

WUXIANPU RUMEN

# 五线谱入门

陈御麟 顾小英 编著



金盾出版社

# 五 线 谱 入 门

陈御麟 顾小英 编著

金 盾 出 版 社

## 内 容 提 要

五线谱是开启音乐之门的钥匙,是每一位想跨入音乐世界漫游的人必须学会的。本书以生动的语言,明确而具体地介绍了关于五线谱的基本知识和五线谱的视唱方法,并附外国著名通俗歌曲16首和当代优秀影视歌曲、流行歌曲20首,供练习选用,是一本初学五线谱的理想参考书。容易学、容易会,把普及音乐知识与一定的音乐文化品位结合起来,是本书的基本特色。

### 图书在版编目(CIP)数据

五线谱入门/陈御麟,顾小英编著. —北京 : 金盾出版社, 1995. 3(1999. 11 重印)

ISBN 7-80022-801-0

I . 五… II . ①陈… ②顾… III . 五线谱-基本知识 IV . J613. 2

### 金盾出版社出版、总发行

北京太平路5号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 68218137

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:北京利丰雅高长城印刷有限公司

黑白印刷:中央民族大学印刷厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/16 印张:8.5 彩页:4 字数:175千字

1995年3月第1版 1999年11月第7次印刷

印数:176001—197000册 定价:9.50元

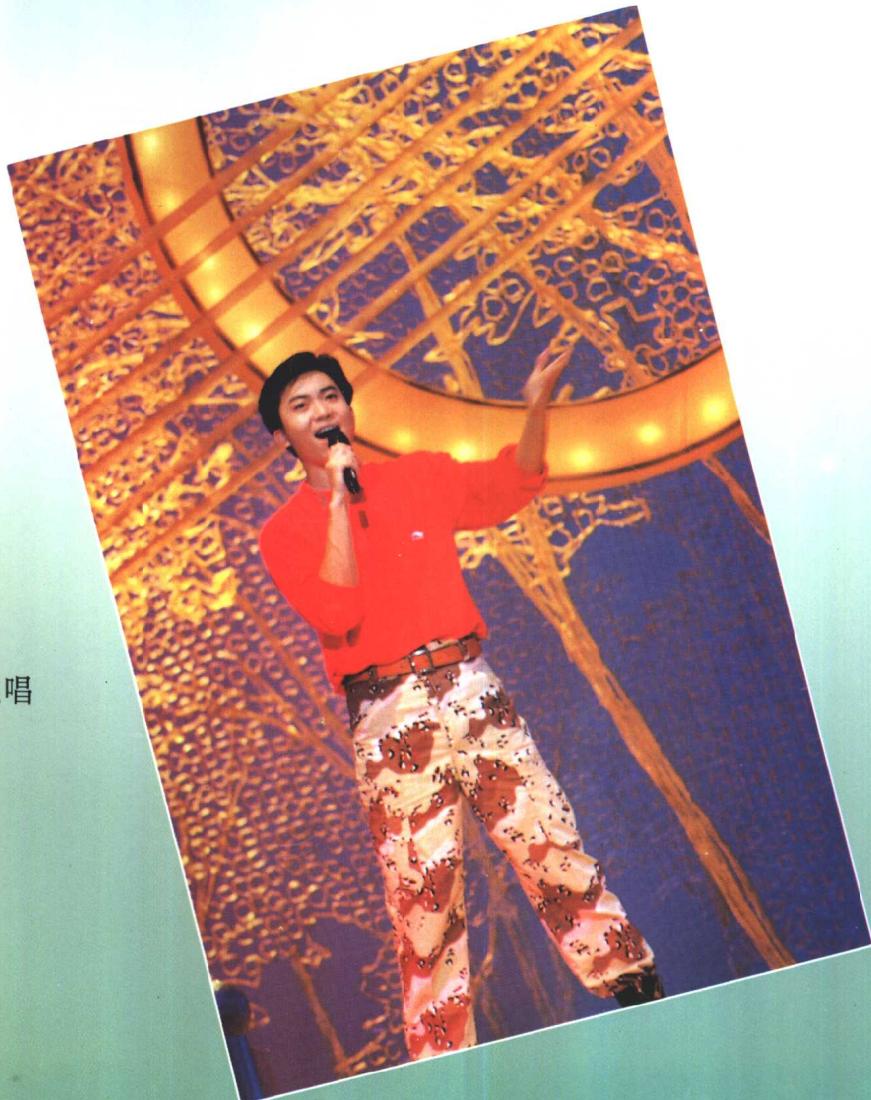
---

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、  
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

