

人 | 门 | 与 | 提 | 高 | 系 | 列

小号

入门与提高

宋建敏 编著



内容简介

小号——这一铜管乐器之王，以其所能创造出的丰富的音乐表现力越来越受到人们的喜爱，使其成为众多学习吹奏者首选的乐器。这本教程着重讲述小号吹奏中的发音及训练各种初级技能的知识，以乐理为切入点，并根据不同的技能训练编配了数十首练习曲目。

北京日报报业集团
同心出版社

入门与提高系列丛书

小号

入门与提高

宋建敏 编著



北京日报报业集团
同心出版社

图书在版编目(CIP)数据

小号入门与提高/宋建敏编著. —北京: 同心出版社,

2011.5

ISBN 978-7-5477-0083-9

I. ①小… II. ①宋… III. ①小号—吹奏法—教材

IV. ①J621.6

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第045871号

小号入门与提高

出版发行: 同心出版社

地址: 北京市东城区东单三条8-16号 东方广场东配楼四层

邮编: 100005

电话: 发行部: (010) 65255876

总编室: (010) 65252135-8015

网址: www.bjd.com.cn/txcbs/

印刷: 北京市燕山印刷厂

经销: 各地新华书店

版次: 2012年7月第1版

2012年7月第1次印刷

开本: 850毫米×1168毫米 1/16

印张: 15.25印张

字数: 430千字

印数: 1—12000册

定价: 48.00元

同心版图书, 版权所有, 侵权必究, 未经许可, 不得转载

前 言

近年来,随着广大音乐爱好者及中小学生音乐素质的不断提高,小号——这一铜管乐器之王以其清脆、嘹亮、高亢、迷人的音色及复杂的技巧性所能创造出的丰富表现力愈来愈受到人们的喜爱,使其成为众多学习吹奏者首选的乐器。

大量实践证明,小号这一西洋乐器对于初学者来说虽然有一定难度,但只要在专业教师的正确指导下,运用科学的方法,是可以比较快地掌握的。

在学习的初期,铜管乐器因其自身的特点,较其他乐器相对困难些。这主要是因为吹奏时,舌头、呼吸等主要动作发生在体内,无法直接看到,只有在学习的过程中才能慢慢地体会,加上在吹奏时口型、舌的动作控制及协调等诸方面的技巧较难掌握和解决,因此,掌握正确的吹奏方法,加强基本功训练便显得格外重要。

本教材中,笔者较多地编写了低、中程度的练习,学习者通过这些练习,可以打下较扎实的基础。同时也提供了同等程度的小型乐曲及重奏曲,目的是方便广大学习者,提高其演奏兴趣。

本书由北京卓越文化艺术有限公司总策划,宋建敏主编。由于时间仓促,加之作者水平有限,书中缺憾及谬误之处在所难免,望有关专家及广大爱好者批评指正。

本书在出版过程中得到了各方人士的积极支持与配合,在此表示衷心的感谢!书中所收录的作品,有些已和作者取得了联系,但是有些尚未与作者联系上,谨此深表歉意!请尚未取得稿费的作者主动与我们联系,我们将按有关规定向您支付稿酬。

编 者

小号简介

小号 (Tromba clavino[意]、Trompette [法]、Trumpet [英]、Trompete [德]) 起源于欧洲。最早的小号祖先是在兽角上装上号嘴来吹的喇叭, 后发展成金属的直管喇叭。由于这种小号只能吹出泛音列中不多的几个音, 故只用于仪典和军事场合。巴洛克时期曾出现接管喇叭和类似木管键孔式的小号, 使其开始成为旋律乐器, 著名的海顿《 $\flat B$ 大调协奏曲》便是此时期的作品。从 19 世纪开始发展至今, 逐渐形成了我们常用的现代小号。

现代小号是以铜为主要原料制成盘(卷)绕起来的细长喇叭。靠其装置的三只(或四只)活塞来改变其管长, 从而出现不同的泛音列来形成完整的音阶。

今天使用的几种小号基本都是由 $\flat B$ 调小号和 C 调小号衍生而来。一般常见的除 $\flat B$ 调 and C 调小号外, 还有 D 调、 $\flat E$ 调以及 $\flat B$ 调高音小号 (Piccolo), Piccolo 小号比寻常的 $\flat B$ 调小号高一个八度, 有四个活塞。在军乐队和交响乐队中还常用一种名叫 Cornet 或是 Piston [法] 的短号, 它的音色柔美、圆润、富于歌唱性, 特别适合于吹奏优美的旋律和轻巧快速的经过句。在管弦乐队中起着补充小号的作用, 常用的短号为 $\flat B$ 调。其他种类的小号如 F 调、A 调小号都已逐渐被淘汰, 只有夫吕号 (Flügelhorn[德]) 偶尔在交响作品和军乐曲中出现。

