAINZ	WIZ KHALIF			
218646		AIN'T NO M		赵大格/冲超赵大格	中国好声音			
218647		ALL BY MY		黄霄雲/冲超黄霄雲	中国好声音			
218648		ANGEL		李幸倪/冲超李幸倪	中国好声音			
218649		ANGELS FA		BREAKING BREAKING				
218650		AT LEAST C		烟叶榕	烟叶榕			
218651		B 612行星		脱拉库/小脱拉库	小王子主题			

库中共有1727条数据 songno:218636

请选择要导入的歌库文件

C:\Users\KTV\Desktop\11月解

下一步 取消

② 定义导入的音量值和盘符

导入资料库

导入资料的音量值

☒ 保持默认值

☐ 修改为硬解音量值(解压卡_680)

☐ 修改为软解音量值(HDMI_950)

☐ 自定义音量值 580

下一步 取消

导入资料库

导入资料的歌曲盘符

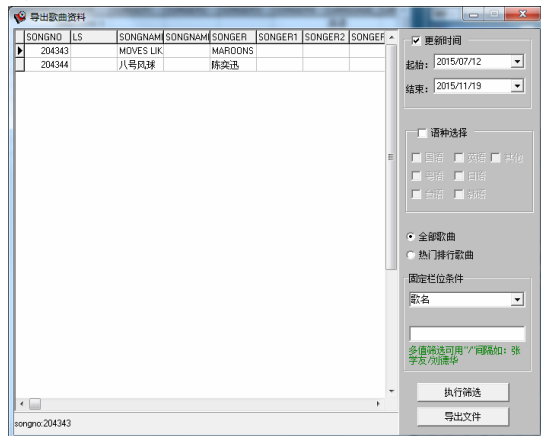
☒ 保持默认值

☐ 修改为 F:

