

PUTONGHUA
KOUYU XUNLIAN XINBIAN

普通话
口语训练新编

杜慧敏 ◎ 主 编



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
北京师范大学出版社

普通话 口语训练新编

杜慧敏 ◎ 主 编



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
北京师范大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

普通话口语训练新编/杜慧敏主编. —北京：北京师范大学出版社，2014.8

ISBN 978-7-303-17671-7

I. ①普… II. ①杜… III. ①普通话-口语-教材 IV. ①H193.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 155609 号

营销中心电话 010-58802181 58805532,

北师大出版社高等教育分社网 <http://gaojiao.bnup.com>

电子信箱 gaojiao@bnupg.com

出版发行：北京师范大学出版社 www.bnup.com

北京新街口外大街 19 号

邮政编码：100875

印 刷：三河兴达印务有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：170 mm×230 mm

印 张：19.25

字 数：320 千字

版 次：2014 年 8 月第 1 版

印 次：2014 年 8 月第 1 次印刷

定 价：38.00 元

策划编辑：马佩林 责任编辑：杨帆

美术编辑：焦丽 装帧设计：焦丽

责任校对：李菡 责任印制：陈涛

版权所有 侵权必究

反盗版、侵权举报电话：010-58800697

北京读者服务部电话：010-58808104

外埠邮购电话：010-58808083

本书如有印装质量问题，请与印制管理部联系调换。

印制管理部电话：010-58800825

前　言

我国地域辽阔，方言众多，不利于沟通和交流，普通话作为汉民族共同语，使用和推广普通话可以消除方言隔阂，促进社会交往，增强民族凝聚力。我国宪法明确规定：“国家推广全国通用的普通话”，这是我国的一项基本国策，是加快改革开放步伐、促进国内市场经济的健全统一、促进经济发展的重要手段；是促进信息技术在全民普及的重要内容；是促进精神文明建设，更好地继承和弘扬我国优秀传统文化，提高国民的文化修养，增强国家意识、法制意识和现代意识的重要方法。

近年来，随着我国对外交往的日益扩大，在世界范围内形成了学习汉语的热潮。作为当代的中国公民，热爱民族共同语，学好普通话，讲好普通话，是社会经济文化发展的需要，有利于汉语的传播，也有利于国民自身整体素质的提高。

普通话水平测试已开展了十几年，参与普通话水平测试的人员在不断增加，社会各行业对普通话证书的需求也越来越普及。为了帮助更多的人学好母语，提高自己的普通话水平，增加自己在工作、学习和生活中的机会。我们编写了这本《普通话水平测试新编》，力求使大家在轻松愉快的心境中学习普通话，在丰富多彩的训练中理解自己的母语。因此，本书的特点如下：

第一，具有鲜明的思想性。本书的知识讲授与训练材料注重从思想上对读者产生教育和熏陶，对读者产生积极的人生观和价值观的影响。

第二，具有深刻的知识性。本书以读者知识的建构为目的，深入浅出，理解积累。

第三，具有较强的可读性。本书的训练材料多以喜闻乐见的形式、文质兼美的内容呈现给大家，力求在愉悦中收获知识，陶冶情操。

第四，具有明确的目的性。本书的目的是提高大家的普通话水平，所以在知识的讲解和材料的选择上力求与普通话水平测试相统一。

本书在编写过程中，本着精讲多练、以练为主的原则，理论知识的讲解力求精练准确，训练设计力求系统完整，梯度适宜；注重讲练结合，具有较强的操作性和示范性。

本书由杜慧敏担任主编。具体分工：第一章由赵敏编写，第二章由宋顺有编写，第三、四、五、六章由杜慧敏编写。全书由杜慧敏统稿。

在编写过程中，我们参阅和引用了一些书籍和有关资料，得到了同行和各级领导的支持，在此一并致谢。由于水平所限，再加上时间仓促，书中可能还有不足和疏漏之处，诚望各位专家和读者批评指正。

