

音乐入门最佳指南

网站支持
www.tipbook.com

音乐小百科

鼓

〔荷〕雨果·平克斯特波尔/著 王媛媛 冯磊/译

SMPH
原版引进
ORIGINAL EDITION
LICENSING

便于使用·行文清晰·内容时新

初学者和高阶玩家

皆可受用的参考手册

 **SMPH**
上海音乐出版社
WWW.SMPH.CN

THE **TIPBOOK** 提供版权
COMPANY

2J926

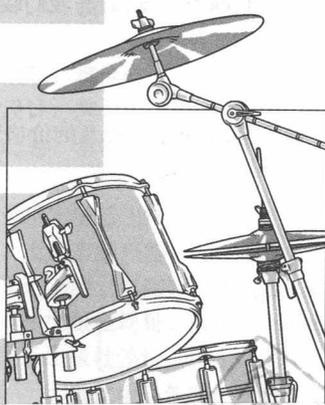
[荷兰] 雨果·平克斯特波尔/王媛媛 冯磊 译

1523090

音乐小百科

鼓

便于使用 · 行文清晰 · 内容时新
初学者和高阶玩家皆可受用的参考手册



淮明师院图书馆 1523090

THE TIPBOOK
COMPANY

最佳音乐指南

上海音乐出版社

图字：09-2006-167 号

图书在版编目 (CIP) 数据

音乐小百科·鼓 / [荷]雨果·平克斯特波尔著; 王媛媛, 冯磊译
- 上海: 上海音乐出版社, 2012.4

ISBN 978-7-80667-967-8

I. 音… II. ①雨… ②王… ③冯… III. 鼓-打击乐器-基本知识 IV. J625.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 028205 号

Copyright © 2002, 2004 THE TIPBOOK COMPANY BV

书 名: 音乐小百科·鼓
编 著: [荷]雨果·平克斯特波尔
译 者: 王媛媛 冯 磊

出 品 人: 费维耀
项目负责: 于 爽
责任编辑: 杨海虹
封面设计: 宫 超
印务总监: 李霄云

上海音乐出版社出版、发行

地址: 上海市绍兴路 7 号 邮编: 200020

上海文艺出版 (集团) 有限公司: www.shwenyi.com

上海音乐出版社网址: www.smph.cn

上海音乐出版社论坛: BBS.smph.cn

上海音乐出版社电子信箱: editor_book@smph.cn

上海文艺音像电子出版社邮箱: editor_cd@smph.cn

印刷: 上海书刊印刷有限公司

开本: 889×1194 1/32 印张: 4.625 图、文: 148 面

2012 年 4 月第 2 版 2012 年 4 月第 3 次印刷

印数: 8,001 - 11,000 册

ISBN 978-7-80667-967-8/J · 926

定价: 20.00 元

读者服务热线: (021) 64375066 印装质量热线: (021) 64310542

反盗版热线: (021) 64734302 (021) 64375066-241

郑重声明: 版权所有 翻印必究

1253090

Hugo Pinksterboer

本系列丛书的作者、编辑,著名的新闻工作者和音乐家 Hugo Pinksterboer,曾经出版过大量的音乐文章、改编曲以及 VCD 和 CD,并为荷兰和国际音乐杂志撰写过大量的书评。

Gijs Bierenbroodspot

插图画家、设计者和音乐家 Gijs Bierenbroodspot,一直以来为许多杂志担任艺术指导,并开展了大量的艺术活动。他是这套丛书中所有插图说明的设计者和负责人。

联系我们

如果有什么遗漏,或者有什么需要改进,请点击进入网站 www.tipbook.com,并与我们联系,谢谢!