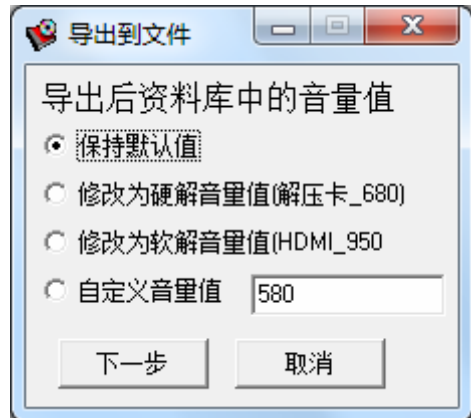
下一步 取消

13、导出歌曲资料：可将打开的歌曲库按，更新时间、语种、热门分类进行组合筛选，也可固定栏位条件搜索。执行后导出生成扩展名为.dbx 的云数据库文件

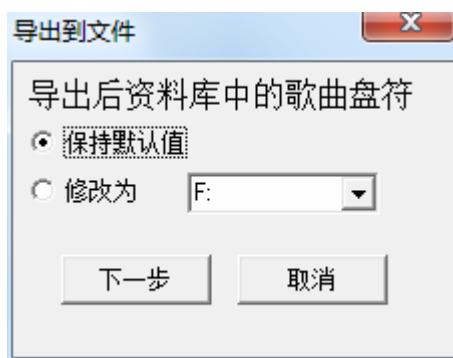
① 筛选列表



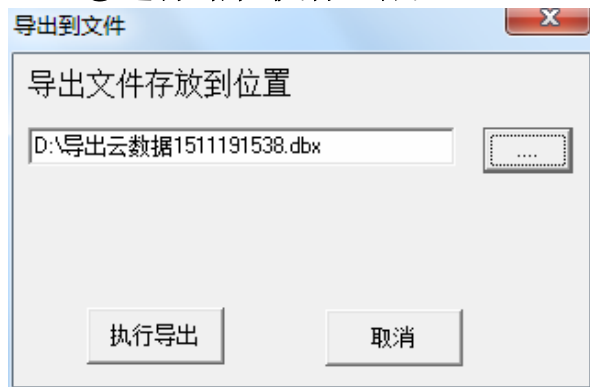
② 选择音量值



③ 选择盘符



④ 选择路径执行生成



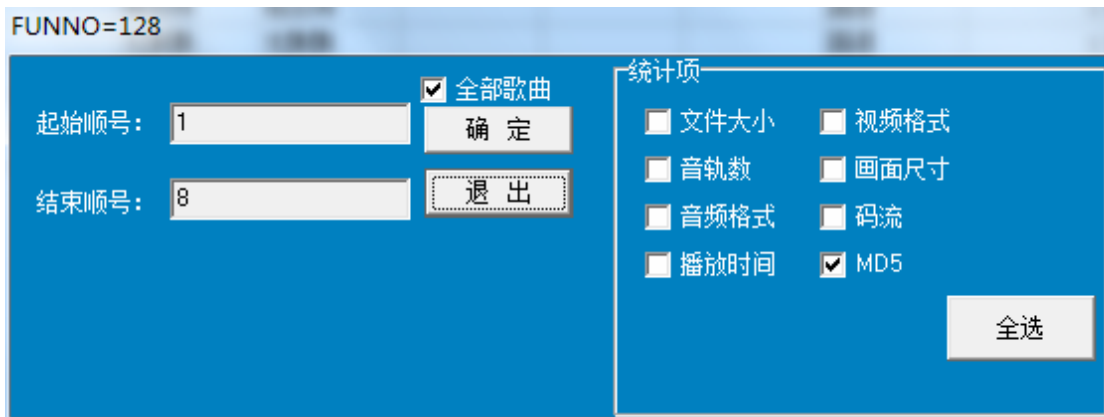
14、刷新歌曲文件大小（处理全部）：执行后系统将计算出表中所有歌曲文件的大小并以数字的形式统计在 filesize 相应的栏位中

刷新歌曲文件大小（仅处理 filesize 为空数据）：执行后系统只统计歌库中 filesize 栏位值为空的歌曲文件大小

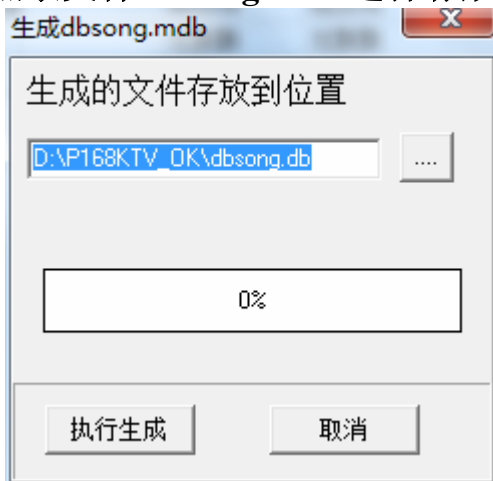
15、刷新歌曲 MD5（处理全部）：执行后系统统计出歌库中所有歌曲文件的 MD5

刷新歌曲 MD5（仅处理 MD5 为空数据）：同上只统计 MD5 栏位值为空的 MD5 值

16、可选参数更新：将歌库中的歌曲文件按 SONGNO 字段所标识的序号范围，按条件统计歌曲的文件大小、视频格式、音轨数、画面尺寸、音频格式、码流、播放时间、MD5 值



