

普通话语音常识

PUTONGHUA YUYIN CHANGSHI

云南省教育厅编

云南人民出版社

普通話語音常識

*

云南省教育厅編

云南人民出版社出版 (昆明書林街100號)

(雲南省書刊出版業營業許可證文新字第0011號)

云南人民印刷厂印裝 云南省新华书店发行

*

开本: 787×1092¹/32 印張: 25¹/16 插頁: 1 字數: 50,000

1960年4月第1版第1次印刷 印數: 1—5,075

*

统一书号: 9116·6

定 价: (6)二角四分

目 录

第一課	发音器官和汉语拼音方案	(1)
第二課	单韵母 a、i、ü、u	(4)
第三課	单韵母 o、e，特别韵母 er、-i	(8)
第四課	声母 b、p、d、t、g、k	(11)
第五課	声母 f、s、sh、x、h	(13)
第六課	声母 zh、ch、z、c、j、q	(15)
第七課	声母 m、n、l、r、(ng)	(17)
第八課	小结	(19)
第九課	复韵母 ia、ie、ua、uo、üe	(22)
第十課	复韵母 ai、ei、ao、ou	(25)
第十一課	复韵母 iao、iou、uai、uei	(27)
第十二課	鼻韵母 an、ang、en、eng、ong	(30)
第十三課	鼻韵母 ian、iang、in、ing、iong	(33)
第十四課	鼻韵母 uan、uang、uen、ueng、üan、ün	(36)
第十五課	小结	(38)
第十六課	音节结构和拼音	(40)
第十七課	声调	(45)
第十八課	轻声、儿化	(49)
第十九課	上声和一、七、八、不的变调	(52)
第二十課	语调	(56)
附录	汉语拼音方案	(60)

第一課 發音器官和漢語拼音方案

我們平时說話要借助聲音來表达自己的意思或思想感情，这种能传达意义的声音就是語言。

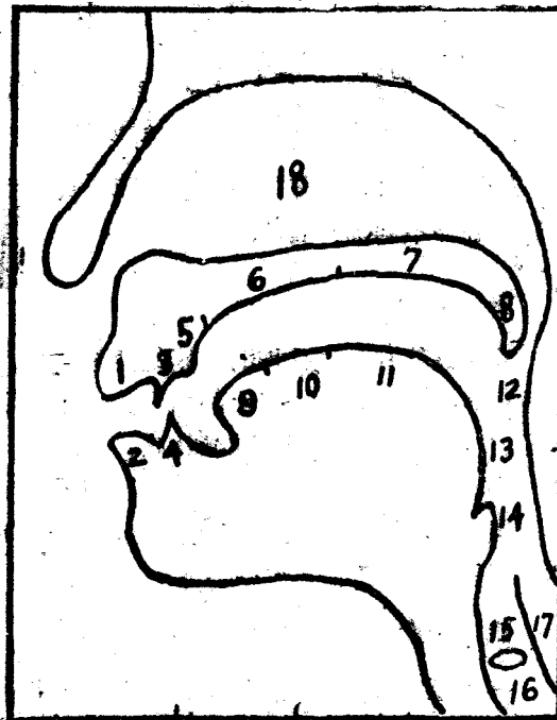
一 語音是怎样發出來的？

肺里呼出來的氣，經過氣管、喉頭、口腔和鼻腔，由於受到各部分發音器官的阻碍和節制，就發出各種不同的聲音。
(口腔的各个部分能做出各種動作，互相調節)。

二 發音器官

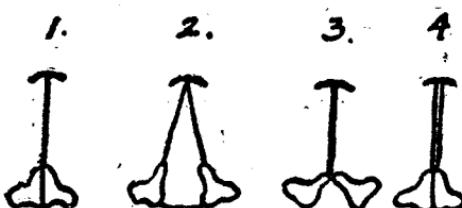
現在，我們先看看下面的這個圖，認識一下發音器官的名稱和各个部位：

1. 上唇
2. 下唇
3. 上齒
4. 下齒
5. 上牙床
6. 硬顎
7. 軟顎
8. 小舌
9. 舌尖
10. 舌面
11. 舌根
12. 咽壁
13. 喉頭
14. 會厭
15. 声帶
16. 氣管
17. 食道
18. 鼻腔



从这个图可以看出，气流从气管呼出以后，首先要經過声带。声带是喉头兩側的兩片皺起來的肌肉，左右对称，可以分开，也可以合攏，中間的空隙叫做声門。呼吸时声門張开，气流可以自由地呼出；說話时，兩片声带靠攏，气流呼出要冲过这道阻碍使声带颤动，發出声音。

