



朱鑫 马娥 李博 编

# 儿童音乐启蒙

著名作曲家  
联袂推荐

谷建芬 吴颂今 金月苓

# 儿童乐器小百科



全国百佳图书出版单位  
 化学工业出版社



朱鑫 马娥 李博 编

# 儿童音乐启蒙



# 儿童乐器小百科



化学工业出版社  
·北京·

## 图书在版编目 (CIP) 数据

儿童乐器小百科 / 朱鑫, 马娥, 李博编. — 北京 : 化学工业出版社, 2015.10  
(儿童音乐启蒙)  
ISBN 978-7-122-25079-7

I . ①儿… II . ①朱… ②马… ③李… III . ①乐器 - 儿童读物 IV . ① J62-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 207316 号

---

责任编辑：李 辉  
责任校对：战河红

策 划：丁尚林  
装帧设计：刘丽华

---

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011）  
印 装：北京瑞禾彩色印刷有限公司  
889mm×1194mm 1/20 印张 4 2016 年 1 月北京第 1 版第 1 次印刷

---

购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899  
网 址：<http://www.cip.com.cn>  
凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

---

定 价：19.80 元

版权所有 违者必究



朱鑫 马娥 李博 编

# 儿童音乐启蒙



# 儿童乐器小百科



化学工业出版社

·北京·

# 世界三大

☆美国纽约爱乐乐团成立于 1842 年，是美国最古老的交响乐团。

☆德国柏林爱乐乐团创建于 1882 年，是德国最具代表性的交响乐团。

☆奥地利维也纳爱乐乐团创建于 1842，是奥地利维也纳（世界闻名的音乐之都）的象征性乐团。



美国纽约爱乐乐团

# 交响乐团



德国柏林爱乐乐团



奥地利维也纳爱乐乐团

# 西洋乐器大家族

在西洋管弦乐队中的四大乐器家族分别是弦乐器家族、木管乐器家族、铜管乐器家族和打击乐器家族。同一个乐器家族中的某些成员长相类似，并且每个成员之间也有某些共同的特征。



## 弦乐器

小提琴

中提琴

大提琴

低音提琴

竖琴

吉他



## 木管乐器

长笛

短笛

双簧管

单簧管

大管

萨克斯管



## 铜管乐器

小号

长号

大号

圆号



## 打击乐器

有固定音高的  
打击乐器

定音鼓  
木琴  
钟琴  
排钟

无固定音高的  
打击乐器

大鼓  
小鼓  
钹  
锣  
响板  
三角铁



### 温馨小贴士

在管弦乐队中有时还会邀请钢琴、竖琴、萨克斯管等乐器来做客，这些做客乐器相对于其他乐器来说比较独立，不总是出现在管弦乐队中。

# 西洋管弦乐队位置编排

在管弦乐队中，每个乐器家族都有它们特定的座位，而且每种乐器的位置也都是固定的。下面让我们一起来看看管弦乐队位置编排图吧！



- 弦乐器
- 木管乐器
- 铜管乐器
- 打击乐器



# 弦乐器家族

在弦乐器家族中，主要的乐器成员有：小提琴、中提琴、大提琴、低音提琴，它们都是大家非常熟悉的弓弦乐器。它们的外形曲线非常美，很多部位名称和人体有关，如琴头、琴颈和琴身。



**小提琴**  
**Violin**



**中提琴**  
**Viola**



**大提琴**  
**Cello**

在弦乐器家族中，除了小提琴、中提琴、大提琴和低音提琴外，还有一个独特的乐器——竖琴。竖琴虽与它们长得不同，演奏方式不同，但是也属于弦乐器。除此之外，还有很多的乐器，如吉他、电吉他等都是弦乐器中的成员。



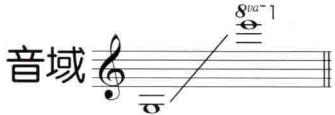
**低音提琴**  
**Double Bass**

**竖琴**  
**Harp**

**吉他**  
**Guitar**

# 小提琴

## Violin



作品欣赏：

《e 小调小提琴协奏曲》



# 中提琴

## Viola



作品欣赏：

《G 大调中提琴协奏曲》



小提琴被称作是

“乐器中的皇后”。

在弦乐器家族中，小提琴是最灵活。嗓门最高的乐器，也是最光彩夺目的乐器，它

的声音时而婉转优美，时而高亢嘹亮……被人们视为最神奇的乐器。

中提琴就像小提琴的孪生哥哥一样，模样虽然长得很相似，但是在体型和身高上却显得高大一些。中提琴的声音深沉、暗淡，给人一种比较含蓄、忧郁的感觉。

# 大提琴

Cello



# 低音提琴

Double Bass



作品欣赏：

《大提琴组曲》



作品欣赏：

《大象》——  
出自《动物狂欢节》

大提琴是弦乐器家族中的低音弦乐器，它比中提琴大，琴的底部以一根可调整高度的金属棒支撑。演奏时，演奏者要坐在椅子上，将大提琴轻轻夹在两膝之间。它的音色类似人声中的男中音和男低音，醇厚而富有歌唱性。

低音提琴又称倍大提琴（倍司）。它是弦乐器家族中体积最庞大、发音最低的弓弦乐器，而且个子比人还要高，简直是弦乐器中的巨人。它的声音低沉而庄重，如同大象沉重的脚步声。另外，低音提琴虽然是弦乐器中的一员，但是经常有机会和长号、大号、巴松管等乐器演奏同一段旋律。



# 竖琴

# Harp



作品欣赏：

《竖琴协奏曲》

竖琴，是弦乐家族中的大型拨弦乐器，也是世界上最古老的拨弦乐器之一。瞧，它的外形多像一张巨大的弓呀！别看竖琴的体型这么大，它发出来的声音却犹如天籁之音，清脆悦耳。另外，再告诉你一个小秘密，竖琴有7个踏板，通过踩踏板还可以改变音调哟！

# 吉他 Guitar



作品欣赏：

《爱的罗曼史》



吉他令许多人为之着迷，虽然它很少出现在管弦乐队中，但是它经常演奏古典音乐，也很擅长独奏。弹吉他时不需要琴弓，只需用手指或拨子拨动琴弦，就能发出清脆美妙的声音。吉他在西班牙是非常受欢迎的乐器哟！另外，古典吉他与小提琴、钢琴还被列为世界著名的三大乐器呢！

# 木管乐器家族

在木管乐器家族中，每个木管乐器成员都是管状的，管身上都有按键和吹孔，但是它们发出来的声音却截然不同，都有各自的声音特色。如长笛、短笛、单簧管、双簧管等乐器。



长笛  
Flute



短笛  
Piccolo



双簧管  
Oboe



**单簧管**  
**Clarinet**



**大管**  
**Bassoon**



**萨克斯管**  
**Saxophone**

# 长笛

# Flute



作品欣赏：

《D大调长笛协奏曲》



长笛是世界上最古老的乐器之一。它是一支带有金属光泽的乐器，上面有数个音孔和按键。在管弦乐队中，主要演奏高音旋律，占据着乐队的统治地位。它的音色轻快活泼，就像一只快乐的小鸟飞来飞去。