17、生成点歌 dbsong.db:将打开的歌曲库 sp168ok.mdb 生成点歌文件 dbsong.db（选择存放的路径，执行生成即可）



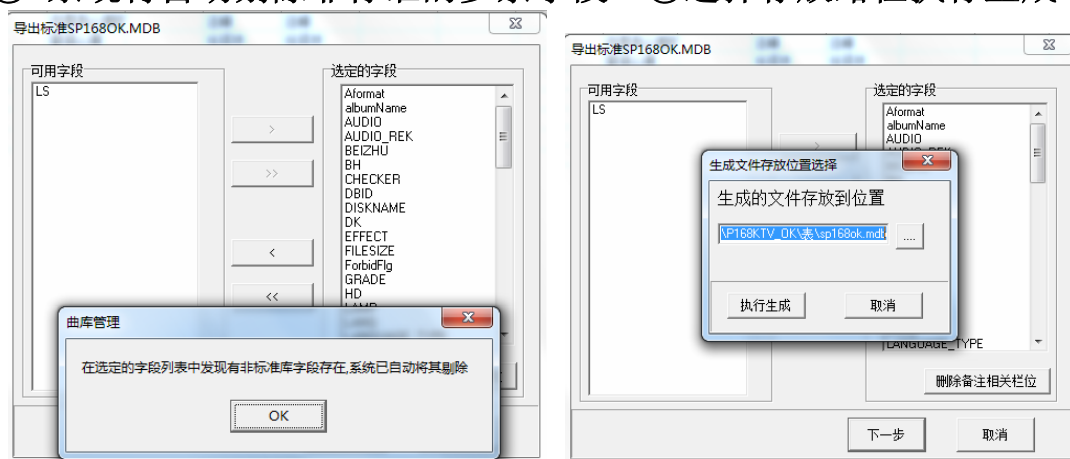
18、生成点歌专用歌库文件 sp168ok.mdb:将编辑的歌曲库生成标准的点歌专用 sp168ok 歌库文件

① 左侧为可选字段

② 选择需要的字段

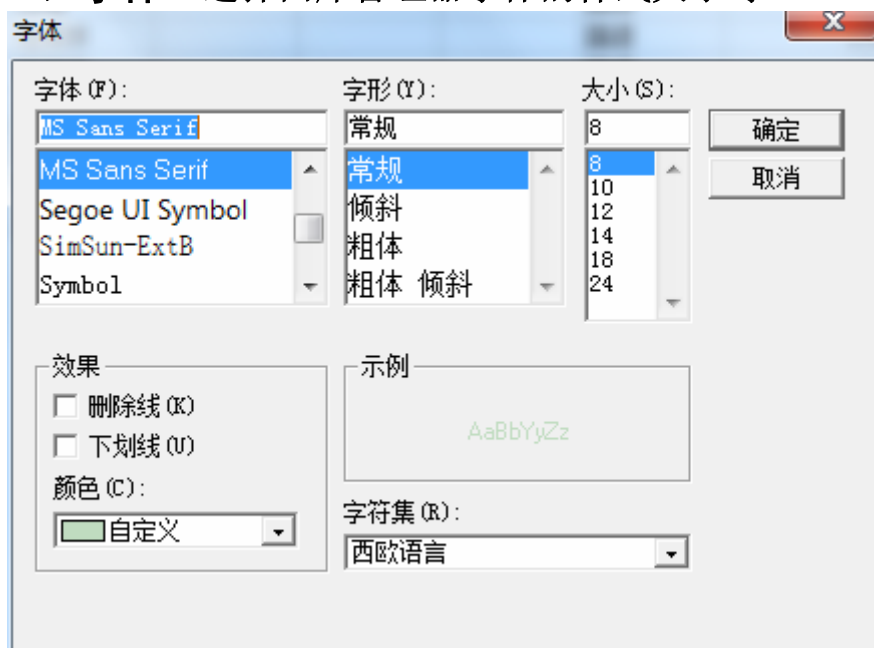


③ 系统将自动剔除非标准的多余字段 ④选择存放路径执行生成



编辑

1、字体：选择曲库管理器字体的样式大小等



2、重编统一编号（DBID）：将歌曲库 DBID 栏位值重新编号

统一编号

编号前缀: DB151118

起始编号: 000001

结束编号: 999999

当前歌号为:

☐ 处理全部数据
 ☒ 仅处理DBID为空的数据

开始编号 退出

3、资料库编辑

- ① 写歌名首拼音: 将相应歌名拼音首字母编辑在 **spell** 栏位
- ② 写歌名字数: 将相应歌名的字数编辑在 **songnum** 栏位

SONGNO	SONGNAME	SPELL	SONGER	SONGNUM
000007	爱情转移	AQZY	陈奕迅	4
000008	恋着多喜欢	LZDXH	梁静茹	5
000009	爱	A	谢霆锋/蔡卓妍	1
000012	下一个转角	XYGZJ	韩雪	5
000013	夏天的风	XTDF	温岚	4
000016	他的结他	TDJT	黄家强	4