编 者

目 录

| | |
|-----------------------------|------------|
| 绪 论 | 1 |
| 第一节 什么是普通话 | 1 |
| 第二节 推广普通话的政策及意义 | 2 |
| 第三节 怎样学好普通话 | 4 |
| 第一章 普通话语音 | 7 |
| 第一节 语音概说 | 7 |
| 第二节 声母 | 14 |
| 第三节 韵母 | 38 |
| 第四节 声调 | 54 |
| 第五节 音节 | 68 |
| 第六节 音变 | 71 |
| 第二章 词汇和语法辨正 | 118 |
| 第一节 词汇辨正 | 118 |
| 第二节 语法辨正 | 120 |
| 第三章 发音原理及发声技能 | 126 |
| 第一节 发音原理 | 126 |
| 第二节 发声技能 | 126 |
| 第四章 朗读训练指导 | 147 |
| 第一节 朗读的意义和要求 | 147 |
| 第二节 朗读的特点 | 150 |
| 第三节 朗读技巧 | 150 |
| 第四节 常用文体的朗读 | 157 |
| 第五节 普通话水平测试用朗读作品 60 篇 | 169 |

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 第五章 命题说话 | 266 |
| 第一节 命题说话及其特点 | 266 |
| 第二节 命题说话应试指导 | 266 |
| 第六章 普通话水平测试 | 272 |
| 第一节 普通话水平测试介绍 | 272 |
| 第二节 试卷编制和评分办法 | 273 |
| 第三节 普通话水平测试等级标准(试行) | 277 |
| 第四节 测试中容易出现的问题及对策 | 278 |
| 第五节 计算机辅助普通话水平测试 | 282 |
| 第六节 普通话水平测试综合练习(1~6) | 290 |
| 附录一 中华人民共和国国家通用语言文字法 | 296 |
| 附录二 普通话水平测试管理规定 | 299 |
| 参考文献 | 302 |

绪 论

第一节 什么是普通话

一、普通话的形成

语言是人类最重要的交际和思维工具，人们利用语言来交流思想感情，协调社会生产和社会生活。世界上的语言有几千种。我国是一个多民族的国家，境内有汉语、蒙古语、藏语、维吾尔语等几十种语言。汉语分布在全国各地，地域最为广泛。由于地理和历史原因，我国形成了七大方言区。汉族和其他少数民族人民在相互交际中普遍使用一种通用的语言，这就是普通话。普通话是现代汉民族共同语。

汉民族共同语是经过漫长的历史发展过程形成的。早在先秦时代，就存在着古代汉民族共同语；这种共同语称为“雅言”，从汉代起称为“通语”，明代改称为“官话”，辛亥革命以后称为“国语”，新中国成立后则称为“普通话”。

二、什么是普通话

普通话是以北京语音为标准音，以北方方言为基础方言，以典范的现代白话文著作为语法规范的现代汉民族共同语。它有三个方面的标准：

第一，语音方面。“以北京语音为标准音”，即在整体上以北京语音系统为普通话语音的标准。但并不是说北京话里任何一个语音成分都是标准音，都是普通话成分，如北京话里存在的已被舍弃的异读音[如“办公室(shǐ)”“暂(zhǎn, zǎn)时”]、北京口语的土语成分[如“忒(tuī)好了”“暖(nǎng)和”]等，都不是普通话语音。普通话的语音标准是非常明确的，对于读音不统一的字来说，普通话审音委员会公布的读音是唯一标准。1985年12月公布的《普通话异读词审音表》是语音规范的最新材料，凡与这次审音的读音不同的字音均为不规范字音。如“呆”字，这次审定为一个读音dāi，“呆板”一词的ái音被废弃；又如“绩”“迹”两字，“jī”音被废弃，这次审定为“jì”音。现在学习汉字的规范读音可以依据1998年重排本《新华字典》，它根据1985年公布的《普通话异读词审音表》规范了字音；也可依据2004年语文出版社出版的《现代汉语规范字典(修订本)》。

第二，语汇方面。“以北方话（长江以北的汉语方言）为基础方言”，即各地有义同而形不同的词语时，一般以北方方言中比较通行的词语为标准。如“闲谈”一词，北京说“闲聊”“聊天儿”“谈天儿”，东北说“唠嗑儿”，山东说“拉呱儿”，四川说“摆龙门阵”，普通话采用“闲谈”。再如“玉米”“棒子”“苞米”“珍珠米”“老玉米”，这些表示同一事物的不同名称，普通话选用通用的“玉米”，舍弃了其他不通用的名称。另外，也要舍弃北方方言中过于土俗的词语（如“日瓜——批评”，“撒丫子——跑”，“油炸鬼——油条”），并适当吸收一些有生命力的方言词、古语词、外来词来丰富和发展普通话语汇（如“搞”“垃圾”“逝世”“诞辰”“沙发”“咖啡”）。现在学习普通话语汇的权威资料是为推广普通话，促进汉语规范化而编写的以记录普通话语汇为主的中型词典——《现代汉语词典》和《现代汉语规范词典》。

