

中央音乐学院图书馆藏书

书 号 H/tchd-2

总 记 登 号 151183



# 音乐基础 56讲

〔英〕伊莫根·霍斯特著  
薛 良 韩 燕 平译

[英] 伊莫根·霍斯特著  
薛良 韩燕平 译  
●中国文联出版社

# 音乐基础

56

讲

# AN ABC OF MUSIC

A short practical guide to the basic  
essentials of rudiments, harmony, and form.

by

Imogen Holst

with a forward by

Banjamin Britten

OXFORD UNIVERSITY PRESS

1984

## 音乐基础56讲

〔英〕伊莫根·霍斯特著

薛 良 韩燕平译

\*

中国文海出版社出版

(北京农展馆南里10号)

隆昌印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所发行

\*

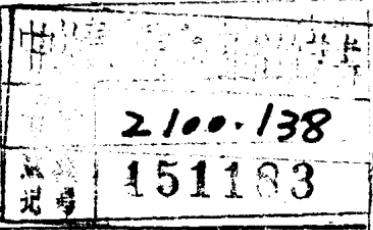
787×1092毫米 32开本 7.825印张 2插页 145千字

1989年6月第1版 1989年6月北京第1次印刷

印数：1—11,000册

\*

ISBN 7-5059-0779-4/J · 226 定价：2.55元



## 内容提要

《音乐基础56讲》是英国著名音乐教育家、作曲家、指挥家伊莫根·霍斯特女士的名著，此书自英国牛津大学出版社出版后，已先后发行八版，在国际上获得一致的好评。本书信息丰富、简明扼要、切合实用、易懂易学，在同类书中，有着与众不同的特点。书的作者本着循序渐进原则，使用朴素的语言，对音乐各方面的基础知识，包括乐谱、乐理、和声、对位、音乐史、乐器等，分为五十六个章节，深入浅出地进行讲述。书后附有小型音乐字典式的“音乐术语便览”，便于使用时检索，是一本普及与提高相结合的优秀读物。可供音乐爱好者、音乐工作者、学校音乐教师学习参考，既可以用于讲授，也可以作为自学的用书。

## 布里顿爵士的前记

本书作者伊莫根·霍斯特(I. HOIST)是英国世纪初著名作曲家古·霍斯特(G. HOIST, 1874—1934)的女儿，英国著名的音乐著作家、指挥、音乐活动家。她出版的著作有《音乐的故事》(与布里顿合著)、《合唱指挥法》、《曲调》等多种。本书是根据1984年第八版译出，原名为《音乐ABC》。在原书前，有英国当代大师班·布里顿(B. Britten, 1913—1976)爵士前记一篇，现摘译如次。

我的一位青年朋友，已经弹了几年的吉他了，他对于吉他确是有能力的：对于该乐器音响的感受力，在弹奏技巧方面相当的才能，以及刻苦钻研的精神。可是他不识乐谱，对于音乐

的形成也一无所知，更有甚者，他干脆拒绝在这方面进行学习。他说：“学习音乐吗？太单调也太困难了！不管怎么说都不值得。”当然，他这么说也有他的道理。他的大部份时间是化在演奏跳舞音乐，对于读谱可能是并不太需要。可是他对于十六世纪的音乐有一定的兴趣，陶兰德（Dowland，1563—1626）作品中的鲁特琴部份，确实是把他给迷住了。当这本书出版之后，我一定要送给他一本的。因为他在阅读中可以体会到学习读谱、学习音乐的文法，既不单调也不困难。他还会发现学会了读谱真正是“值得的。”

不仅如此，我不单要把书送给弹吉他的孩子，还打算把这本书，送给我的许多在业余组织里对着录音机唱歌与奏乐的朋友们。

幸好的是，大部份公私立学校，现在已作为一项课程，在教授着音乐的基础知识，我要强调地向教师们介绍使用这本书。

霍斯特小姐在教学方面有无可比拟的知识，她懂得怎样去保持学生的兴趣——严肃地而不是夸张地，简明地而不是省略地；通过她对于艺术和生活的广阔知识，深入浅出地把问题加以阐述。