小号的发声原理, 是通过唇振动引起号管中空气柱的振动发声并通过喇叭口将声音扩大的。所以, 吹奏者选择好自己最佳的唇振动位置, 这对音色的好坏是至关重要的。

我们常用的 $\flat B$ 调小号音域为 , 其中低音区音色优美、宽厚, 高音

区则明亮、高亢、极具穿透力。

小号附带有弱音器家族, 各种不同形状及不同材质制成的弱音器能产生不同的音响效果, 将其放置在喇叭口演奏, 会有千差万别的音色和效果出现。爵士乐和摇滚乐等都大量地使用了弱音器。

现代小号由于在材料及制造工艺方面都有了很大的进步, 因此极大地方便了演奏者。如今的小号已可以吹奏音域更宽广、技巧更为复杂的乐曲。小提琴和其他乐器的一些著名的技巧性很强、难度很高的乐曲都已被改编成小号曲来演奏, 其惊人的效果不亚于改编前。现在, 铜管乐器在交响乐队中再也不是陪衬的角色, 它那轻如薄雾、重如排山倒海般的力度变化, 优美如人声般的歌唱性, 使其在音乐表现中具有无可替代的位置。

图 1. $\flat B$ 调小号。常用小号, 有直立活塞式和旋转活塞式两种。本图为直立活塞式,

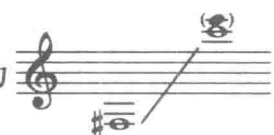
音域为 , 实际音高比记谱低大二度。

图 2. C 调小号。常用小号，有直立活塞式和旋转活塞式两种。本图为直立活塞式，

音域为 ，实际音高与记谱相同。

图 3. $\flat E$ 调小号。通过更换号管可转为 **D** 调小号。音域为 ，实际音高比记谱高小三度（**D** 调小号高大二度）。

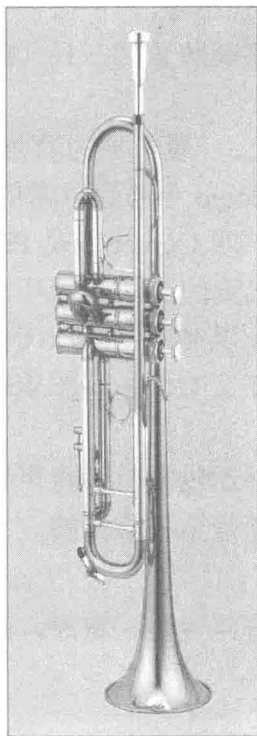


图 1

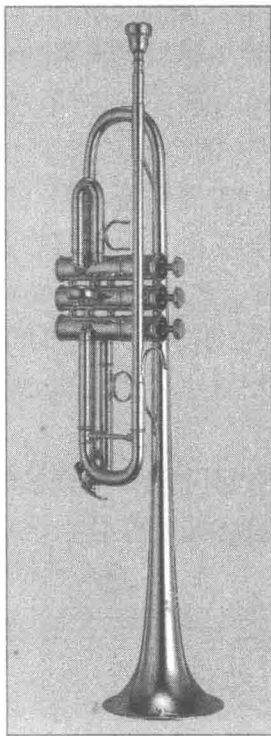


图 2

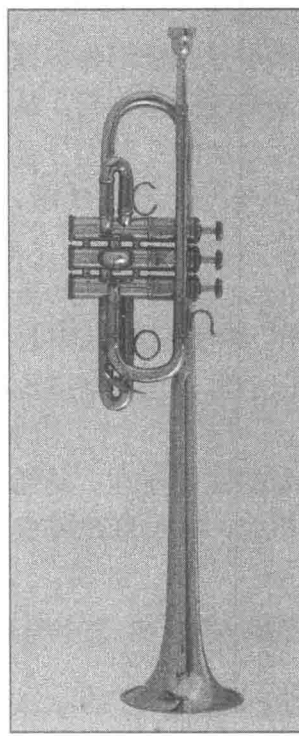
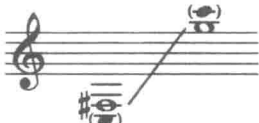