第三，语法方面。“以典范的现代白话文著作为语法规范”，即语法规范必须是具有广泛代表性的现代白话文著作、作品中的一般用例，如鲁迅、郭沫若、茅盾等人的代表作，毛泽东、周恩来等人的论著和国家发布的各种书面文件（如法律文本、通告、政令等）。那些带有地方色彩的语言形式，如广东话把“你先走”说成“你走先”，山东话把“不知道”说成“知不知道”，把“他不比你强”说成“他不强起你”，把“你回家不回家”说成“你家去不家去”等，都不符合普通话的语法标准，必须注意规范。

第二节 推广普通话的政策及意义

一、推广普通话的政策

我国政府历来重视推广普通话工作。早在 20 世纪 50 年代，中央就制定了“大力提倡，重点推行，逐步普及”的十二字方针。1986 年召开的全国语言文字工作会议明确指出：“在本世纪内，我们应当努力做到：第一，各级各类学校采用普通话教学，普通话成为教学语言。第二，各级各类机关进行工作时一般使用普通话，普通话成为工作语言。第三，广播（包括县以上的广播台、站）、电视、电影、话剧使用普通话，普通话成为宣传语言。第四，不同方言区的人在公共场合的交往基本使用普通话，普通话成为交际语言。”

1982 年颁布的《中华人民共和国宪法》规定：“国家推广全国通用的普通话。”从法律上确立了规范的汉民族共同语的地位和作用。普通话的作用

在于“全国通用”，因此它高于方言，是我国各民族之间相互交际和联系的纽带。学习和使用普通话，既是我们每个公民的权利，也是我们的社会义务。

1994年10月，国家语委等部门联合发出了《关于开展普通话水平测试工作的决定》，对全民使用普通话的水平提出了明确要求。国家语委制定的《普通话水平测试等级标准》，对人们的普通话水平提出了比较客观的可以操作的衡量尺度，为人们逐步提高普通话水平提出了较为科学的量化手段。

教育部规定：从2003年开始，高等学校、中专、职业学校的学生要普遍进行普通话培训和测试。随着《决定》的颁行，普通话水平测试工作在全国范围内逐步开展起来。这些举措使推广普通话工作迈上了一个新台阶。

2001年1月1日，《中华人民共和国国家通用语言文字法》正式实施，这是我国历史上第一部关于语言文字的法律，是我国文化生活中的一件大事，它标志着我国语言文字工作进一步走上了依法管理的轨道。

二、推广普通话的意义

普通话是现代汉民族共同语，是国家通用语言，推广普通话是新时期语言文字工作的一项重要任务，意义重大。

首先，推广普通话可以进一步消除方言区人们交际上的困难，有利于社会交往，有利于国家的统一和安定。一般来说，历史悠久、使用人口多、通行范围广的语言，往往会出现较多的方言。就现代汉语而言，可以分为七大方言：北方方言、吴方言、湘方言、赣方言、客家方言、闽方言、粤方言。这些方言各具特色，多姿多彩。由于方言在语音、词汇、语法等方面存在的差异性，给人们的交际带来了许多困难。所以，在一个政治、经济、文化高度统一的国度里，大力推广民族共同语，既是人们的心愿，也是社会的需要，更是历史的必然。

其次，在社会主义建设的新时期，文化教育的普及和提高，科学技术的进步和发展，传声技术的现代化，计算机语言输入和语言识别问题的研究，都对推广普通话提出了新的更高的要求。因此，推广普通话工作与科技文明的发展是相互影响、相互促进的。

随着对外开放政策的贯彻执行，国际往来和交流日益频繁，进一步推广普通话，可以减少语言交际的困难，促进国际交流，扩大改革开放，加速社会主义建设的步伐。

第三节 怎样学好普通话

学习普通话应遵循循序渐进的原则，否则，一旦养成错误的发音习惯就不易纠正，就会加重以后学习的难度和负担。其步骤和方法是：

第一，掌握实用的语音知识，如音变规则、方言（母语）与普通话在声母、韵母、声调几个方面的对应规律等。只有牢固地掌握了这些在学习中要经常用到的基础知识，才能顺利地进行语音辨正，在正确理论的指导下进行卓有成效的训练和实践。

第二，学好发音。在正确的指导下（如收音机、教学录音带、电视讲座、发音纯正的教师），发准每一个声母、韵母、声调，拼读好音节，读准音变。要反复模仿练习，力求发音准确，做到字正腔圆（读音正确，腔调圆润）。这是学好普通话的基本功。