## 序

这本书是对于音乐语言的简明介绍，其目的在于告诉读者怎样去认识这种语言的基础音响；它们是怎样被记写下来的；声音是怎样借助于节奏而成为曲调的；曲调又如何形成和声；和声是如何发展成为曲式，而曲式又是为什么和音乐的织体不能分开，并伴随着时代的变化而在变化发展着。

正像本书的书名所提示的，A B C 是从最初开始，然后一步一步地进行上去。它是按计划地作为一种连续性的词书，从一个定义引伸到另一个定义，在进行中，除非到了必要提出来时，就不使用新的术语。每个新出现的术语都特别标写出来，并为了便于读者从最初始把它作为基本知识的参考，在书后编写了名词汇编。有些常见的词目，可能对有的读者已经是熟知的了，甚至是开始学习的人，也可能发现有许多内容是已经知道的。不过，如果要想全面地了解音乐的文法，无论如何最好还是把

本书的前半册，按步就班地读下去，而在往下阅读之前，试着把每个谱例的实际音响弹奏出来。

既是A B C，就得简单明了，只能够开门见山地讲明道理。任何书本都不能取代活的教师，以上各章节的读者们，不能指望就这样学会了和声学，也不能由此而熟知音乐史；简短的事例，只能对过去历史上发生过的事情，提到其中一些而已。这种粗略的顺序介绍，只能把音乐活动的大致过程简单地联系起来。

音乐语言像其它语言一样，如果它是一条一款地遵守着教课书本上所罗列的规则，那就不会有活力了。法文或德文的语法知识，如果不跟实际的口头语言结合起来，用处是很小的。在上面章节中的音乐语法规则，其实践意义是较教科书上所涉及的更为宽阔的。事实上也确乎是如此，对于那些从没有机会问一声“为什么”的考试应试人来说，将证明本书对他们是有帮助的。不过，在我的思想上，本书的读者还不仅仅是学生们，本书还写给那些业余的歌唱者和演奏者，他们对读谱仍然有困难。同时对日益增长的听众们，他们要对听到的音乐进行探索。本书的目的便在于鼓励那些有生气的歌唱和演奏，以及有生气的欣赏活动。

中央音乐学院图书馆藏书	
书号	H/0 CHd 2
总登记	151183

## 目 录

序 ..... 伊莫根·霍斯特

### 第一部份 音乐的字母表

- |                |        |
|----------------|--------|
| 第一章 音乐的音响..... | ( 1 )  |
| 第二章 记谱法.....   | ( 5 )  |
| 第三章 短乐句.....   | ( 9 )  |
| 第四章 典型音阶.....  | ( 13 ) |

### 第二部份 节奏和拍子

- |                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| 第五章 捶动与时值.....                   | ( 18 ) |
| 第六章 四分音符、二分音符的拍子模式.....          | ( 21 ) |
| 第七章 单拍子和复合拍子中的<br>附点音符与八分音符..... | ( 24 ) |
| 第八章 快音符和慢音符.....                 | ( 30 ) |
| 第九章 休止符号.....                    | ( 34 ) |
| 第十章 反复记号.....                    | ( 37 ) |
| 第十一章 拍子记号的总结.....                | ( 39 ) |

2732/37

第十二章 不常见的节拍模式 ..... ( 41 )

### 第三部份 紧张与放松

第十三章 表情记号与力度记号 ..... ( 46 )

第十四章 音程 ..... ( 50 )

第十五章 协和与不协和 ..... ( 54 )

### 第四部份 对位法

第十六章 对位法的起始 ..... ( 56 )

第十七章 文艺复兴时代的对位法 ..... ( 63 )

第十八章 不协和音的顺畅解决 ..... ( 68 )

第十九章 跳进 ..... ( 71 )

### 第五部份 和 弦

第二十章 三和弦 ..... ( 74 )

第二十一章 终止式 ..... ( 79 )

第二十二章 和弦的转位 ..... ( 82 )

### 第六部份 调的关系

第二十三章 移调 ..... ( 86 )

第二十四章 关系小调 ..... ( 89 )

第二十五章 五度圈 ..... ( 92 )

第二十六章 转调 ..... ( 95 )

### 第七部份 和声法

第二十七章 十八世纪和声学中的

不协和和弦 ..... ( 101 )