图 3

图 4. 短号。多为 $\flat B$ 调，有直立活塞式和旋转活塞式两种。本图为直立活塞式，音域

为 。

图 5. Piccolo（高音小号）。通过延伸号管可由 $\flat B$ 调转为 **A** 调，它比普通小号的音高一个八度。Piccolo 小号常用于古典乐曲演奏，一些现代音乐作品也经常使用它。现代 Piccolo

小号有四个活塞，音域为 。**A** 调 Piccolo 小号实际音高比记谱高大六度。

$\flat B$ 调 Piccolo 小号实际音高比记谱高小七度。

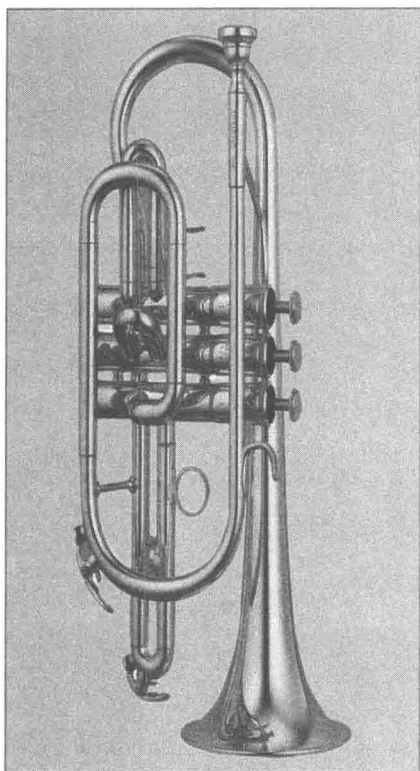


图 4

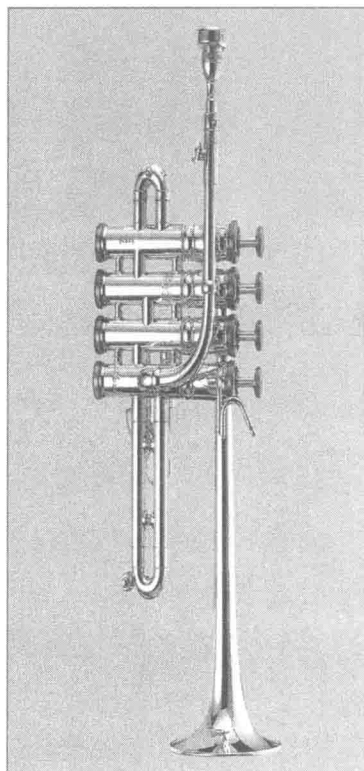


图 5

图 6. 弱音器。本图所列为小号弱音器家族中常用的 12 种。从左至右依次为：Piccolo 小号杯型弱音器、 $\flat B$ 调和 C 调小号杯型弱音器、耳语弱音器（默声练习用）、哇哇声弱音器、哇哇声手动弱音器、碗型弱音器、D 调- $\flat E$ 调小号杯型弱音器。

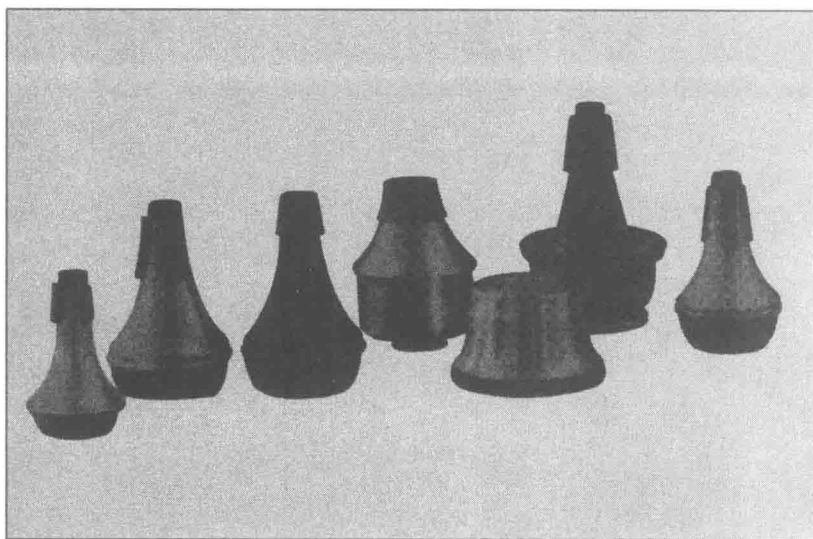
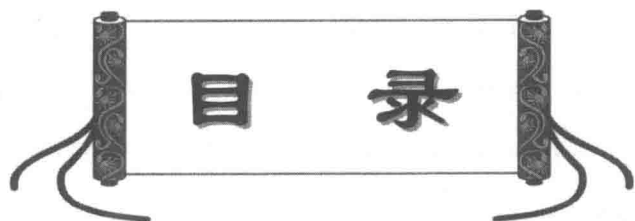