注: 日文、韩文无法统计

- ③ 写笔画: 统计歌曲名首字的笔划数, 在 “**STROKE**” 栏位中以数字形式体现。执行操作以后可以查看如下图:

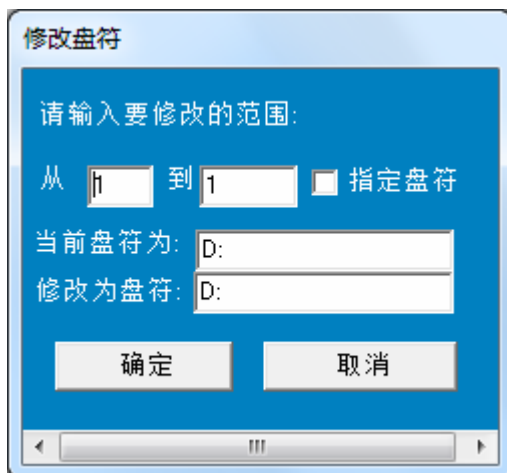
SONGNO	SONGNAME	SP	SONGE	SI	LANG	DISKNA	MC	W	STROK
000007	爱情转移	AQ	陈奕迅	4	国语	036078			10
000008	恋着多喜欢	LZ	梁静茹	5	国语	036079			10
000009	爱	A	谢霆锋/	1	粤语	037951			10
000012	下一个转角	XY	韩雪	5	国语	039277			3
000013	夏天的风	XT	温岚	4	国语	039334			10
000016	他的结他	TD	黄家强	4	粤语	039784			5
000017	月亮代表我的心	YL	邓丽君	7	国语	041535			4

- ④ 写歌名首字笔顺: 统计歌曲名首字的笔顺, 在 “**BH**” 栏位中以数字形式体现

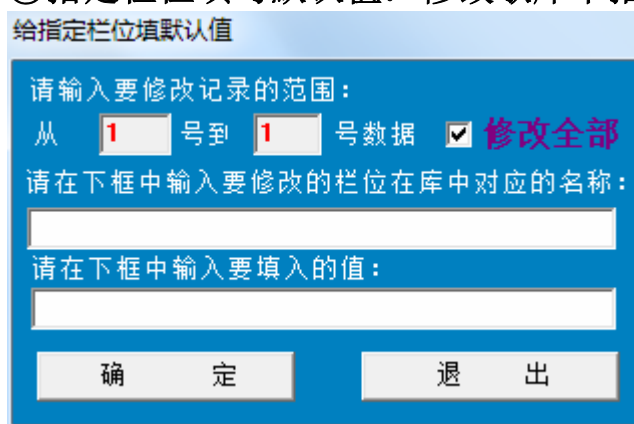
一键拼音字数笔画笔顺: 将上述功能进行一键编辑

- ⑤ 一键资料库编辑: 生成标准库的字段栏位

- ⑥ 修改盘符: 修改歌库中指定范围歌曲所在文件的盘符

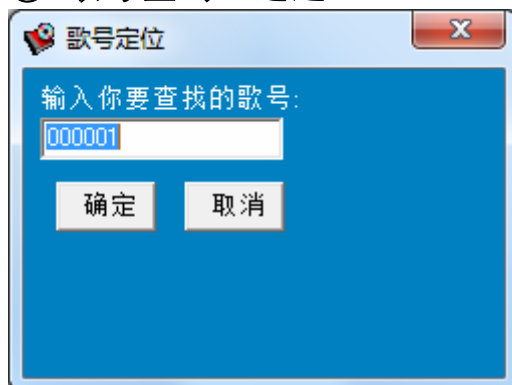


⑦指定栏位填写默认值：修改歌库中指定范围指定栏位的默认值



4、歌曲资料查询

① 歌号查询：通过 SONGNO 栏位相应的值搜索查询歌曲



② 固定栏位查询：通过歌名歌星等栏位条件搜索查询相应的歌曲

歌曲资料查询——固定栏目查询

找到0条记录

歌号	歌名	歌星	语种	字数	文件

查询条件:

查询内容:

搜索 退出

歌名
歌星
语种
字数

5、重复资料检查

- ① 查看重复统一编号：在歌库中检索歌曲编号（“DBID” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”
- ② 查看重复歌曲文件（diskname+serverpath）：在歌库中检索歌曲编号（“diskname 和 serverpath” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”
- ③ 查看重复歌名+歌星+语种：在歌库中检索歌曲编号（“songname、songer、language” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”
- ④ 查看重复 MD5：在歌库中检索歌曲编号（“MD5” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”
- ⑤ 查看重复歌名+歌星+语种+版本：在歌库中检索歌曲编号

（“songname、songer、language、type” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”

⑥查看重复歌名+歌曲文件名：在歌库中检索歌曲编号（“songname 和 siskname” 字段）重复的数据，并将重复的数据删除，只保留重复数据中的最后一个，被删除的数据被保存在 “MULTI_KSONG.mdb”

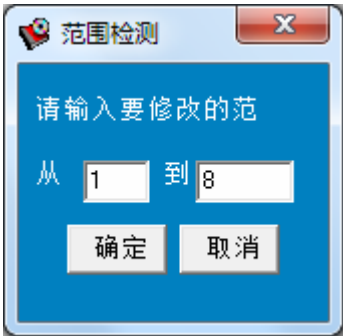
注：当歌名和歌星及语种字段完全相同时，才会被应用

SONGNO	SONGNAME	SPELL	SONGER	SC	LANG
002263	悲伤的梦	BSDM	窦唯	4	国语
011870	悲伤的梦	BSDM	窦唯	4	国语
003434	大会堂演奏厅	DHTYZ	李克勤	6	粤语
009740	大会堂演奏厅	DHTYZ	李克勤	6	粤语
009512	爱你永不后悔	ANYBH	张启辉	6	国语
024018	爱你永不后悔	ANYBH	张启辉	6	国语
011895	你就是我的幸福	NJSWD	骆超勇	7	国语
011901	你就是我的幸福	NJSWD	骆超勇	7	国语
018303	老朋友	LPY	邵正宵	3	国语
040544	老朋友	LPY	邵正宵	3	国语

6、搜索歌曲文件

① 搜索全部歌曲文件：检索曲库中所有歌曲所在的盘符目录，将歌曲路径不存在的全部导出到 “tempfile.txt”

② 指定范围搜索：同上检索指定范围的歌曲



新歌处理

1、添加单首歌曲：将新的歌曲信息填入相应的栏位，完成后新歌增加到曲库中

添加单曲

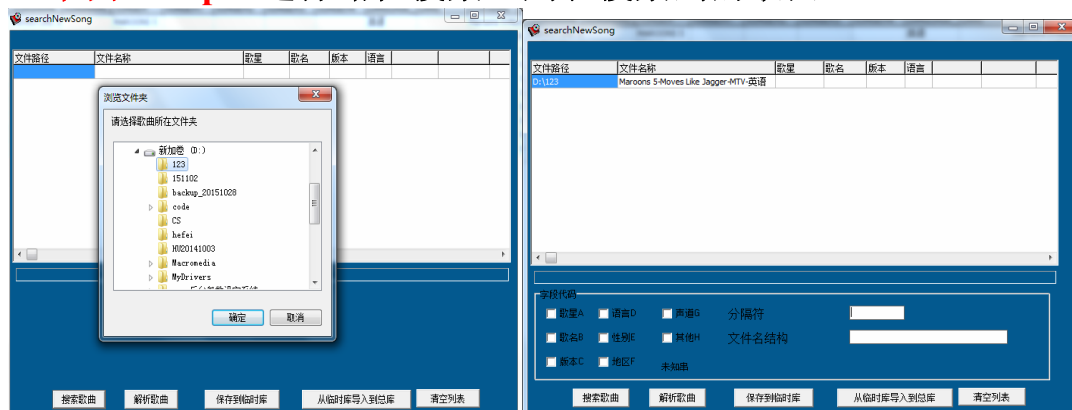
SONGER
歌名
歌星1
歌星2
歌星3
歌星4

G_SPELL_SONGNUM_LANGUAGE_LR_AUDIO
拼音
字数
语种
LR
音量

G_FILE_PATH
文件名
歌曲文件路径
排行
备注
版本
☒ A.MTV ☐ B.现场版 ☐ C.动画版 ☐ D.舞曲版

添加到歌曲表

2、批量添加歌曲：选择路径搜索后系统将新的歌曲进行列表，根据歌曲文件名所提供的信息，选择分隔符、勾选字段相应的代码解析歌曲，保存到临时库，再导入总库即完成批量歌曲的添加
（举例）step1 选择路径搜索，列表搜索到的歌曲