本书封面彩照摄影刘迎，其余彩照除封三所载外均由赵建伟摄影、供稿



铜管二重奏



男声独唱



军乐演奏(由本书作者供稿、摄影程更新)

女声独唱



女声三重唱





男中音独唱



二胡独奏



女高音独唱



铜管乐合奏



大合唱



器乐合奏

# 前 言

许多朋友喜爱音乐，喜欢听歌，也很想一展歌喉；不少青年人买了吉他等乐器，很想弹奏出美妙的乐曲，可是拿起乐谱来，却如堕云雾之中。还有的人为自己的孩子买了钢琴，或者电子琴，或者小提琴，想把孩子培养成音乐人才，可是面对着五线谱上成片的蛤蟆骨朵儿，不知道该怎么辅导孩子了。这些事是我们常可遇到的。

为了使人们学会识五线谱，我们编写了这本书。只要每天读上几页，再按照书中的要求做适当的练习，读者就可以学会识五线谱，从而掌握进入音乐海洋的风帆，去漫游音乐世界。

有人会说，我已经会唱简谱，学五线谱没有必要。应当知道，简谱是一种非常简便的记谱法，它仅仅在我国群众歌唱中和少儿初级教育中使用。世界上大多数国家都通用五线谱，可以说，五线谱是音乐上的世界语。近些年来，港台和外国美妙动听的歌曲、乐曲向我们涌来，其乐谱大都是五线谱，出版部门只能将其中极少的一部分译成简谱介绍给大家。如果学会了五线谱，便可以直接阅读原谱，掌握浏览世界各国音乐的工具。另外，器乐谱，特别是钢琴、电子琴、小提琴的乐谱，用简谱很难记录，即便硬把它们的乐谱译成简谱，演奏起来也会比看五线谱复杂得多。现在，置备了钢琴、电子琴等高档乐器的家庭越来越多，如果不会五线谱，这些乐器只得闲置起来。

还有的人说，五线谱是高级乐谱，只有专家和有高等文化程度的人才能掌握，我只是想唱歌的普通人，学不了。其实，五线谱只不过是记录音乐的一种方法罢了，并非何等高深，更不神秘。你能学会加减乘除，能学会骑自行车、蹬三轮、开汽车，学会五线谱就更不在话下了。当然，学不学会，归根到底还要看有没有决心。常言道，世上无难事，只怕有心人。

本书第一章先从简谱知识讲起，这是考虑到许多人受到过简谱知识的训练或影响，从简谱那里已经掌握了一定的乐理知识，现在先再讲一下简谱，把乐理知识作一个系统简要的复习，可以为学习五线谱打下一个比较好的基础。