声带颤动图



(1) 哼歌前 (2) 呼吸時 (3) 耳語時 (4) 說音時

气流受到口腔各部分的阻碍或節制及唇舌动作的影响，就会發出各种不同的声音。

三 音節

音節是沒有經過分析的自然的語音單位。就漢語來說，一个音節寫出來就是一个漢字的讀音。一个音節也許由一个音素充当，也許是兩個到四个音素合成。例如：“烏” u “鴉” i—a；“恰” q—i—a；“巧” q—i—a—o。

普通話共有四百多个基本音節，必須准确地讀出这四百个基本音節。

四 音素

一个漢字的讀音，往往是几个声音合起來的。例如：“总”

是z、o、ng三个音合成的；“路”是l、u两个音合成的；“綫”是x、i、a、n四个音合成的。这种經過分析得出來的最小的語音單位就是音素。普通話里有32个音素，學習普通話，必須要准确地讀出这些音素。

五 声調

声調是一個音節的高低升降長短曲直的变化，其中元音起主要作用。在漢語里声調还可以区别詞义，是漢語的一个主要組成部分。普通話有四个声調，學習普通話必須能准确讀出四个声調。

六 漢語拼音方案

1957年12月国务院公布的“漢語拼音方案”（草案），經全國人民代表大会討論，批准，已經成为正式的拼音方案，这个方案分为：字母表、声母表、韵母表、声調符号、隔音符号等部分，它是一套科学合理簡單易学的拼音字母，也是我們學習和使用漢字推广普通話，統一漢字讀音的最便利的工具。

漢語拼音方案总共只有26个字母，为了便于称說，每个字母都有一个名称，字母的名称也應該把它讀熟，記牢。

七 練習——口部体操

我們唸“阿姨”“普通話”这两个詞，会觉得唸当中的每一个字的时候，舌头的位置不一样，嘴唇的形狀也不相同。为了帮助我們發准每一个音，可以先作口腔活動練習：

- 1.上下唇緊閉；放开，緊閉.....
- 2.上齒接下唇；放开，接触.....

3. 舌尖頂上齒背；放开，頂住……。
4. 舌尖頂上牙床；放开，頂住……。
5. 舌尖捲起，頂硬額前部；捲起來放开……。
6. 舌面接觸硬顎；接觸，放开……。
7. 舌根頂軟頰；放开、頂住……。
8. 上下唇收攏，中間留一小孔；放开，收攏……。
9. 嘴角展开成平形；展开，恢复……。
10. 嘴由开而閉，由閉而开，慢慢動作……。

第二課 單韵母 a,i,u,u

一 元音【母音】和輔音【子音】

人类的語音按發音的部位和方法可以分为元音和輔音兩大类。發音时声帶颤动，气流通过口腔不受任何阻碍，發出來的是元音；气流呼出受到口腔某一部分的阻碍，發出來的是輔音，發輔音一般声帶不颤动。例如：‘机器’(jiji) ‘媽 媽’(mama) 这兩個詞开头的音“j”、“q”、“m”都是輔音；收尾的音“i”、“a”都是元音。在漢語里絕大多数的輔音是作声母用；元音都是作韵母用的。

元音和輔音的区别

“距离”(juli) 和雨衣(yuyi) 的發音是不同的，这种区别可以从三方面來看：

1. 發元音ü、i时，气流通过口腔时沒有任何阻碍；發輔音j、l时，气流通过口腔，会遇到各种不同的障碍，必須突破障碍

才能發音。

2. 發元音 ū、i 时，發音器官有一种均衡輕微的緊張；而發輔音 j 时，只有障礙部分的肌肉特別緊張，其他部位不緊張。

3. 發元音 ū、i 时，氣流弱一些；發輔音 j 时，由于要突破障礙，所以氣流要特別強一些。

二 單韻母（用一个元音作韻母）a, i, ū, u

金 竹 子 （四川民歌） JIN ZHU Z

金竹子， 節巴 密。
Jīn-zhúz, jièba mì.
砍 根 竹子 当 馬 騎，
kǎn kēn zhúz dāng mǎ qí,
騎 遍 三 山 共 五 嶽。
qí biàn sān shān gòng wǔ yù.
騎 遍 南 北 和 东 西，
qí biàn nán-běi hé dōng-xī,
还 要 騕 到 北京 城，
hái yào qí dào Běijīng Chéng,
去 見 我們 的 毛主席。
qù jiàn Wǒmen de Máo Zhǔxí.