第三，记住每个常用汉字的规范读音。可分两种情况来记忆：

其一，有规律可循的，依规律成批记忆。

一是利用母语与普通话在声、韵、调方面的对应规律来记忆。如不少地区的方言中有团音也有尖音，而普通话则不分尖团音。学习时，除个别情况下，只要把尖音的声母改为相应的团音声母（z—j、c—q、s—x）就可以了。

二是利用形声字声旁类推的办法来记忆。声旁相同的字，绝大部分读音相同或相近，可进行对比类推。如“违（wéi）”“围（wéi）”“苇（wěi）”“伟（wěi）”“纬（wěi）”“韪（wěi）”，声旁都是“韦”，所以读音都是 wei 或接近 wei。这样进行对比类推，一记就是一串儿，容易记牢。形声字占汉字总数的 80% 以上，所以这种方法用处很大。但要注意形声字中已有 70% 不能用它的声旁表示现在的字音了，所以，按声旁来决定读音，大多数情况下是错误的。

其二，无规律可循的，应依托具体的语言环境进行记忆。

心理学原理告诉我们，人对于事物的记忆是以组块为单位进行的，所以，识记汉字最有效的办法是在具体的语言环境中进行“环境记忆”。

一是掌握整个词、词组、句子的标准读音，在这样的语言环境中记住中间每个字的标准音。例如，“讹诈（ézhà）”，“万水千山（wàn shuǐ qiān shān）”，“学校是推广普通话的最重要阵地，学生是推广普通话的重点对象（Xuéxiào shì tuīguǎng pǔtōnghuà de zuì zhòngyào zhèndì， xuésheng shì

tuīguǎng pǔtōnghuà de zhòngdiǎn duìxiàng)”。

二是用普通话标准音熟读和背会一些古今中外的名篇佳作(如毛泽东的《沁园春·雪》、范仲淹的《岳阳楼记》、朱自清的《荷塘月色》)和富有思想性、知识性、趣味性的材料(如名人名言、绕口令)，可有效地帮助学习者长时间记住其中每个字的标准音，同时提高其他方面的修养，一举两得，更是一种富有吸引力的学习方法。当然，利用上面两种书面语言环境识记字音时，借助规范录音和注音材料比现查现标字音要高效得多。

三是在能够正确辨别音节的声、韵、调的基础上，要经常听收音机、录音带，看电影、电视，听语音纯正的人说话。用这些“现代化”手段为自己创造一个学习普通话的特殊的小环境。

四是以上三种环境，都是自己给自己创造的环境。还有一种重要的环境——为自己提供实际锻炼机会的环境，即自己与周围人共同创造的学说普通话的环境：大家都说普通话。但在现阶段，在不少地方，由于很多人还没有认识到学习普通话的重要性，或者不好意思说，怕说得不好别人笑话等种种原因，我们在这方面不能期待过高。最现实的办法还是“自我完善”，自己多练(如自言自语、教师在课内和课外对学生练说普通话)；同时，尽可能多地寻找学习普通话的伙伴，共同切磋提高，逐步实现这个环境，从而置身于普通话的口语环境中去学习锻炼。这叫“自然学习法”，是学习普通话最有效的方法。

在以上四种书面或口头语言环境中，就可较快地掌握常用汉字的正确读音。

现代汉语中有常用字 2500 个，次常用字 1000 个，它们的使用频率在所有汉字中占 99.48%。所以只要掌握了它们的标准音，就能基本上达到用普通话标准音说话和朗读的要求。在学习了一段时间之后，可把它作为检查自己对常用字规范读音掌握情况的依据。对于其中容易读错的字，更要读对记牢，以免因误读而闹出笑话。熟记常用汉字的规范读音，是学习普通话的基础工程。

第四，上口练说。即在以上基础上开口练说，使以上所学在日常生活和学习、工作中派上用场，并在语调知识指导下，以多说解决口语的语调问题，从而使自己说得流利、自然、富于表现力。如果不上口说，以上所学就没什么用处，并且会逐渐遗忘。所以，多上口练说是学好普通话的关键。方法有自言自语、师生对练、自然学习法等，此外，跟随电视、收音机轻声仿说也是可行的好办法。

第五，积极参加艺术语言的实践活动。通过朗读、讲演、说快板、说相声、歌唱、话剧、小品、绕口令等艺术语言的学习、训练和实践，培养和提高学习应用普通话的兴趣，并使自己经过努力学会的普通话在文艺活动中最大限度地发挥作用，练就一口标准、流利、动听的普通话。