声明

请注意,本书中所提及的价格皆根据美国市场的行情估价。

简介

你开始学习击鼓了吗?你想过要买套鼓或镲吗?或者你想要更多地了解自己已经拥有的乐器吗?本书将告诉你想了解的所有信息:鼓手在乐队中的角色、上课与练习,当然还包括鼓、镲、鼓皮、鼓槌、部件、调音和鼓的历史等等。

最佳选择

读过这本书后,你的知识足以使你在挑选鼓、镲、鼓槌和鼓皮时做出最佳选择。你也能够更容易地理解书中或因特网上有关这些乐器的其他介绍。

从头开始

如果你刚开始学习演奏,或者还没有开始,那要特别关注前四章内容。如果你已经演奏过一段时间,则可以略过前面的内容,直接从第五章开始。请注意本书提到的所有价格都是以美元计算。

术语表

在本书最后的术语表中,你会找到作为一名鼓手可能遇到的大部分术语,在这里会给这些术语以简短的解释。为了更方便使用,术语表也可用做索引。

雨果·平克斯特波尔

Hugo Pinksterboer

用 Tipcode (贴士密码) 能看到什么

www.tipbook.com

除各页展示的插图之外,本书还提供了一种全新的方式,可看到,甚至可听到所阅读的内容。全书中出现的“贴士密码”可让你观看短片,聆听声音,并获得在 www.tipbook.com 中提供的其他额外信息。

使用方法非常简单。例如,本书第 85 页,你读到基础调音,也应在该段上方标有“**Tipcode DRUMS-014**”。把这个密码输入到 www.tipbook.com 网页中,一部短片会告诉你具体如何操作。

输入密码,欣赏影片

在贴士密码(Tipcode)页面的电影视窗下输入密码。通常情况下,随后 5 至 10 分钟内就能看到相关图像。贴士密码能激活短片、音像文件,或两者皆有,还可能有一系列照片。

贴士密码一览

为方便起见,本书的全部贴士密码将在第 134 页单独列出。

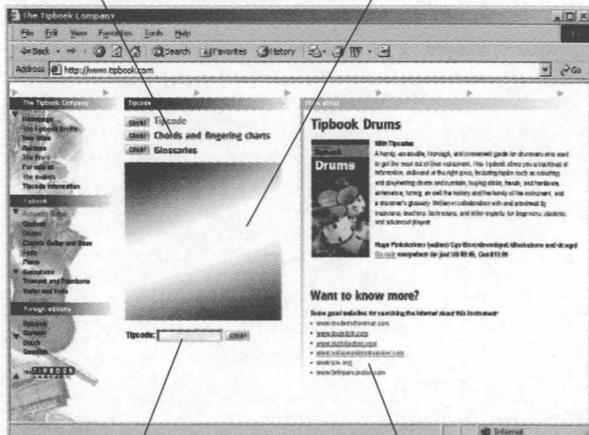
快速启动

贴士密码的设计,是为使所链接的短片、系列图片、声

音文件能快捷地启动。如果看过之后有所遗忘，当然可重新播放。如果播放速度太快，可点击电影视窗下方的暂停键。

首先，作出你的选择：
Tipcode，和弦和指法表，
还是术语表。

Tipcode 窗口会显示视频，一系列照片、指法表、和弦以及本书中用到的术语表。



在此输入 Tipcode，然后按下按钮。想再看一遍吗？那么，请再次点击。

这些链接能让你直接连接到感兴趣的网页。

插件

若未安装播放影片或显示照片需支持的软件，程序会告知所需软件的名称，并提供下载地址。这类插件都是免费的。

更多信息，尽在 www.tipbook.com

你还能在 www.tipbook.com 发现更多内容。例如，你能查询至今为止出版过的所有贴士系列丛书的术语表。长笛、单簧管、萨克斯管演奏者可查阅指法图，鼓手可参考基本入门原理，吉他手和钢琴手可对照和弦示意图。此外，这里也提供每册贴士书“想了解更多吗？”章节中提及的若干网站链接。

TIPCODE



目 录

VI 用 Tipcode (贴士密码) 能看到什么

www.tipbook.com

本书标注的 Tipcode 可以帮你在 www.tipbook.com 获得更多信息(短片、音轨、照片等等)。这里是操作步骤。

1 第一章 想成为鼓手吗?

鼓手是乐队的基础,一个好的鼓手会使乐队更加出色。

3 第二章 快速浏览

对套鼓各组成部分的浏览。

11 第三章 学习演奏

学习鼓的演奏难还是易?需要上课吗?答案就在本章,其中还讲到了练习(以及如何安静地练习)和读谱的问题。

21 第四章 鼓的选购

为什么这件乐器会比那件乐器要昂贵许多?你计划购买什么样的鼓?怎样买?在哪里可以买到优质鼓(新鼓或是二手鼓)?