图 6



小号简介	(I)
------------	-------

第一章 呼吸和长音练习	(1)
-------------------	-------

一、准确的呼吸和长音练习	(1)
二、半音阶长音练习	(5)
三、长音练习	(6)
四、快速吸气的练习	(8)
(一) 每小节换一口气	(8)
(二) 每两小节换一口气	(9)

第二章 连贯和控制练习	(11)
-------------------	--------

一、三度音之间的练习	(11)
二、四度音和五度音之间的练习	(13)
三、八度音之间的练习	(20)
四、超过一个八度的练习	(22)
五、乐 曲	(32)
(一) 独奏小曲	(32)
1. 小 曲	[俄] 阿·格吉克 (32)
2. 当我们年轻的时候 (选自美国电影《翠堤春晓》)	[奥] 约·斯特劳斯 (33)
3. 小松树	傅 晶、李伟才 (33)
(二) 二重奏曲	(34)
1. 桑塔·露 亚	[意] I. 科特劳 宋建敏统配 (34)
2. 杜 鹃	俄罗斯民歌 (34)
3. 小公鸡	卡尔梅科夫 (34)
4. 在小山下	俄罗斯民歌 (34)
5. 钟声	乌克兰民歌 (35)
6. 田野里一株小菩提树	俄罗斯民歌 (35)
7. 牧场散步	俄罗斯民歌 (35)

8. 争 论	格列特里 (35)
9. 平安夜	[奥] F. 格鲁贝尔 (35)
第三章 音阶练习	(36)
一、24 个大小调音阶练习	(36)
二、大调音阶练习	(42)
三、小调音阶练习	(65)
第四章 附点音符和切分节奏练习	(69)
一、附点音符练习	(69)
二、变化的附点音符练习	(77)
三、切分节奏练习	(78)
四、乐 曲	(85)
(一) 独奏小曲	(85)
1. 军队进行曲 (片断)	[奥] 舒伯特 (85)
2. 英雄进行曲	[奥] 舒伯特 (85)
3. 雪绒花	[美] R·罗杰斯 (86)
4. 友谊地久天长	苏格兰民歌 (86)
5. 小骑士	[德] 舒曼 (86)
6. 红衣裳	[俄] 瓦尔拉莫夫 (87)
7. 小 曲	[俄] 柴科夫斯基 (88)
8. 保卫黄河	冼星海 (88)
9. 幽默曲	[捷] 德沃夏克 (89)
10. 进行曲风格	[奥] 奥斯特洛夫斯基 (89)
11. 跳跃的旋律	[法] 雷蒙恩 (90)
12. 乘着歌声的翅膀	[德] 门德尔松 (90)
13 性 格	选择自《爵士乐曲》(91)
14. 爱慕之情 (选自美国电影《慕情》)	威伯斯特·费恩 (91)
(二) 重奏曲	(92)
1. 在教堂里	(92)
2. 回声圆舞曲 (选自《小号初级教程》)	霍存慧 (92)
3. 深深的海洋	南斯拉夫民歌 (93)
4. 很久很久以前	[英] H·拜利 (93)