作 者

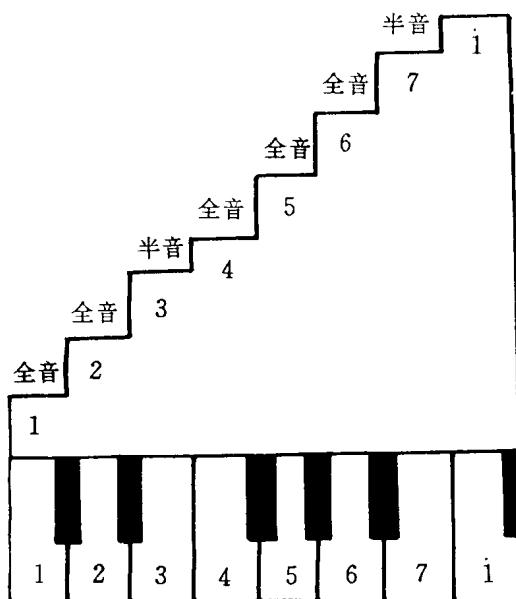
# 目 录

<b>一、简谱基本知识</b>	.....	(1)
(一)音、音阶、音程	.....	(1)
(二)音符、休止符、延长号	.....	(2)
(三)小节、拍子、拍号	.....	(3)
(四)力度记号、装饰音记号	.....	(5)
<b>二、五线谱知识</b>	.....	(13)
(一)五条横线的作用	.....	(13)
(二)谱号、谱表	.....	(15)
(三)音符和休止符	.....	(17)
(四)小节、拍子、拍号、反 复记号、跳跃记号	.....	(31)
(五)调、调号	.....	(36)
<b>附录 1: 外国著名通俗歌曲 16 首</b>	.....	(85)
爱情的故事	.....	(85)
爱情是蓝色的	.....	(87)
夏天最后一朵玫瑰	.....	(88)
爱情的欢乐匆匆而过	.....	(89)
啊,朋友	.....	(91)
羊毛剪子咔嚓响	.....	(92)
冬之花	.....	(93)
四季歌	.....	(95)
<b>附录 2: 当代影视歌曲及流行歌曲 20 首</b>	.....	(105)
人生一世	.....	(105)
女人不是月亮	.....	(106)
相信那一天	.....	(107)
爱你没商量	.....	(108)
等你在老地方	.....	(110)
明天不是梦	.....	(111)
追梦人	.....	(112)
爱到不能爱	.....	(114)
来生再续缘	.....	(115)
千年等一回	.....	(116)
(五)速度记号	.....	(6)
(六)表情术语	.....	(7)
(七)调、调号	.....	(9)
(六)升记号调	.....	(36)
(七)五线谱的两种视唱方法	.....	(39)
(八)降记号调	.....	(56)
(九)五线谱的换调法	.....	(72)
(十)和弦及和弦符号	.....	(74)
樱花	.....	(95)
在泉边	.....	(96)
莫斯科郊外的晚上	.....	(97)
故乡的恋情	.....	(98)
海鸥	.....	(99)
吉米,来吧	.....	(100)
厄尔嘎兹	.....	(102)
飞逝的鹰	.....	(103)
渡情	.....	(117)
一生何求	.....	(118)
相逢在雨中	.....	(120)
像雾像雨又像风	.....	(121)
爱不完	.....	(122)
让我喜欢让我忧	.....	(124)
不是我不小心	.....	(125)
钟爱一生	.....	(126)
最后的温柔	.....	(128)
爱上一个不回家的人	.....	(129)

# 一、简谱基本知识

## (一) 音、音阶、音程

音乐是由一系列不同音高的音按一定规律流动、串联起来组成的。通过世界各国各民族千百年来的音乐实践，人们把这些高低不同的音归纳了多种组合形式，一般为七个，简谱就是用阿拉伯数字1 2 3 4 5 6 7记录这七个音的符号，它们的唱法是哆( do )、唆( re )、咪( mi )、法( fa )、嗦( so )、啦( la )、西( si )。这七个音之间的高低是1在最下，7在最上，高低之间的距离也不完全一样，下面我们画一个图来表示它们的关系：



从上图我们可看出1(哆)—2(唆)—3(咪)之间都是一个整台阶，3(咪)—4(法)之间是半个台阶，4(法)—5(嗦)—6(啦)—7(西)之间又都是整台阶，7(西)到上面一组的1(哆)之间又是半个台阶。在音乐上，两个相邻的整台阶音之间的距离叫作大二度，也就是全音；相邻半个台阶之间的距离叫作小二度，也就是半音。这一组按照阶梯似的排列起来的音就叫作音阶。每个人声音的宽度都可以唱到比这七个音更高或更低，乐器的音就更多了，人们就在这七个音上面或下面再加上一组音，上面的一组高音在每一个音符上面点上高音点(1 2 3 4 5 6 7)，下面一组低音在每个音下面加上低音点(7 6 5 4 3 2 1)，三组音排列起来就是1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7。再往高就加两个高音点(1)，再往低就加两个低音点(7)。

如果你家中有钢琴或电子琴，一定要对照前面画的图从钢琴或电子琴中央的白键(1)开始，上行下行来回弹几遍(从低音往高音叫上行，从高音往低音叫下行)，你就会从声音的感觉上分辨清这七个音的关系了。然后你再从1开始按照白黑白黑白黑白黑白白的顺序上行下行来回弹几遍，你就会进一步从声音的感觉上体会到全音和半音是怎么回事了。

在记谱上,凡是比这七个基本音级高半音的音都在这个音的左上角加上升半音(♯)记号(如1'2'2 3 4'4 5'5 6'6 7 1);凡是比这七个基本音级低半音的音都在这个音的左上角加上降半音(♭)记号(如1 7'7 6'6 5'5 4 3'3 2'2 1)。从上面我们可以看到,从1—7的七个基本音级加上黑键的半音,一共十二个,连在一起就叫作半音阶。