28 第五章 一件好乐器

一套优质鼓的组成要素是什么?鼓框材料、鼓的尺寸以及鼓圈是指什么?鼓边框是什么?它对发音有什么影响?对这些要素的了解可以帮你购买到最好的套鼓。

50 第六章 部件

本章介绍有关踏板、支架、鼓手座椅和吊架的知识。

64 第七章 鼓皮和鼓棒

为了你所希望的声音、风格和技巧,选择最适合的鼓皮和鼓棒。

- 74 第八章 镲**
挑选和组装镲的技巧。
- 83 第九章 调音和消音**
使鼓发出最佳声音的基本方法。
- 99 第十章 安装和保养**
为安装和保养套鼓提供了一个蓝图，还包括途中携带鼓的技巧。
- 107 第十一章 追根溯源**
鼓和人类的历史一样久远。这里用简单的语言讲述了鼓的漫长历史。
- 110 第十二章 打击乐器家族**
套鼓是一个大家族中的一员。本章还要介绍这个家族中的其他一些成员。
- 114 第十三章 如何制造**
简单介绍鼓、镲、鼓皮和鼓槌的制造过程。
- 118 第十四章 品牌**
简要介绍鼓和镲的主要品牌。
- 124 第十五章 组合**
从基本的到发展了的四个经典组合。
- 127 术语表和索引**
这是一个对鼓手有用的术语表，它包括大量额外的信息。同时，术语表也可用作索引。
- 134 Tipcode (贴士密码) 列表**
本书中所有的贴士密码在这里列出。
- 135 想了解更多吗？**
还想知道更多吗？这里有有关杂志、书籍、网络的相关信息。

第一章 想成为鼓手吗？

你一定听说过一些关于鼓手的相当野蛮的故事。他们是看到任何东西都想敲击的野蛮人；他们总是尽可能地吧声音敲到最大；他们不能读谱。然而，此后便出现了四人组成的乐队：三个音乐家和一个鼓手……。

这真的有点让人羡慕。所有的音乐家都知道鼓手是乐队中最重要的成员，如果鼓手太糟糕，那么乐队的演奏听起来便会不尽如人意。相反，如果乐队拥有一位出色的鼓手，那么这个乐队至少是可以被人接受的。鼓手就像一个乐队的发动机，假使发动机的运转不够有效，你便无法到达目的地，其实就是这样简单的道理。

契合

无论是乡村音乐、爵士乐、摇滚、黑人音乐还是重金属音乐，都是由鼓手使每个人同时开始或停下。是因为鼓手，大家才不会加快或放慢速度；也是因为鼓手，歌手才知道什么时候开始进入音乐，是鼓手使他具有节奏感，鼓手使他达到最佳状态与感受。

音乐风格

一个鼓手可以演奏风格迥异的音乐。在乐队中演奏，你

需要扩大自己的声音,以使自己的声音被听到;在乐团中演奏,你需要尽可能轻柔地击鼓,以使观众听到未加扩音设备的钢琴家的演奏;你可以在一个大型乐队或三重奏组合里演奏;你还可以演奏即兴音乐或创作音乐等等。

简单易学

学习打鼓比较容易。你可以在两个星期之内学会敲击基本的摇滚节拍,而且很可能两个月之内达到可以与大部分歌曲配合的程度。不过,最终鼓也和其他乐器一样难以精通、掌握。

自主性

通常情况下吉他有六根弦,小号有三个活塞,每架钢琴看上去也没有什么不同。但是,鼓手却可以创造自己的乐器。他可以决定要使用的鼓和镲的数量、鼓的外观以及怎样进行调试。

声音

鼓大概是声音最响的乐器,然而,你可以学会如何在不会产生大量噪音的情况下进行演奏。比如,有专门的练习设备,你也可以在枕头上做各种练习,还可以用手击打的方式达到练习的目的等(第三章有更详细的介绍)。

第二章 快速浏览

套鼓是多个鼓的组合,当然其中还有一套镲,另外还包括支架、踏板等部件。本章向你介绍五件套鼓的主要构成:它由至少十个部分组成。

Tipcode DRUMS-001

很多鼓手用的是五件套鼓,“五”指的是鼓的数量。其中两个主要的鼓是小鼓(snare drum)(音较高,短促,清脆)和低音鼓(bass drum)。其余三个鼓是通鼓,它们分布的是这样的:两个在低音鼓上方,一个放在地面上。它们听上去声音是一样的吗?后面再说。

