

# 声母和韵母

周殿福 著



汉语知识讲话

声母和韵母

周殿福 著

上海教育出版社

汉语知识讲话  
声母和韵母  
周殿福著  
上海教育出版社出版  
(上海永福路123号)  
新华书店上海发行所发行 江苏稻奇印刷厂印刷  
开本787×960 1/32 印张2.375 字数38,000  
1984年8月第1版 1984年8月第1次印刷  
印数1—76,500本  
统一书号：7150·3069 定价：0.19元

## 出版说明

AT/4/08

我社的前身新知识出版社曾于1956～1957年出版了《汉语知识讲话》丛书。这套书在语文工作者和中学语文教师中间起过较好的作用。近年来，读者经常来信要求修订重版。鉴于读者学习现代汉语的迫切需要，我社决定重印这套书。

《汉语知识讲话》的特点是：说理较透，例句丰富，分册较细，选购方便。这次重版，将继续保持这个特点，仍以中学语文教师为主要读者对象，尽量保留原有选题（语法部分的选题稍有增删），原书不列修辞，这次补充了一些有关修辞的选题。各册修订工作仍由原作者根据实际情况负责进行，书中适量选用了一些中学语文课本中的材料作为例句。修订后的《讲话》分总论、语音、文字、词汇、语法、修辞六大部分，全书共有四十本小册子\*，1984年第一季度起分批出书，两年内出齐。

需要说明的是，《汉语知识讲话》原来是为配合《汉语》课本而编的，语法部分各分册基本上也是以《汉语》课本所依据的暂拟汉语教学语法系统为准。目前，中学语文已经不设专门的汉语课，《中学语法教学系统提要》正式公布后，将替代原来的暂拟系

统。为了便于读者学习参考，《讲话》各部分在修订时，不再考虑与原《汉语》课本相配合的问题。有些分册尽量保持原书的优点，改动较少；有些分册则吸收了新的研究成果，作了较大的补充和修改。部分语法分册依据新的系统作了一些调整，力求适用；对于有些问题，分册作者可能在某种程度上保留了自己的看法，好在《讲话》不是教学参考书，这些看法可供读者在学习时参考。

《汉语知识讲话》的修订工作，承各位作者、语言学家给予支持、指导，得以顺利进行，我们谨在这里表示感谢。

上海教育出版社  
一九八三年七月

\* 全书细目见本书封三。

封面设计 张瑞邦

统一书号：7150•3069  
定 价： 0.19 元

# 目 录

引 言	1
一 汉语的音节	9
(一) 音素和音节	9
(二) 音节的构成	11
(三) 字调	14
(四) 声母和辅音	19
(五) 韵母和元音	21
二 声母	24
(一) 怎样辨别声母	24
(二) 声母的发音部位和方法	28
(三) 声母分论	32
(四) 零声母	35
三 韵母	39
(一) 韵母的构成	39
(二) 韵母的分类	41
(三) 韵母分论一：开尾韵母和er韵	45
(四) 韵母分论二：元音尾韵母	47
(五) 韵母分论三：鼻音尾韵母	48
(六) 卷舌韵母	51
四 普通话声母韵母结合规律	59
五 双声叠韵	61

## 汉语知识讲话

### 书 目

语 言	.....	濮之珍著	副词、介词、连词	.....	郭翼舟著
汉 语	.....	彭楚南著	助词和叹词	.....	孙德宣著
*语 音	.....	史存直著	句子和句子分析	.....	张㧑之著
文 字	.....	梁东汉著	主语和谓语	.....	徐仲华著
词汇、语法、修辞	.....	林裕文著	*宾语和补语	.....	孙玄常著
发音基础知识	.....	李振麟著	*定语和状语	.....	朱德熙著
*声母和韵母	.....	周殿福著	复杂谓语	.....	吕冀平著
方音辨正			*“把”字句和“被”字句	.....	王 还著
字调和语调	.....	殷焕先著	复说和插说	.....	叶南薰著
*汉 字	.....	傅东华著	非主谓句	.....	张中行著
*汉字改革	.....	郑林熹著	联合词组和联合复句		
*词是什么	.....	洪笃仁著			黎锦熙、刘世儒著
普通话语义	.....	何露人著	*偏正复句	.....	林裕文著
同义词和反义词	.....	高庆赐著	*紧缩句	.....	向 若著
普通话词汇	.....	张世禄著	*陈述句、疑问句、祈使句、感叹句		
*词 类	.....	王 力著			黄伯荣著
*名词、动词、形容词	.....	俞 敏著	句 群	.....	吴为平、田小琳著
处所、时间和方位	.....	文 炼著	汉语语法的特点和应用	.....	张志公著
能愿动词、趋向动词、判断词			选 词	.....	李嘉耀著
*数词和量词	.....	洪心衡著	炼 句	.....	倪宝元著
*代 词	.....	胡 附著	辞 格	.....	林文金著
		林祥楣著			