Step2 根据歌曲所提供的信息填写分隔符勾选参数解析歌曲

文件名称
Maroons 5-Moves Like Jagger-MTV-英语

由图可看出歌曲文件所提供的信息，分隔符为“-”，勾选参数为歌星、歌名、版本、语言

字段代码

☒ 歌星A ☒ 语言D ☐ 声道G 分隔符

☒ 歌名B ☐ 性别E ☐ 其他H 文件名结构

☒ 版本C ☐ 地区F 歌星 歌名 版本 语言

A-B-C-D

Step3 解析歌曲，完成歌曲信息即列入表中



Step4 保存到临时库再导入总库即完成歌曲库信息的添加

歌星管理

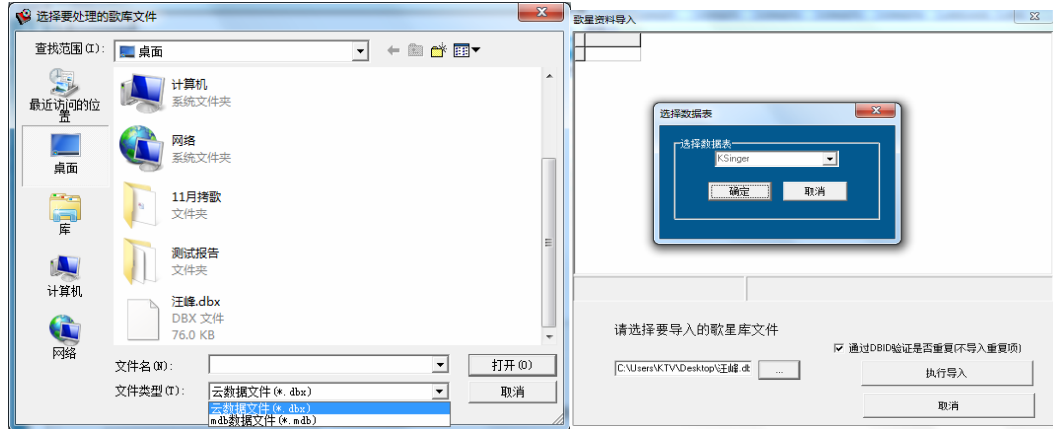
对现有歌星资料库进行管理编辑,对话框右边为几个歌星库常用功能快捷编辑按钮,现就不做重复累述



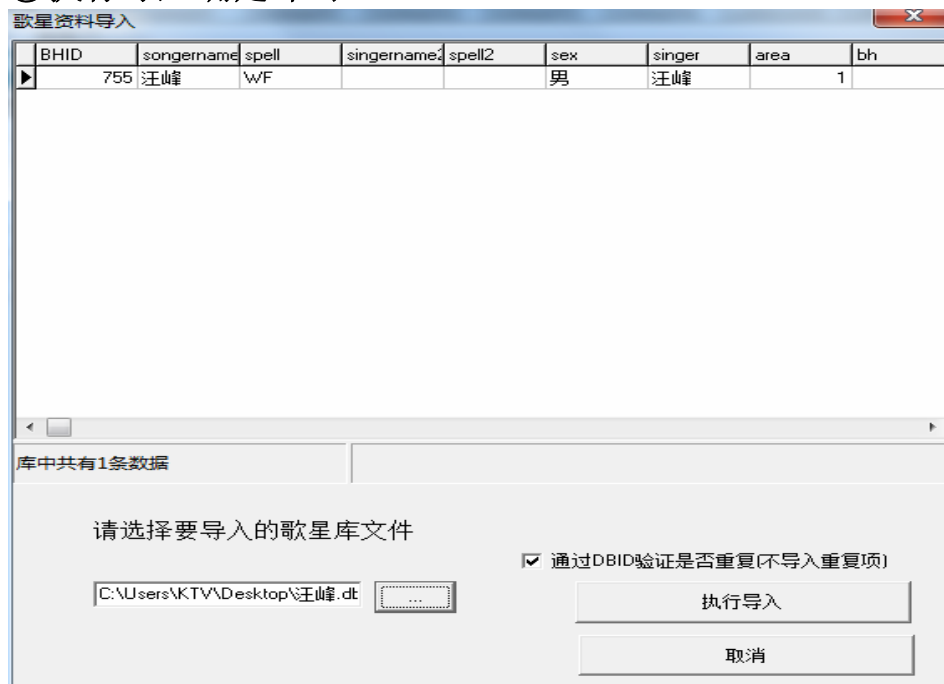
1、打开歌星库：打开名为“Ksinger.mdb”的库文件，其中所包含的即为歌星信息。同时会提示选择歌星图片路径