5. 苏格兰的兰铃花	英国民歌 (94)
6. 莫扎特旋律	阿尔班 (94)
7. 半个月亮爬上来 (三重奏)	维吾尔族民歌 王洛宾记谱 蔡余文编曲 (94)
8. 重奏曲第一首	考尔达 (96)
9. G 大调进行曲	考尔达 (97)
10. 狩猎场景	考尔达 (98)
11. 三个骑士	盖尔曼 (100)
12 选自《法国才女》的合唱	[德] 冯·韦伯 (101)
13. 小广板	[德] 莫扎特 (101)
14. 中 板	克罗多米尔 (102)
15. 列队行进曲	哈 格 (104)
16. 行 板	哈 格 (105)
17. 小步舞曲	十八世纪古曲 (106)
18 柔 板	十八世纪古曲 (106)
第五章 三连音、半音阶、连音练习	(107)
一、三连音练习	(107)
二、音音阶练习	(119)
三、连音练习	(128)
第六章 装饰音练习	(139)
一、短倚音练习	(139)
二、双倚音练习	(141)
三、颤音练习	(144)
四、回音练习	(148)
第七章 三吐及双吐练习	(153)
一、三吐练习	(153)
二、双吐练习	(159)
三、乐曲	(165)
(一) 独奏乐曲	(165)
1. 斗牛士之歌 (选自歌剧《卡门》)	[法] 比 才 (165)
2. 那波里舞曲 (选自芭蕾舞剧《天鹅湖》)	[俄] 柴科夫斯基 (166)

3.愉快的行列	[俄]肖洛科夫 (167)
4.威尼斯狂欢节	兰格尔 (168)
5.共产儿童团主题变奏曲	柏林编曲 (171)
6.幽谷乐园	[美]斯托姆 (173)
7.阿拉木汗	新疆民歌 朱起东改编 (175)
8.协奏曲第三首	[俄]肖洛科夫 (176)
9.小奏鸣曲	[奥]迪阿贝利 (178)
10.快乐的铁匠	[德-英]亨德尔 (181)
11.“伟大的俄罗斯”变奏曲	莱 维 (183)

(二) 重奏曲及双小号协奏曲

1.小快板	克罗多米尔 (187)
2.小快板	弗莱斯替尔曲 宋建敏改编 (188)
3.坦布兰	施德维耶 (190)
4.包列罗舞曲	德古伊 (191)
5.罗谢尔的围攻	巴尔夫 (192)
6.风 浪	阿尔班 (194)
7.中 板	罗萨里 (195)
8.送我一枝玫瑰花	新疆民歌 朱起东编曲 (197)
9.双小号协奏曲	[意]维瓦尔弟 (200)

第八章 推荐乐曲

1.音乐会练习曲	[苏]格季开 (207)
2.音乐会圆舞曲	[俄]阿连斯基 (209)
3.爱的欢乐	[奥]克莱斯勒 (212)
4.爱的悲伤	[奥]克莱斯勒 (214)
5.马刀舞曲	[苏]哈恰图良 (217)
6.勇 气 (波尔卡舞曲)	[德]里贝改编 (219)
7.帕米尔的春天	罗平编曲 (223)
8.野蜂飞舞	[俄]里姆斯基本-柯萨科夫 (226)

常用音乐术语

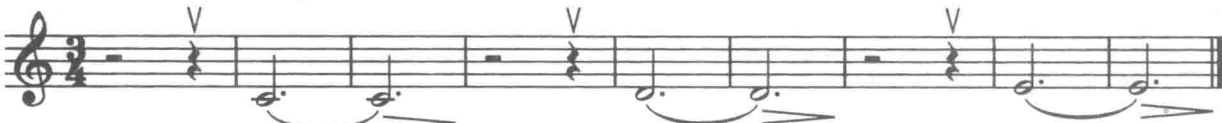
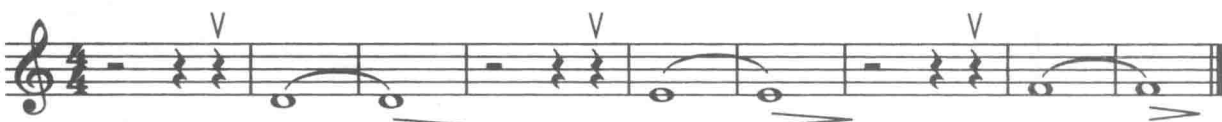
第一章 呼吸和长音练习