第一章 普通话语音

第一节 语音概说

一、语音的性质

语音是人的发音器官发出来的代表一定意义的声音。语音作为交际工具的语言，是声音和意义的统一体。意义是语言的内容，声音是语言的物质形式。人们进行交际，传达信息，大致要经过这样一个过程：说话人选择一定的词语，按照一定的语法规则组成一句句的话，通过自己的发音器官的活动，发出这些词语的声音，借助空气的媒介，传到听话人的耳朵里。听话人听到这些声音，即刻转换成语言的词语，从而理解说话者的意思。这个过程说明，没有语音，语言将无所依托，人们就无法交际，人们思维活动的结果也无从产生并固定下来。所以，语音在整个语言中的重要地位是显而易见的。

(一) 语音的社会性

语言是社会现象，作为语言存在的物质形式——语音，也就必然具有社会性。语音的社会性表现在许多方面。

从声音和意义的关系看，什么声音代表什么意义，什么意义用什么声音表示，并不取决于声音或意义本身，而是由一定的社会共同体约定俗成的，是跟这个社会共同体的历史发展相联系的。因此，不同的民族，甚至同一个民族的不同地区，都可能是各不相同的。例如，同一个数字“5”，说英语的人用“five”[faɪv]这样的声音表示；说汉语的人，北京用“wǔ”表示，广州用“ng”表示。同一个声音“i”，汉族人用来表示“衣”“移”“椅”“意”等意思，俄罗斯人用来表示“和”的意思。

从语言的语音系统方面看，用多少个声音，用什么样的声音作为区别意义的最小声音单位，这些声音如何组合等，也是由一定的社会共同体约定俗成的，是跟这个社会共同体的历史发展相联系的，完全不能用生理学或生物学等自然科学来解释。人所能发出的声音是各式各样的，或者说是无尽的，但各民族语言对声音的选择是有限的。在这种选择中，就体现出各民族语音的特征。例如，俄语语音系统中用来区别意义的声音单位比汉

语多；俄语有颤音，英语、汉语普通话中没有；汉语字音的高低能区别意义，英语、俄语不是这样；英语、俄语有复辅音，汉语没有。

所有这些，都是语音社会性的体现。社会性是语音的本质属性。

(二) 语音的物理性

音波产生于物体的振动，语音产生于人的声带的振动。从物理学角度看，语音像其他一切声音一样，具有音高、音强、音长、音色这四个要素。

1. 音高

音高是声音的高低，它是由振动体在一定时间内的振动次数即频率决定的。在一定时间内振动的次数多，声音就高；振动的次数少，声音就低。语音也是这样，声带在一定时间内振动次数的多少决定语音的高低。发音体振动的快慢和它本身的情况有关。短、细、薄的发音体振动得快，频率高，声音也高；长、粗、厚的发音体振动得慢，频率低，声音也低。语音的高低跟人的声带的长短、厚薄有关。一般情况是，成年男人的声带要长一些，厚一些，声音也就低一些；妇女、儿童的声带短一些，薄一些，声音也就高一些。同一个人的不同音高是由人主动控制声带的松紧造成的。

2. 音强

音强是声音的强弱，它取决于发音时音波振动幅度的大小。振幅大，声音就强；振幅小，声音就弱。语音的强弱是由发音时用力的大小，即呼出气流的强弱来决定的。用力大，呼出的气流强，声带振动的幅度大，声音就强；用力小，呼出的气流弱，声带振动的幅度小，声音就弱。

3. 音长

音长是声音的长短，它取决于振动体振动延续的时间。语音的长短是由声带振动延续时间的长短决定的，延续时间长的是长音，时间短的是短音。

4. 音色

音色是声音的特色，它取决于音波振动的形式。音波振动形式是由发音体、发音方法、共鸣器的形状决定的。这三者中，只要有一个不同，就会发出不同音色的音来。语音中不同音色的音，也是由这三个不同发音条件造成的。人可以主动控制自己的声带、气流和唇舌，从而发出各种音色的声音。

语音的各种物理特性，在不同的语言中所起的作用是不同的。比如，英语里音的长短能区别意义，汉语里音的高低能区别意义。

(三) 语音的生理性

语音是人的发音器官活动的结果，所以语音具有生理性。一个音具有怎样的物理特征，取决于发音器官如何活动。因此，了解发音器官的构造及其活动情况，弄清每个音的发音原理，是学好语音的重要前提。