第二十八章 变化和弦 ..... ( 104 )

### 第八部份 十六和十七世纪音乐的曲式和织体

第二十九章	音乐的形态.....	( 108 )
第三十章	十六世纪音乐的曲式和织体.....	( 110 )
第三十一章	十六和十七世纪的舞曲形式.....	( 114 )
第三十二章	十七世纪的变奏曲.....	( 117 )
第三十三章	三重奏鸣曲.....	( 121 )
第三十四章	通奏低音.....	( 122 )
第三十五章	歌剧的早期阶段.....	( 123 )
第三十六章	装饰音.....	( 125 )
<b>第九部份 十七世纪早期的音乐风格</b>		
第三十七章	歌剧和清唱剧.....	( 129 )
第三十八章	巴洛克协奏曲和奏鸣曲.....	( 131 )
第三十九章	组曲.....	( 133 )
第四十章	康塔塔（大合唱）.....	( 138 )
第四十一章	赋格曲.....	( 139 )
<b>第十部份 十八世纪晚期的音乐风格</b>		
第四十二章	娱乐音乐.....	( 145 )
第四十三章	奏鸣曲式.....	( 149 )
第四十四章	四重奏、交响乐、协奏曲.....	( 152 )
第四十五章	古典维也纳教堂音乐和歌剧.....	( 156 )
<b>第十一部份 十九世纪的音乐</b>		
第四十六章	从古典到浪漫， 音乐风格的变化.....	( 157 )
第四十七章	描绘性的音乐.....	( 161 )
第四十八章	浪漫的歌剧、乐剧和舞剧.....	( 164 )

## 第十二部份 当代完整的管弦乐队

- 第四十九章 木管乐器 ..... (168)
- 第五十章 铜管乐器 ..... (171)
- 第五十一章 打击乐器、钢片琴和竖琴 ..... (173)
- 第五十二章 弦乐器 ..... (176)
- 第五十三章 术语和缩写 ..... (178)

## 第十三部份 突破传统的二十世纪音乐

- 第五十四章 脱离调性 ..... (185)
- 第五十五章 十二音序列音乐 ..... (186)
- 第五十六章 电子手段 ..... (188)
- 结语 ..... (190)
- 音乐术语便览 ..... (192)

## 后记

薛良

# 第一部份 音乐的字母表

## 第一章 音乐的音响

音响就是我们所听到的一切声音：嘀嗒的钟摆、乒乓的门响、汪汪的狗叫、汽车的换档、树林的风声、邻居的话语、以及田野的歌声等等。

歌唱的声音传布得比话语远一些，低声说“你在哪”？可以送到房间的另一侧，不过要把这句问话传布到广场的远处，那么就得把嗓音提得比说话要高一点而形成叫喊，也就是把每个字音拖长了才行。

在——

你—— 哪——？

这种把嗓音提高，有助于表达字音的含意，而回答的喊声可能是模仿问话的语调，十分明显地采用两个不同高度的音响。

在——这儿——！

这就是歌唱。

每个清楚的、保持一定水平的声音就是一个音 (note)。

每个音的高低就是它的高度。

高度的变换可以用律的变换准确地测出来。音的物理根源是振动。如果你把一根橡皮筋拉得尽可能的长，然后用手指拨动它，你可以看到它在来回地颤动。正是由于这种有规律地颤动，而产生了不同高低的乐音（musical sounds）。非乐音的颤动是无规则的，高度也不固定。

一次完整的来回颤动，是计量高度变化的单位。每秒钟颤动（或振动）的次数叫做频率（frequency）。高音的频率要大于低音的频率。钢琴最低的音频率约为30次，而最高的音频率约为4000次。

“在一——这儿！”两个音的频率，可能是523和440。不过从来没有哪位音乐家在歌唱的时候，会想到自己所唱的音实际振次数是多少。在开始的时候，可能由某件乐器在那里给了一个“起音”来作为标准。这以后他便从起音而找到其他各音的相对高度。有的音乐家甚至是当他们还是在初学的时候，便具有所谓“完整的听觉”。他们可以不借助于任何乐器的帮助，立即找到所要求的音的绝对高度。另外的人则要依靠他们对相对高度的音感，发展这种听音能力。

