

歌曲協韻分析軟件

使用流程簡介

中文版 2.0

(最後更新: 30-08-2023)

1 簡介

這套歌曲協韻分析軟件包含兩個程式，分別為「粵拼文檔生成工具」(Jyutping File Generator) 及「聲調旋律分析程式」(ParseSong)。本文件簡單介紹應用流程，個別軟件詳細操作請參閱相關軟件的用戶手冊。

2 流程

(一) 使用者提供歌詞的 .txt 檔案，如這首歌：



用戶可如下輸入 .txt 檔：

游游游
金魚游游游

(二) 用「粵拼文檔生成工具」產生一個包含粵拼的初步檔案。



(以下是程式的結果)

游 jau4 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 bar

金 gam1 .
 魚 jyu4 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 bar

(三) 檢查粵拼是否符合歌曲要求，如在上面的歌，「魚」字要用口語音的「jyu2」，而非讀書音的「jyu4」，需要手動修改（要更改的部分用黃色標示）。

游 jau4 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 bar

金 gam1 .
 魚 jyu2 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 游 jau4 .
 bar

(四) 輸入檔案中未有的休止符、歌詞的旋律及所有歌詞及休止符的拍數（要更改的部分用黃色標示）。

游	jau4	-5	1
游	jau4	-5	1
游	jau4	-5	1
-	-	-	1

bar

金	gam1	3	1
魚	jyu2	3	1
游	jau4	-5	0.5
游	jau4	-5	0.5
游	jau4	-5	1
-	-	-	1

bar

(五) 經第四步修改後的檔案可作上傳，透過聲調旋律分析程式分析協韻情況。



(六) 結果收錄於 HTML 檔案中，可用瀏覽器查看。

迷路找朋友

歌曲資料	
歌曲名稱	迷路找朋友
每小節拍數	4
歌曲文字檔	S02_迷路找朋友_E0.txt

分析結果							2023-07-31 14:54:52							
字	游		游		游									
粵拼	jau4		jau4		jau4									
♪	-5		-5		-5									
Int-Melody	-		0/U		0/U									
Int-Tone	-		✓		✓									
字	金	魚	游	游	游									
粵拼	gam1	jyu2	jau4	jau4	jau4									
♪	3	3	-5	-5	-5									
Int-Melody	9/M6	0/U	9/M6	0/U	0/U									
Int-Tone	✓	✓	✓	✓	✓									