在演唱和演奏中,如果前面是个标有♯号或♭号的音后面接以本位音,就在这个本位音的左上角加上还原号(♮)(如'4—'4,7—7)。

如果你希望把自己的歌声表达得更准确更动听的话,希望你每天都对着钢琴或电子琴,以这七个基本音阶为核心,上下行反复唱几遍,还可以往高唱就继续上行,还可往低唱就继续下行,直到自己唱的音高和琴的音高一致了,就是一般所说的唱准了,然后再隔着音(如1 3 2 4 3 5 4 6 5 7 6 1 7 2 1)上下行反复唱几遍。这两种唱法都唱准了,以后离开琴也能把音的关系唱准了,就可以说具备了唱好歌的基本条件了。人们常说的某人五音不全,实际就是这七个音唱不准。其实,绝大多数人只要每天跟着琴认真练几遍,都是可以唱准的。

音阶各音之间在高度上的距离叫作音程。那么相隔两个音以上的音程怎么称呼呢?我们还是根据前面计算音阶的方法来说明。

在我们经常接触的七个音组成的音阶中,除大二度、小二度音程外还有:

**大三度音程**:中间相隔两个全音。有1—3、4—6、5—7三个大三度音程。

**小三度音程**:中间相隔一个全音一个半音。有2—4、3—5、6—1、7—2四个小三度音程。

**纯四度音程**:中间相隔两个全音一个半音。有1—4、2—5、3—6、5—1、6—2、7—3六个纯四度音程。

**增四度音程**:中间相隔三个全音。只有4—7一个增四度音程。

**减五度音程**:中间相隔两个半音两个全音。只有7—4一个减五度音程。

**纯五度音程**:中间相隔三个全音一个半音。有1—5、2—6、3—7、4—1、5—2、6—3六个纯五度音程。

**大六度音程**:中间相隔四个全音一个半音。有1—6、2—7、4—2、5—3四个大六度音程。

**小六度音程**:中间相隔三个全音两个半音。有3—1、6—4、7—5三个小六度音程。

**大七度音程**:中间相隔五个全音一个半音。有1—7、4—3两个大七度音程。

**小七度音程**:中间相隔四个全音两个半音。有2—1、3—2、5—4、6—5、7—6五个小七度音程。

无论是唱歌也好,演奏乐器也好,懂得各种音程的组成原理并唱准奏准音程是十分重要的,因为曲调就是由各种不同的音程连接起来组成的。练习者可以用钢琴或电子琴反复弹奏或练唱上面列举的各种音程,进而利用黑键在任何白键上制造上述各种音程,如在2上面弹'4造成大三度;在1上弹'3造成小三度等,务求把各种音程的关系弄明白,并且唱准。

## (二) 音符、休止符、延长号

音乐的曲调是由长短不同的音符联接起来组成的,中间还要有停顿和间歇。简谱的音符是用阿拉伯数字表示的,音符的长短是在阿拉伯数字右边或下边加横线(—)和加点(·)来表示的。如:

1—— || 1—— || 1· || 1 || 1· || 1 || 1· || 等

表示停顿和间歇的符号叫休止符。简谱的休止符是用0和在0下面加横线来表示的。

假如我们把不加任何横线和点的5作为一拍(用手来拍的话就是一下↓—上↑),在5后面加

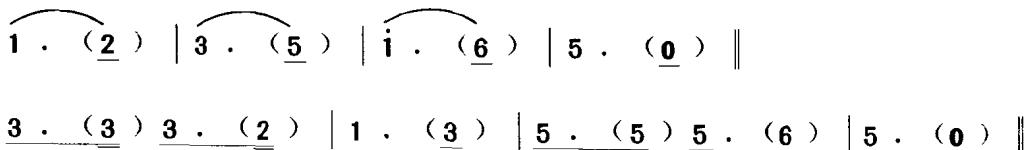
三条横线(5——|)就表示这个音的长度为四拍(用手按一个速度击四拍)。在音乐上这个有着四拍长度的音叫作全音符。把全音符一分为二就变成了两个二分音符(5—5—|)，每个音的长度为两拍。再把一个二分音符(5—)一分为二，就变成了两个四分音符(5 5 |)，每个音的长度为一拍。再把一个四分音符(5)一分为二，就变成了两个八分音符(5 5 |)，每个音的长度为半拍。再把一个八分音符(5)一分为二，就变成了两个十六分音符(5 5)，每个音的长度为四分之一拍；再把一个十六分音符(5)一分为二，就变成了两个三十二分音符(5 5)，每个音的长度为八分之一拍。