每一位音乐家，不论他是作曲者、歌唱者或是乐器演奏者，都要训练他的内心听觉。这样他便可以默想到各种音响，就如同一位画家在一间暗室里，通过他的内心视觉，能看到各种的色泽。

画家对于色彩选择的幅度，是大大超过音乐家对音的选择的。因为各主要色彩的光谱，可以通过无数的渐层，几乎

不能察觉的，从一种融化到另一种。在声音现象中，如像喷气管喷口，也可以产生从一个高度到另一个高度层次无限的变化，但是这是不可能控制的音响，不可能把它们组织起来的。音乐家需要保持住一些具有稳定高度，能够处理的音。在东方音乐中，有一些高度差别度很小的音，叫做微分音 (microtones)。不过在西方的作曲家，只限制在为数较少的，具有固定高度的音。

大量的音乐，只是在七个音的基础上形成的。另外再加上五个“附加音”，作为在必要时加以使用。

这七个音是按照字母的顺序来命名的：A、B、C、D、E、F、G。这就是在钢琴上的七个白键。（学习钢琴在学习音乐时并非必不可少，不过它可以作为辅助，因为它具有所有的音。）黑键就是为特殊情况而需用的五个附加音，它们分为二和三两个小组从而便于识别它们在白键键中的位置。

图1。

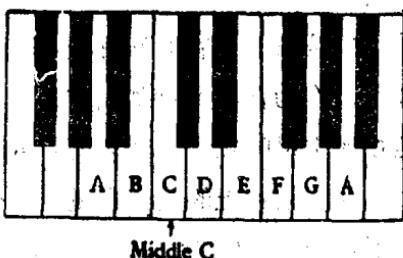


这种模式在键盘中重复出现，形成一组一组地排列。其中以位于键盘中央部位之处最易于开始，这就是C音，也叫做中央C。

倾听这几个音的顺次发响，这七个音就好像一步一步地

登上阶梯。它们可以依数字排列为1、2、3、4、5、6、7。这音响的阶梯，如果没有八级是不够完整的，这第八级音就叫做“八度”（Octave）。它并不是新的音，它又是A，跟第一级音是一样的，只不过又重复出现了，位于完整阶梯的最上层。

图2.



在中央C上面的A音，其振次是440。这个音就是管弦乐队在演奏开始前，用以调音的标准音。（好的音准在歌唱或奏乐时“搭调”，不好的音准意味着“跑调”。）

从A起到八度音所形成的阶梯叫做“音阶”（scale）。

一个七声音阶和它的八度音，一般称做“自然音阶”（diatonic），这个字起源于希腊，意为“从头到尾的音”。

自然音阶中各音级之间的间隔大小并不是相等的，从B到C、从E到F，只有其他各音间距离的一半。全级的叫做“全音”，半级的叫做“半音”。

全音和半音之间的差别，在音乐中是非常重要的。练习分辨这种差别的好方法，是从中央C上面的A开始，向下唱或奏全音到G，再从G全音向下到F，接着半音向下到

E —— D —— C —— B

A —— G —— F —— E

这种模式叫做四声音阶。(tetrachord源自希腊一种四个音的弦乐器。)同样的模式是从E开始，两个下降全音和一个下降半音到B：

E —— D —— C —— B

这种简单的模式，用一般的字母是很容易表示的，不过对于更复杂的音乐就无能为力了。所以，音乐家们发明了他们自己的写作音乐的体系，叫做“记谱法”或“乐谱”(notation)。

## 第二章 记谱法

早期的西方音乐，保存下来的是素歌(plainchant plainsong)。它们依然在罗马天主教教堂中使用，赞美诗和演唱者们所唱的是一种朗诵性有高低起伏的韵文。

中世纪最早的歌唱者，打算把歌调记录下来的方式，开始是把记号在一个水平高度的上下把音标写出来。如果“*A-men*”(阿门)这个字是F—G两个音，他们就写出F音作为一个起点，然后一个上升记号作为G：(例1)



大约经历了一千年的光景，他们想到用一条水平线，从F音出发，以表示F音的高度。如例1的“*A-men*”，他们