镲

除了鼓以外,套鼓还有各种镲。最大的镲叫吊镲,可以用来敲击节奏。你也可以在立镲上敲击节奏,立镲是由两个镲片组成,其中一片放置在另一片的上面。演奏立镲的方法一是通过脚踩踏板使两个镲片相碰击而发音,另外一种是用鼓槌敲击上端的镲片。如果是为了重音的需要,可以用小而薄的碎镲演奏。

支架和踏板

吊镲和碎镲都放在镲架上。小鼓使用的是专门的小鼓支架。两个小的通鼓往往架在一个通鼓支架上,按照顺序置





带有吊镲、碎镲和立镲的五件套鼓

于低音鼓上方。低音鼓和立镲都是用踏板演奏。

自定规模

鼓的组合规模可以由你自己决定。比如，很多鼓手会多加上一或两个通鼓。有人也会用两个低音鼓。多数鼓手会增加镲的数量，比如说，他可能使用两个或三个碎镲，一个放在左边一个放在右边。他也可能使用其他的小型或大型镲。在第 15 章有一些套鼓的例子，从四件套的爵士鼓组合到九件套的摇滚鼓组合。

鼓框

鼓的一个非常重要的部分就是鼓框，它是鼓的音箱。小鼓通常是金属鼓框，而其他的鼓则通常是木制鼓框。

鼓皮

大部分鼓有两面鼓皮：一面叫打击鼓皮，是你演奏时的击打部分；另一面叫底面鼓皮或者叫做共振鼓皮，它在鼓的底部一面。如果你把共振鼓皮拿掉，便可以很清楚地听到鼓的声音少了共振，而且声音短了一些，听起来并不饱满。

杆、拉手和箍

你可以通过拧紧拉手上的张力杆以使反向箍下压，以此来调整鼓皮。这个反向箍通过它的内层箍来抓紧鼓面，便可以把鼓皮压在鼓上。



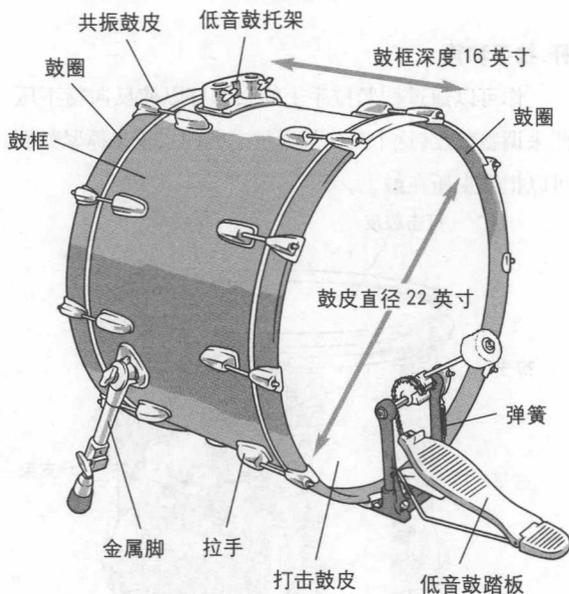
鼓的主要构造

主鼓

你可能只用低音鼓、小鼓和一副立镲就能依谱演奏出90%的歌曲。在很多风格的音乐中都由低音鼓和小鼓击打律动节奏，低音鼓演奏每一个强拍音(第一拍或第三拍)，小鼓演奏每一个弱拍音(第二拍或第四拍)：强、弱、强、弱…。其他的鼓和镲主要起到修饰的作用，它们可以在一首歌曲中间做一个填充或停顿，可以独奏，也可以在基本节奏的基础上进行变化等。

低音鼓

因为低音鼓是使用踏板演奏,所以也叫踢鼓。低音鼓的声音低沉、较重而且短促。多数鼓手使用 16×22 英寸的低音鼓,即鼓皮直径是 22 英寸,鼓框深度是 16 英寸。低音鼓两边的金属脚可以防止低音鼓移动。