在音符右边的点叫做符点。其作用是把音的长度延长一半。如下面三小节中加符点的音符是：

音符：	5 - .		5 .		5 .	
名称：	符点二分音符		符点四分音符		符点八分音符	
等于：	5 - -		5 5		5 5	
拍数：	三拍		一拍半		四分之三拍	

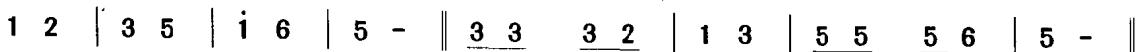
上例中的“~”叫做延音线，表示这两个音连起来不间断的唱出或奏出。

从上面的例子可以看出，除了符点二分音符可以形成完整的三拍外，另外的符点音符都不完整。因此，在乐谱中都须接以其他的音或休止符。如：



这样，你在唱或奏时就不会感到没法打拍子了。

符点音符在乐曲中随时都可以碰到。不少朋友在唱或奏时往往忽略它，觉得把音唱出来就行了，其实不然。不信你就把上面两个例子的符点去掉，变成：



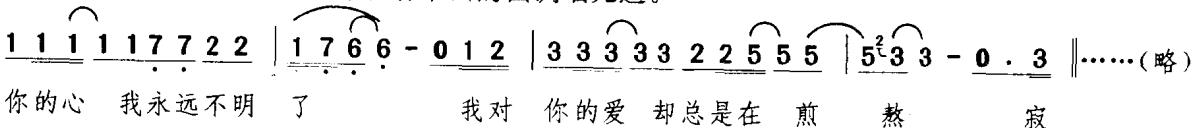
再对比着唱一遍，你就会感到去掉符点的曲调呆板无味了。

简谱休止的记法如下：

音符：	5 - - -		5 -		5		5		5		5	
休止符：	0 0 0 0		0 0		0		0		0		0	
名称：	全休止		二分休止		四分休止		八分休止		十六分休止		三十二分休止	
休止拍数：	四拍		二拍		一拍		二分之一拍		四分之一拍		八分之一拍	

简谱的全休止和二分休止与音符的记法不同，它不用0——||和0—||表示。

休止符的作用不能小看，一首歌曲如果没有任何停顿地让你一口气唱到底，你准受不了。所以许多优秀歌曲不但曲调好听，而且还好唱，其中一个很重要的学问，就是创作者考虑到人的呼吸而在适当的地方给予休止。请你看着下面的曲调唱几遍。



(选自梁雁翎演唱的《像雾像雨又像风》)

你肯定能从中感到这其中的休止符不但给演唱者以呼吸的机会，而且对整个歌曲的节奏特点和风格都起着重要作用。如果在唱歌中不注意休止符，不仅难以唱出，还破坏了整个歌曲的情绪。器乐曲中的休止同样不可忽略，它往往起着“此时无声胜有声”的作用。让我们一起来看看琵琶曲《春江花月夜》的引子。

乐曲表现的是江南的春天夜晚，明月照在江面上空旷静谧的环境。如果把上面的休止都奏满了，音乐气氛就全变了。

有时我们在音符和休止符上面还可以看到 $\smile$ 记号,它叫作延长号,如 $\overset{\smile}{1} \parallel \overset{\smile}{1 \cdot 2} \parallel \overset{\smile}{0} \parallel$ 等。它的作用是将音符或休止符的时间延长,一般延长一倍。如 $\overset{\smile}{1}$ 唱奏成 $1-$ ;  $\overset{\smile}{1 \cdot 2}$ 唱奏成 $1 \cdot 2 \underline{\underline{=}}$ 或 $1 \cdot \overset{\smile}{1 \cdot 2}$ ;  $\overset{\smile}{0}$ 休止为 $0\ 0$ 等。有时根据情绪需要还可以延得更长。