发音器官由动力系统(呼吸器官)、声源系统(喉头和声带)、共鸣系统(咽腔、口腔和鼻腔)三部分组成。

1. 喉头和声带

喉头由软骨构成，下通气管，上接咽腔。声带由两片富有弹性的薄膜构成，前端固定地连在甲状软骨上面，后端分别连在两块能活动的勺状软骨上面。声带中间的通路叫声门，声门随着勺状软骨的张开或合拢而开闭。呼吸的时候，声门打开，气流自由通过；发音的时候，声门合拢，气流从声门缝中挤出，声带便发生振动，发出声音。(图 1-1)

2. 口腔

口腔包括下面这些部分：

(1) 上下唇

上下唇可以闭拢，构成双唇阻碍发“双唇音”。双唇可以拢圆、咧开或成自然状态，从而使口腔构成不同形状的共鸣器，发出不同的元音。

(2) 上下齿

上下齿特指上下门齿。上齿可以靠拢下唇，构成唇齿阻碍发“唇齿音”。上齿背可以和舌尖构成阻碍发“舌尖前音”。

(3) 齿龈

齿龈就是上齿背紧靠上腭稍微突出的部分。齿龈可以和舌尖构成阻碍发“舌尖中音”。

(4) 上腭

从齿龈往里，是口腔的上部，叫上腭，又叫口盖。上腭前部较硬的部分叫硬腭。舌尖翘起来抵住或者靠近硬腭前部可以构成阻碍发出“舌尖后音”，硬腭前部还可以跟舌面构成阻碍发出“舌面音”。硬腭后部较软的部分，叫软腭。软腭可以和舌根构成阻碍发出“舌根音”。软腭可以升起来堵住鼻腔的通路，让气流从口腔出来，发出“口音”；也可以降下来打开鼻腔的通路，让气流从鼻腔出来，发出“鼻音”。软腭尖端是个小肉坠儿，叫小舌。

(5) 舌头

舌头是发音器官中最灵活的部分。它可以分为三个部分：尖端叫舌尖，

中间部分叫舌面，后面部分叫舌根。舌头可以前伸，可以后缩，可以隆起，可以降低，还可以卷起来，发出不同的元音和辅音。

3. 鼻腔

鼻腔也是一种共鸣器，它与口腔相通，也可以靠软腭和小舌与口腔隔开。发口音时，软腭上升，关闭鼻腔的通道；发鼻音时，软腭下垂，开放鼻腔的通道。（图 1-1）

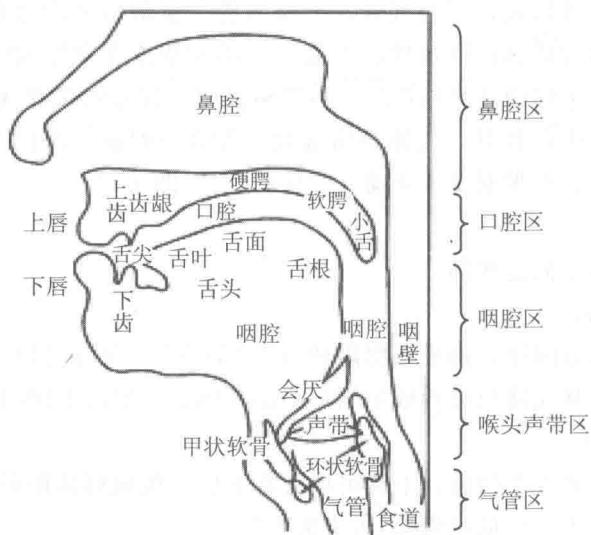


图 1-1 发音器官示意图

二、语音的基本概念

(一) 音节、音素

音节是语流里最自然的语音单位。就一般情况说，一个汉字的读音就是一个音节。“我们要努力学习”，这是 7 个汉字，也就是 7 个音节。普通话基本音节约有 400 个。

儿化词是两个汉字读作一个音节，如“花儿”读作“huār”，算一个音节。音素是最小的语音单位。一个音节，在人们的听感中是一个整体的声音，但有的还可以再加分析。比如，“努力”两个字是两个音节，假如我们把每个音节都念慢一些，拉长一点儿，就会明显地感觉到舌头的位置在变动，开头的发音跟收尾的发音不一样。“努”含有 n 和 u 两个音，“力”含有 l 和 i 两个音，n、u、l、i 就不能再往小处分析了。这种从音节中分析出来的最