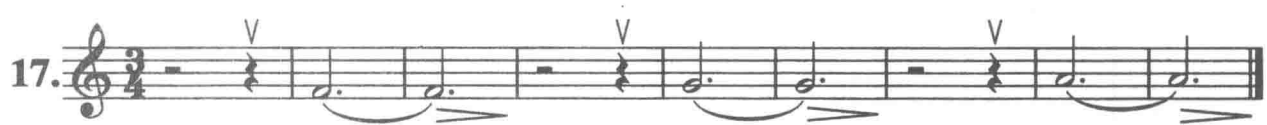
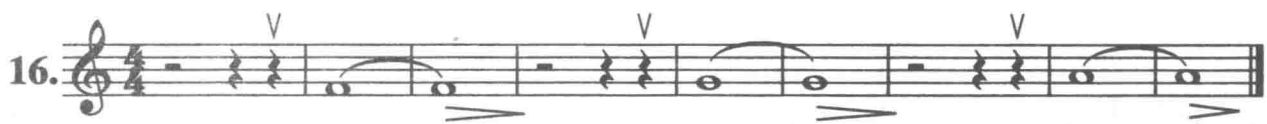
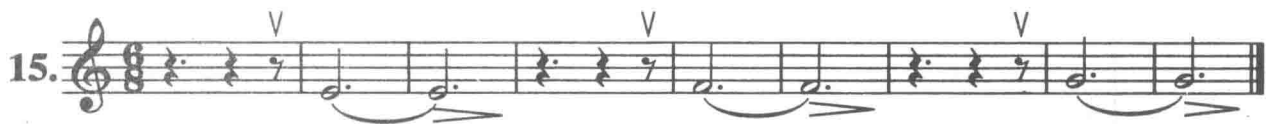
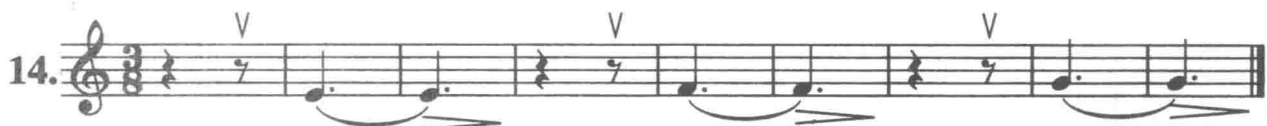
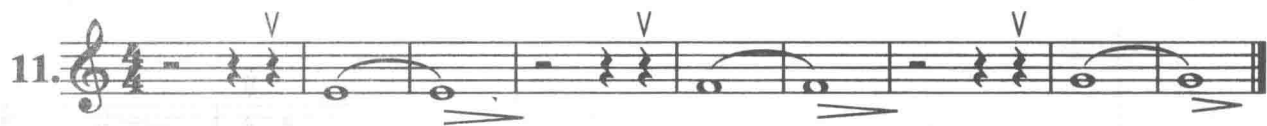
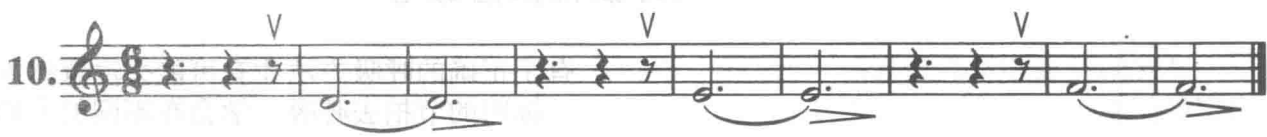
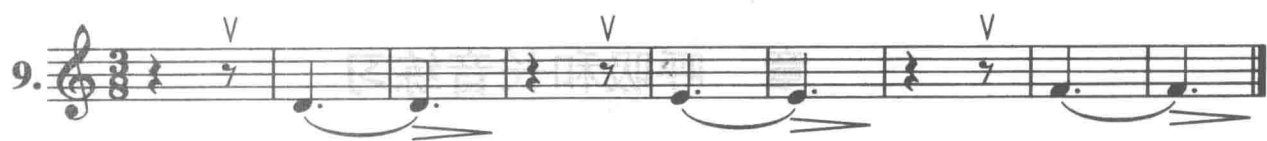
一、准确的呼吸和长音练习

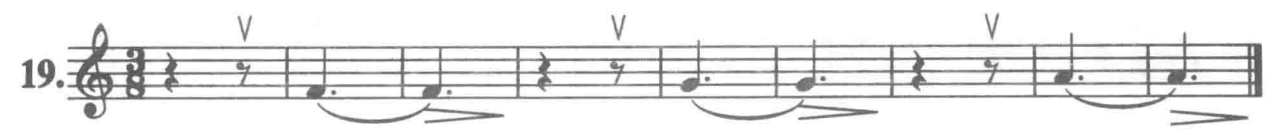
良好的呼吸和发音是学习吹号的首要环节，有了正确的呼吸方法才有可能去注意解决口型等问题。在初学的练习中，请认真按教程中所标明的节拍去呼吸，学会在不同的节拍中准确地吸气和发音。