### (三)小节、拍子、拍号

我们知道，音乐是由一系列不同音高的音，按一定规律流动、串联起来组成的。这个规律的重要表现之一就是用纵线（小节线）划分出来的小节。每首歌曲或乐曲小节中都包含着一定数目的节拍，或四拍或三拍或两拍等等，通常称作拍子。简谱在曲子的左上方用阿拉伯分数记号，表示整个曲子的全部或其中一部分由几分音符为一拍，每小节有几拍，如 $\frac{4}{4}$ ，下面的数字（分母）表示四分音符为一拍；上面的数字（分子）表示每小节有四拍，念作四分之四拍。这个组成表示拍子的两个阿拉伯数字和中间的一条横线叫作拍号。

## 渔光曲（片断）

上面曲谱中双纵线是段落记号，如果双纵线右面的线比左边粗( || )，叫作结束记号，表示全曲结束。

#### (四) 力度记号、装饰音记号

演唱或演奏4/4拍子的曲调时请注意,它的强弱规律(力度)为:强、弱、次强、弱。如果曲作者有特殊的要求,就用力度记号在音符上面标出来。力度记号一般用意大利语或符号表示:

f 表示强

mf 表示中强

p 表示弱

ff 表示特强

mp 表示中弱

pp 表示特弱

fff 表示最强

ppp 表示最弱

 或 cresco 表示渐强

 或 dim 表示渐弱

(以上的字母为意大利文的缩写)

如果要在个别音上突强则在音符上加符号>或标以sf。

每种拍子都有它的基本力度规律。 $\frac{4}{4}$  为 f、p、mf、p;  $\frac{2}{4}$  为 f、p、p; 还有  $\frac{5}{4}$ 、 $\frac{6}{4}$ 、 $\frac{6}{8}$ 、 $\frac{7}{4}$ 、 $\frac{9}{8}$  等, 都是前面三种拍子力度规律的复合体, 这里就不细说了。

#### 采 槟 榴 (片断)

湖南民歌

1 = F     $\frac{2}{4} \rightarrow$  (每小节两拍)  
 $\frac{4}{4} \rightarrow$  (四分音符为一拍)  
 mf 中速  
 $\frac{6}{78} 5\dot{3} | 5\cdot 6 | \overbrace{1\cdot 2\ 3\ 5}^f | \overbrace{3\ -}^{35} | \overbrace{1\cdot 2\ 3\ 6} | \overbrace{5\ 3\ 5\ 6} | \overbrace{1\cdot 2\ \overset{3}{5}\ 3} | \overbrace{2\ 1}^{32} |$   
 高 高 的 树 上 结 榴 榴 谁 先 爬 上 谁 先 尝  
 $(3\ 5 | \overbrace{3\ 5\ 3} | \overbrace{6\ \cdot 1\ 3\ 5} | \overbrace{6\ 1\ 6}) | \overbrace{5\ 3\ 5\ 6} | \overbrace{1\ \cdot 2\ 3\ 5} | \overbrace{3\ 6\ 1\ 2\ 3} | \overbrace{2\ 1}^{32} |$   
 谁先爬上 我 替 谁 先 装。

上面曲谱中的  $\frac{6}{78} \frac{78}{||} \frac{35}{||} 3 - \frac{3}{||} 5\ 3 \frac{3}{||}$ , 在正音的左上方或右上方加有的小音符叫装饰音, 也叫倚音。加在左上方的叫前倚音; 加在右上方的叫后倚音。通常占正音时间的四分之一或八分之一。如  $\frac{35}{||} 3 - \frac{3}{||}$  唱或奏成  $\overbrace{3\ 5\ 3} \ 3 \frac{3}{||}$  或  $\overbrace{3\ 5\ 3\ \cdot} \ 3 \frac{3}{||}$  唱或奏成  $\frac{6}{78} \frac{78}{||} 6\ 7\ 6 \frac{6}{||}$  或  $\frac{6}{78} \frac{78}{||} 6\ \cdot 7\ 6 \frac{6}{||}$ 。