有 \* 者已出版

# 引言

如书名所说，这本小册子讨论的范围限于普通话的声母和韵母。普通话以北京语音为标准音，这里要讨论的声母和韵母是北京话的声母和韵母。因为韵母和声调的关系密切，所以也大略说一下声调。关于声调的详细情况，请参考另一分册《字调和语调》。

研究语音总得有一套记音符号，本书用的记音符号以《汉语拼音方案》<sup>①</sup>为主，为了说明语音的差别，有时也兼用国际音标，并略加补充。行文用国际音标的地方都加方括弧〔 〕，以示区别。为了读者阅读的方便，把汉语拼音方案、注音字母和国际音标列表对照如下：

汉语拼音方案	注音字母	国际音标
b	ㄅ	[p]
巴 bā	ㄅㄚ	[pa˥]
p	ㄆ	[p']
普 pǔ	ㄆㄨ	[p'u˥]
m	ㄇ	[m]
墨 mo	ㄇㄛ	[mo˥]

① 这里用的《汉语拼音方案》是 1958 年经第一届全国人民代表大会第五次会议通过的。

f	ㄈ	[f]
发 fā	ㄊㄚ	[faŋ]
d	ㄉ	[t]
地 dì	ㄉㄧ	[tiŋ]
t	ㄊ	[t̪]
特 tè	ㄊㄜ	[t̪'ɛŋ]
n	ㄋ	[n]
拿 ná	ㄋㄚ	[naŋ]
l	ㄌ	[l]
李 lǐ	ㄌㄧ	[liŋ]
g	ㄍ	[k]
歌 gē	ㄍㄜ	[kɛŋ]
k	ㄅ	[k̪]
可 kě	ㄅㄞ	[k̪'ɛŋ]
种音 ㄤ		
无、ㄤ收尾的音(即兀)[ŋ]		
灯 dēng	ㄉㄥ	[teŋŋ]
h	ㄏ	[x]
胡 hú	ㄏㄨ	[xuŋ]
j	ㄐ	[tʂ]
鸡 jī	ㄐㄧ	[tʂ'iŋ]
q	ㄑ	[tʂ̪]
旗 qí	ㄑㄧ	[tʂ̪'iŋ]

x		[ç]
西 xi		[çɪ]
zh	ㄓ	[tʂ]
猪 zhū	ㄓㄨ	[tʂu]
ch	ㄔ	[tʂ']
车 chē	ㄔㄜ	[tʂ'ə]
sh	ㄕ	[ʂ]
沙 shā	ㄕㄚ	[ʂə]
r	ㄖ	[ʐ]
如 rú	ㄖㄨ	[ʐu]
z	ㄗ	[ts]
祖 zǔ	ㄗㄨ	[tsu]
c	ㄘ	[ts']
菜 cài	ㄘㄞ	[ts'aɪ]
s	ㄙ	[ʂ]
苏 sū	ㄙㄨ	[ʂu]
i	ㄧ	[i]
资 zī, 知 zhī	ㄗㄧ, ㄓㄧ	[tsi] [tʂi]
a	ㄚ	[a]
他 tā	ㄊㄚ	[t'a]
o	ㄛ	[o]
拨 bō	ㄉㄛ	[bɒ]

e	ㄜ	[ə]
哥 gē	ㄍㄜ	[kəŋ]
ai	ㄞ	[ai]
台 tái	ㄊㄞ	[t'ai]
ei	ㄟ	[eɪ]
黑 hēi	ㄏㄟ	[xəi]
ao	ㄠ	[au]
刀 dāo	ㄉㄠ	[taʊ]
ou	ㄡ	[ou]
沟 gōu	ㄅㄡ	[kou]
an	ㄢ	[ən]
干 gān	ㄎㄢ	[kan]
en	ㄣ	[ən]
分 fēn	ㄈㄣ	[fən]
ang	ㄤ	[aŋ]
邦 bāng	ㄊㄤ	[paŋ]
eng	ㄥ	[ɪə]
僧 sēng	ㄙㄥ	[lɪŋ]
er	ㄦ	[ə] 或 [ər]
儿 ér	ㄦ	[ər]
i	ㄧ	[i]
鸡 jī	ㄐㄧ	[tɕiŋ]