2、导入歌星资料：向歌星库中增添新的歌星信息

①选择打开扩展名为 **mdb** 或 **dbx** 的歌星库文件



②执行导入确定即可



3、导出歌星资料：可将打开的歌星库按区域、热门分类进行组合筛选，也可固定栏位条件搜索。执行后导出生成扩展名为**.dbx** 的云数据歌星库文件，也可单独提取歌星照片

歌星资料导出

BHID	songname	spell	singname2	spell2	sex	singer	area
7489	卓文萱	ZwX			女	卓文萱	2

☐ 区域

☐ 大陆 ☐ 日韩

☐ 港台 ☐ 新马泰

☐ 欧美

☒ 全部

☐ 热门歌手

固定栏位条件

姓名 卓文萱

多值筛选可用"/"间隔
如: 张学友/刘德华

执行筛选

提取照片文件

导出文件

songno: XXXXXX

4、生成歌星清单（Excel 格式）：将打开的歌星库资料生成 excel 歌星清单

5、生成标准歌星库：将编辑的歌星库生成标准的歌星库

① 选择字段参数

导出标准SP168OK.MDB

可用字段

- area
- bh
- BHID
- DBID
- moncnt
- sex
- singer
- singname2
- songname
- spell
- spell2
- sz
- tvshow

>

>>

<

<<

选定的字段

下一步 取消

导出标准SP168OK.MDB

可用字段

>

>>

<

<<

选定的字段

- area
- bh
- BHID
- DBID
- moncnt
- sex
- singer
- singname2
- songname
- spell
- spell2
- sz
- tvshow