带踏板的 16×22 英寸低音鼓

小鼓

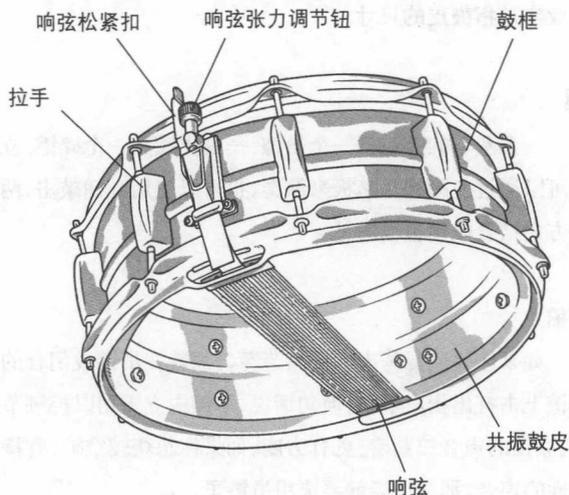
小鼓的声音和名字都来自它的响弦装置,它是由 20 根螺旋形的金属线组成,被置于底面的鼓皮。每当击鼓时,响弦都会被弹起而且立刻弹回到鼓面,发出清脆、紧凑的声音。多数小鼓的直径是 14 英寸,深度在 5 英寸至 6.5 英寸之间。小鼓的鼓体越深,声音越低沉。

响弦松紧扣

响弦松紧扣上的调节钮可以调整响弦的松紧度,以使声音收紧或放松。你也可以通过这个装置的扳手控制响弦贴紧或离开鼓面。如果没有响弦,小鼓听上去更像高音通鼓。

通鼓

通鼓主要用于滚奏、补充乐句和独奏。通鼓在尺寸上各不相同，而且鼓越大，音越低。典型的五件套鼓通常会有两个小的通鼓，一个是 12 英寸，另外一个为 13 英寸。它们被架在低音鼓上面，所以又被称作架式通鼓或吊式通鼓。第三只通鼓是立式通鼓，一般是 16 英寸，独立放置在小鼓旁边。



小鼓的主要构造

组合鼓

这种套鼓的一种主要变化被称作组合鼓：包括 10 英寸和 12 英寸通鼓，14 英寸直立“悬挂”通鼓，另外还有一个 20 英寸或 22 英寸的低音鼓。

强力通鼓

架式通鼓的深度各不相同。通常情况下，12 英寸通鼓的鼓框深度是 8 英寸 (8×12)，而强力通鼓的鼓框往往要深 2 英寸，即 (10×12)，但是也有介于两种尺寸之间的情况。一般情况下，通鼓越深，其声音听起来越低沉。大部分立式通鼓是平方尺寸，如 16×16。

鼓皮优先原则

鼓一般只以鼓皮的尺寸来进行划分：如 12 英寸鼓是指它的鼓皮直径是 12 英寸。如果鼓框深度与鼓皮尺寸放在一起标明鼓的型号，那么美国鼓手会把鼓框深度放在前面。而在欧洲，情况则会相反。换句话说，美国 10 × 12 的鼓等同于欧洲 12 × 10 的鼓。为了避免混淆，你可以这样记忆：较大的数字是指鼓皮的尺寸。

镲

一套基本的镲包括一个吊镲、一副立镲和一个碎镲。立镲可以通过左脚起合踏板来演奏，也可以使用鼓槌敲击，两种方式结合使用也很常见。

合拍

如果你要演奏基本的摇滚节奏，那就在吊镲或闭合的立镲上击打出相应节拍，换句话说，吊镲或立镲用以控制节拍。立镲的声音较紧凑、更有力度。如果你想获较空旷、有持续性的声音，那么可能就要选用吊镲了。

尺寸

多数鼓手都选用 20 英寸的吊镲，22 英寸吊镲的使用也很普遍，其他的尺寸就较为少见。对立镲的选择以 14 英寸最为常见，也有人选用 13 英寸的。

碎镲

正如通鼓一样，碎镲也是因其声音而得名，也是用于增加基本节奏的色彩感。碎镲比起吊镲来体积要小而且较薄，它的声音反应特别快，能够连续击打出重音。如果你只有一面碎镲，那通常应该是 16 英寸或 18 英寸的。如果你会得到两面碎镲，那么也会是这两种尺寸的选择。另外，也有很多其他的尺寸。