	ia	ㄚ	[ia]
家 jiā		ㄐㄧㄢ	[tɕia˥]
	ie	ㄝ	[ie]
爹 diē		ㄉㄧㄝ	[t̪ie˥]
	iao	ㄠ	[iau]
小 xiǎo		ㄒㄧㄠ	[tɕiau]
	iu (iou)	ㄡ	[iou]
丢 diū		ㄉㄧㄡ	[t̪iou˥]
	ian	ㄞ	[ian]
天 tiān		ㄊㄧㄞ	[t̪ian˥]
	in	ㄣ	[in]
林 lín		ㄌㄧㄣ	[lin˧]
	iang	ㄤ	[ian]
娘 niáng		ㄋㄧㄤ	[nian˥]
	ing	ㄥ	[iŋ]
平 píng		ㄆㄧㄥ	[p'ing˧]
	u	ㄨ	[u]
都 dū		ㄉㄨ	[tu˥]
	ua	ㄨㄚ	[ua]
瓜 guā		ㄍㄨㄚ	[kua˥]
	uo	ㄨㄛ	[uo]
多 duō		ㄉㄨㄛ	[tuɔ˥]

uai	ㄨㄞ	[uai]
乖 guāi	ㄍㄨㄞ	[kuai̯]
ui (uei)	ㄨㄟ	[uei]
推 tui	ㄊㄨㄟ	[t'uei̯]
uan	ㄨㄢ	[uan]
宽 kuān	ㄎㄨㄢ	[k'uan̯]
un (uen)	ㄨㄣ	[uen]
尊 zūn	ㄗㄨㄣ	[tsuen̯]
uang	ㄨㄤ	[uaŋ̯]
光 guāng	ㄍㄨㄤ	[kuang̯]
ong (ueng)	ㄨㄥ	[uen̯]
东 dōng	ㄉㄨㄥ	[tueng̯]
ü	ㄩ	[y]
旅 lǚ	ㄌㄩ	[ly]
üe	ㄩㄝ	[ye]
缺 quē	ㄑㄩㄝ	[tʂ'ye̯]
üan	ㄩㄢ	[yan̯]
宣 xuān	ㄒㄩㄢ	[cyan̯]
ün	ㄩㄣ	[yn̯]
群 qún	ㄑㄩㄣ	[tʂ'yn̯]
iong	ㄩㄥ	[yəŋ̯]
兄 xiōng	ㄒㄩㄥ	[tʂ'yəŋ̯]

阴平	一	□	𠂇	˥
他 tā		𠂇		[t'a˥]
阳平	ˊ	ˊ	𠂇	˧
炉 lú		𠂇	𠂇	[lú˧]
上声	ˇ	ˇ	𠂇	˨
补 bǔ		𠂇	𠂇	[pu˨]
去声	ˋ	ˋ	𠂇	˥
肚 dù		𠂇	𠂇	[tu˥]
轻声	□	·□	·𠂇	˧
的 de		·𠂇	·𠂇	[te˧]

在汉语拼音方案里，还有 v、w、y 三个符号，v 是和齿唇清擦音 f 相对的浊擦音，v 音名称 [ve]，在普通话里是备用符号。w 和 y 用在“零”声母前头，w 音名称 [wa]，y 音名称 [ia]。w 用在 u 韵母前头时加 w，例如“屋”(u) 写成 wū；用在 u 起头韵母的前头时用 w 代表 u，例如“外”(uai) 写成 wài。y 用在 i、ü 韵母或 i、ü 起头的韵母前头。用在 i 韵母前头时，加 y，例如“衣”(i) 写作 yī；用在 i 起头的韵母时，有的在 i 的前头加 y，例如“因”(in) 写作 yīn，“英”(ing) 写作 yīng；有的 i 改成 y，例如“烟”(ian) 写作 yān，“央”(iang) 写作 yāng。这和 i 的性质有关，做主要元音的 i 前面加 y；做介音性质的 i，i 改成 y。ü 韵母和 ü 起头的韵母都在前头加 y，

例如“鱼”(ü)写作yú,“院”(üan)写作yuàn。有了y打头,ü上的两点可以省略。ü上的两点只有在n声母和l声母的后头不能省略,免得和u韵母混淆,例如“女”写作nǚ,“努”写作nǚ;“吕”写作lǚ,“鲁”写作lǚ。

# 一 汉语的音节

## (一) 音素和音节

“普通话”(pǔ tōng huà)三个字，不习惯分析语音的人常常以为是三个“音”。说起来是三个“音”，听起来也是三个“音”。这个“音”是汉语的语音自然片断，是“音节”的意思，不是“音素”的意思。因为一个汉字就是一个音节，所以就把一个字音(音节)认为是一个音，不再仔细去分析。其实一个字不一定是由一个单纯的音素造成的。例如“普”(pǔ)字是由两个音素构成的(调子是先降后升调)，“通”(tōng)字是由三个音素构成的(调子是高平调)，“话”(huà)字是由三个音素构成的(调子是全降调)。本文所用的语音符号是汉语拼音字母，大致是表示音素的符号，调子用附加调号表示，“普通话”三个字所包含的音素，可由汉语拼音字母上看出来。

我们怎样分析音素呢？语音是呼出的气流经过发音器官(包括嘴唇、舌头等等)的调节造成的，嘴唇和舌头等部分的位置一变动，就产生一个不同的音素。我们可以做个简单的试验：就是把字音拉长，同