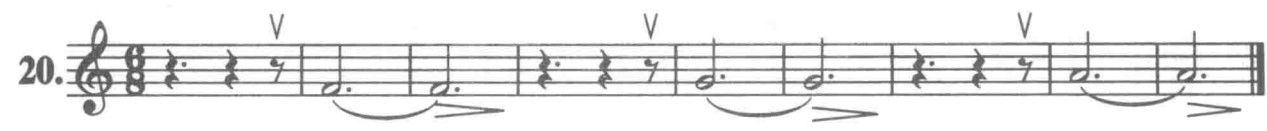
Adagio (适用于1-49课)

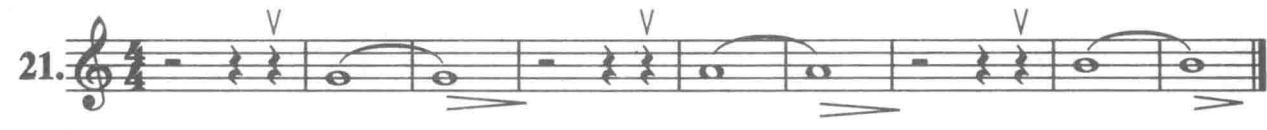
V (吸气记号)

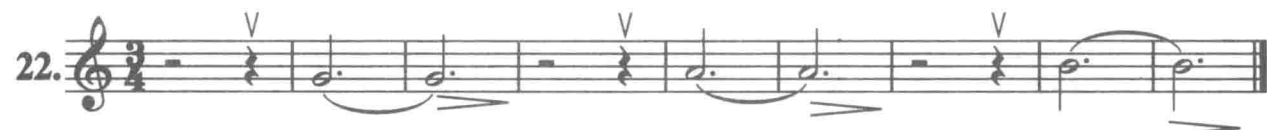
1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 
7. 
8. 

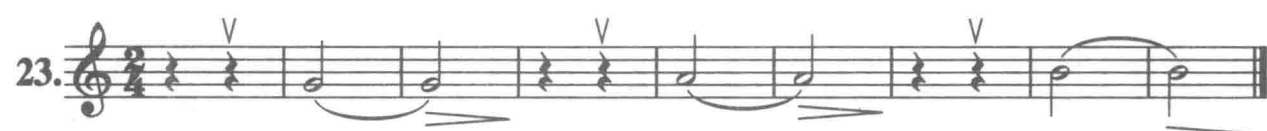


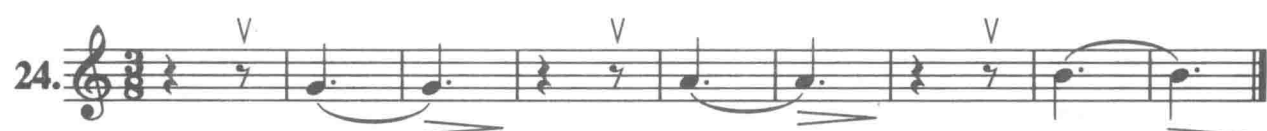
19. 

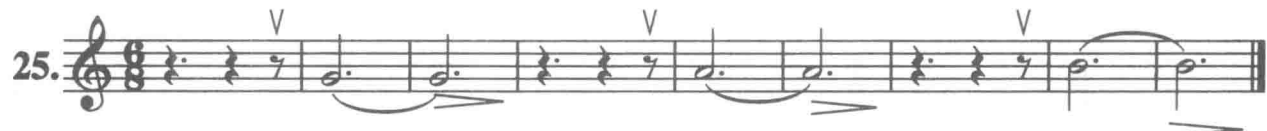
20. 

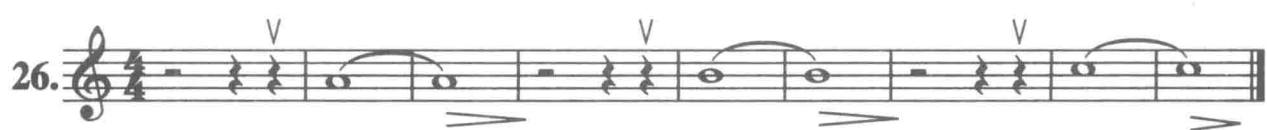
21. 

22. 

23. 

24. 