#### 我们的生活充满阳光 (片断)

集 体 词  
吕远、唐诃 曲

1 = F     $\frac{3}{4} \rightarrow$  (每小节三拍)  
 $\frac{4}{4} \rightarrow$  (四分音符为一拍)  
 f 中速、愉快地  
 $3 - \overbrace{5\ 6} | 5\ - - | \overbrace{i\ \cdot\ 7\ 6}^{78} | 5\ - - | \overbrace{6\ 5\ 3} | \overbrace{2\ \cdot\ 1\ 2} | \overbrace{3\ - -} | \overbrace{3\ - -} |$   
 幸 福 的 花 儿 心 中 开 放,  
 $m\ f \quad 3 - \overbrace{5\ 6} | 5\ - - | \overbrace{6\ \cdot\ 5\ 3} | \overbrace{2\ -\ 3} | \overbrace{5\ 2\ 1} | \overbrace{7\ \cdot\ 6\ 5} | \overbrace{6\ - -} | \overbrace{6\ - -} |$   
 爱 情 的 歌 儿 随 风 飘 荡  
 ..... (略)

# 海 滨 之 歌 (片断)

(日) 林古溪 词  
(日) 成田为三 曲

$1 = \text{bA} \frac{6}{8}$  (每小节六拍)  
(八分音符为一拍)

中速、稍慢

$\frac{5}{.} | \underline{\dot{5} \dot{1}} \dot{2} \dot{3} \underline{\dot{2} \dot{1}} | \dot{2} \dot{6} \dot{1} \underline{\dot{7} \dot{6}} | \dot{5} \dot{1} \dot{3} \underline{\dot{2} \dot{1}} | \dot{2} \cdot \dot{2} \dot{0} \dot{5} |$

清 晨 我 独 自 一 人 在 这 海 边 徘 徥 , 心

$\dot{5} \dot{1} \dot{2} \dot{3} \underline{\dot{2} \dot{1}} | \dot{2} \dot{6} \dot{1} \underline{\dot{7} \dot{6}} | \dot{5} \dot{3} \dot{5} \dot{2} | \dot{1} \cdot \dot{1} \dot{0} \dot{5} | \cdots \cdots (\text{略})$

中 不 禁 回 想 起 往 日 的 时 光 啊 !

# 鸽 子 (片断)

西班牙民歌

$1 = \text{D} \frac{2}{4} \rightarrow$  (每小节二拍)  
 $\frac{4}{4} \rightarrow$  (四分音符为一拍)

慢速

$\frac{m}{5} | \dot{5} - | \dot{5} \dot{3} \dot{4} | \dot{5} \dot{6} | \dot{7} \dot{1} \dot{6} | \dot{7} \cdot \dot{5} | \dot{4} - | \dot{4} \dot{0} \dot{2} | \dot{2} - | \dot{2} \dot{3} \dot{1} \dot{2} \dot{7} |$

当 我 离 开 可爱的 故 乡 你 想 不 到 我 是

$\dot{1} \dot{7} \dot{6} | \dot{5} \cdot \dot{4} | \dot{3} - | \dot{3} \dot{0} \dot{5} | \cdots \cdots (\text{略})$

多 么 悲 伤 天

$\dot{5} \dot{3} \dot{4}$ 、 $\dot{7} \dot{1} \dot{6}$ 、 $\dot{2} \dot{3} \dot{1}$ 、 $\dot{1} \dot{7} \dot{6}$  是一种特殊的节奏,要在一拍的时间里平均唱(奏)出三个音来,叫作三连音,三个音上面用三连音记号( $\text{r} \overbrace{3} \text{~}$ )标记出来。初学唱(奏)的朋友可以先按 $\frac{3}{8}$ 拍子反复练,待熟练后把三拍打成一拍,来反复练,经过一段时间就可以基本掌握了。

## (五)速度记号

曲调或欢快,或悲伤,或优雅,或诙谐,这些情绪的表现是与速度紧密地联在一起的。所以在每首曲子的开始一般都标有速度记号,中间有变化都随时加以标示。在乐谱开始的左上方,常有这样的标示:慢速  $\text{J} = 60$ 。表示这首曲子的速度是比较慢的,以四分音符为一拍,每分钟为六十拍。有的只写上速度提示,并不标明每分钟多少拍,这就需要演唱者或演奏者根据乐曲的情绪,自己来掌握了。

乐曲的基本速度大致有三种,分别为慢速、中速和快速。慢速度的范围一般为每分钟四十拍至六十九拍;快速度为每分钟一百至二百零八拍。一些专为乐器演奏创作的乐曲,其速度的标示都用意大利术语,标在乐曲的前面。对这些意大利术语简要介绍如下