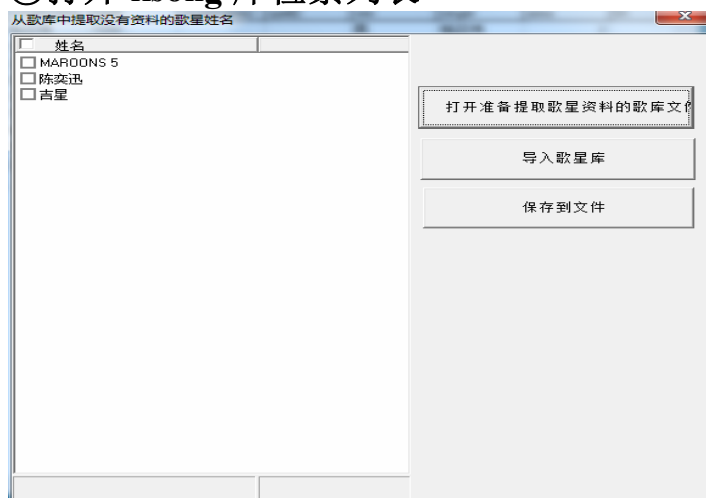
下一步 取消

②选择生成的歌星库存放路径执行生成即可

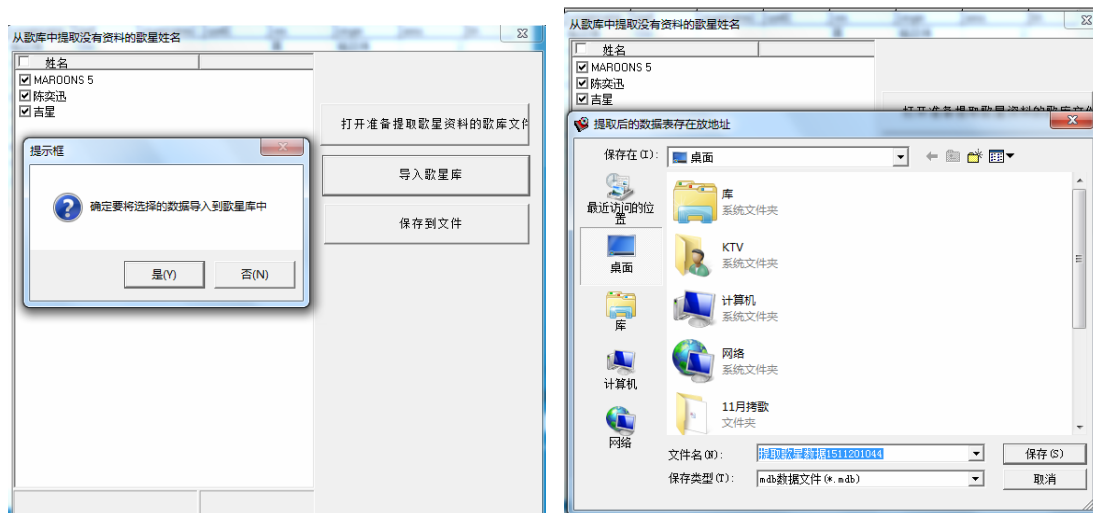


6、从歌库中提取没有资料的歌星姓名：打开准备提取歌星资料的歌曲库文件（Ksong），系统自动将 **ksong** 和 **ksinger** 歌星资料进行对比筛选，列出 **Ksong** 多于 **Ksinger** 的歌星资料

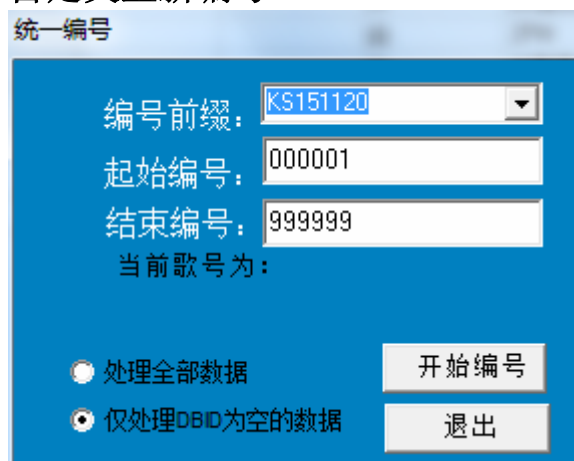
①打开 **ksong** 库检索列表



②选择导入现有的 **ksinger** 资料库 ③也可保存检索出的歌星资料
选择路径后生成 **dbx** 云数据库



7、重编歌星统一编号（重编 DBID）：将歌星库 DBID 栏位值按自定义重新编号



8、新增歌星资料：填写新增歌手各栏位资料，添加后完成即可

歌星新增

姓 名1 Spell

姓 名2 Spell2

性 别 地 区

照片文件名 仅支持 .jpg格式(186*219)

默 认 排 名 ☐ 标记为节目名

添加到歌星库

9、写歌星姓名首拼：自动在“SPELL”字段中填写歌星姓名的拼音首字母

10、歌星资料查询：通过条件搜索查询歌星资料

歌星查询

找到0条记录

姓名	姓名2
----	-----

查询条件：

查询内容：

搜索 退出

11、重复资料检查

①查看重复（统一编号 DBID）：检索库中歌星编号（“DBID”）字段重复的歌星资料

②查看重复（歌星姓名）：检索库中歌星编号（“songer”）字段重复的歌星资料

③查看重复（歌星姓名+性别）：检索库中歌星编号（“songer+sex”）字段重复的歌星资料

12、搜索歌星照片：检索库中所有的歌星照片