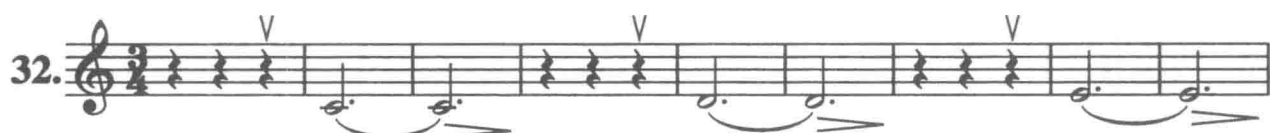
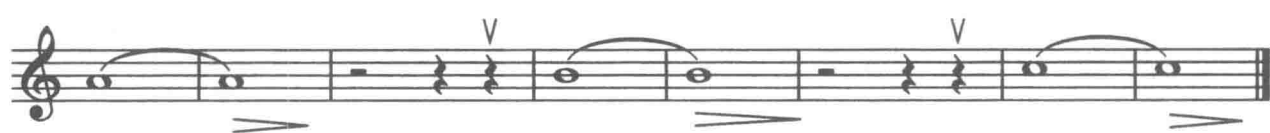
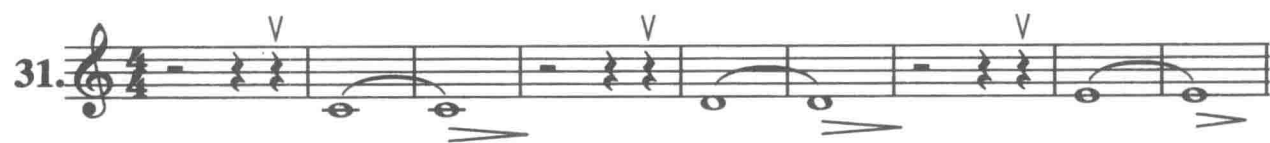
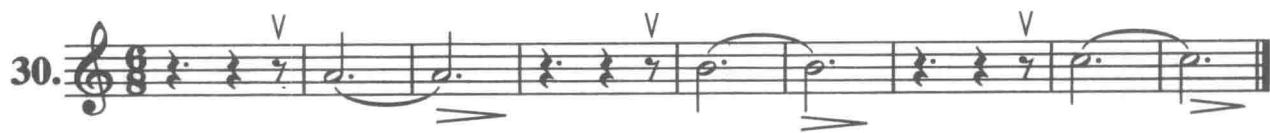
25. 

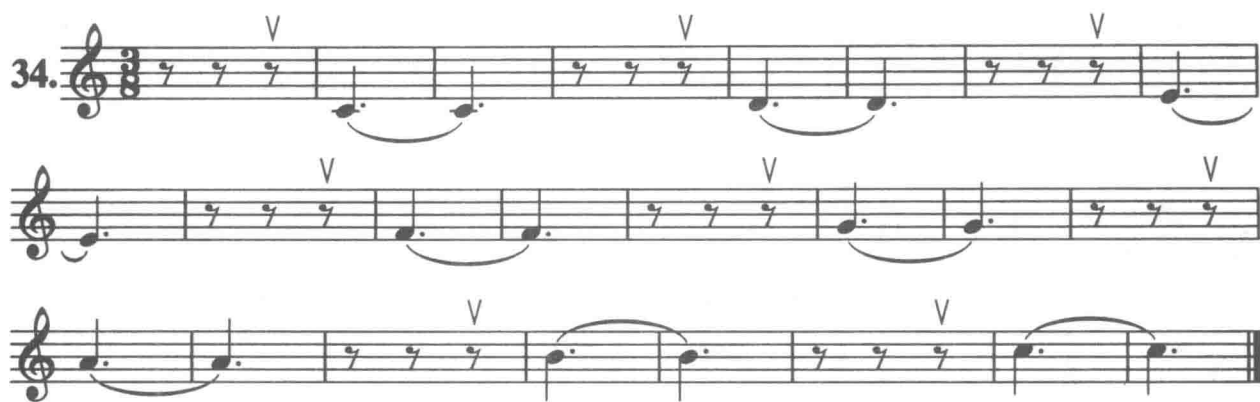
26. 

27. 

28. 

29. 



34. 

35. 

二、半音阶长音练习

36. 

37. 

38.

39.

40.

三、长音练习*

当你对呼吸和节拍都熟悉后,就可以尝试吹更长的长音了。其要求是:不用数节拍,每个音都要吹奏得尽量长而平稳。

41.