这首民歌里：巴，馬的尾音是“a”

竹，五，主的尾音是“u”

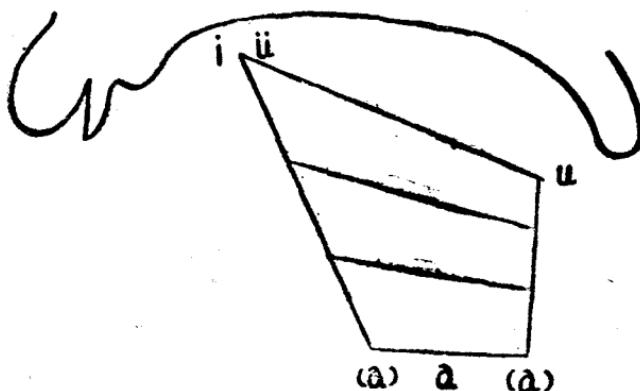
密，騎，西，席的尾音是“i”

嶽，去的尾音是“ū”

a、i、ū、u、的讀音都不相同，这种不同是由于口腔的形狀不

同造成的，而口腔的形狀又跟舌位的高低前后緊密联系着。现在先看看这四个單韵母發音时的舌位：

元 音 舌 位 图



a：發音时，舌位最低，舌头的中部高起(註)，口大开，嘴唇不圆。例如：

dàjiā fādá tuōlājī
大家 發达 拖拉机

i：發音时，舌位在前，最高，口微开，嘴角展开，上下嘴唇是平的。

例如： li xi pi
力量 东西 批評

ü：發音时，舌位在前，最高，唇收縮呈圓形。

例如： yuju yu qu
語句 鯉魚 歌曲

u：發音时，舌位在后，最高，唇收縮呈圓形。

例如： hutu fuzhu gudu
糊塗 扶助 孤独

从这些發音練習中，可以看出每个元音都可以从三个方面來分析：

1. 口腔的开闭或舌头的升降。
2. 舌头部位的前后。
3. 嘴唇的形狀。

云南方言除了大理、保山、鎮雄、石屏、耿馬等少数地区之外，其他地区都沒有ü的音，把ü、i混讀为i。另外，一般唸ü音时唇形不够圓，思茅、墨江等地唸这个音时上齒下唇还帶有輕微摩擦，与标准音不同。云南人唸i、u、ü时，往往帶有不同程度的摩擦音，这些情况都要注意改正。

三 練習

dama	baba	ta	da
大蘿	爸爸	他們	回答
xiqi	bili	mi	didi
稀奇	比例	大米	弟弟
hulu	shushu	nu	wu
葫蘆	叔叔	恼怒	任务
ququ	yuju	nüxu	lü
去取	雨具	女婿	規律

“註”：（1）a这个單韵母的發音，舌位在中部，如果它与其他元音复合成为另一种音时，舌位会随着前后移动：如与前元音复合，a就靠前；与后元音复合，a音就靠后。例如：唸家 jia 时舌位就在前，唸花 hua 时舌位就在后。

（2）i、u、ü 自成音節时寫成 yi、wu、yu。ü 头上的兩

点在与 j、q、x 声母相拼和自成音節时可以省去；如与 n、l 声母相拼时，仍然保留。

第三課 單韵母o,e,特別韵母er,-i

一 复習：a、i、u、ü的發音

a 和 u、i 和 ü 發音的異同。

二 單韵母：o、e

山歌 不 唱 不 开怀
shāngē bù chàng bù kāihuái
李 华
LI HUA

山歌 不 唱 不 开怀
shāngē bù chàng bù kāihuái
磨子 不 推 停 下來
mòz bù tuī tíng xiálái
田里 不下 万担肥
tiánli bùxià wàndànféi
千斤 粮食 哪里來
qiānjīn liángshí nǎlilái

“歌”的尾音是 e；“磨”的尾音是 o。

o：舌位在后，半高，嘴唇收縮成圓形。例如：

po mo bo
外婆 摸索 玻璃

e：舌位在后，半高，口半开，唇形不圓。例如：

ge ke ze
哥哥 科学 责任

根据分析元音的三个方面，这两个单韵母的发音情况如下表：

单韵母	发音情况		
	口的开合	舌的位置	嘴唇状态
o	半开	后半高	圆
e	半开	后半高	不圆

o 和 e 的发音，舌位高低，口的开合都是一样的，所不同的是口形圆与不圆。云南人念 e 这个音时，一般靠前一些，学习普通话时要注意，发音时，舌头平放，稍往后缩，舌尖不要往上翘。

三 特别韵母er,-i

er：发音时，先准备念e音，接着把舌尖往上捲起，口略微开一点。例如：

er	er	er
儿童	耳朵	第二

-i：分为两个读音，一个较前，一个较后，只作为 zh ch sh r，和 z c s 的韵母用；如果能够读准 zh ch sh r 和 z c s，就带有这两个音了，不必单独练习。例如：
 如： zhishi sici chizi
 知识 四季 池子

云南大多数地区都没有 er，把 er 和 e 读为同音。思茅、昭通、文山、蒙自、保山等地区有 er 这个音，但是，舌尖卷曲

都不够高；文山等地区發这个音时舌尖又卷得太高，頂住硬顎。这些情况都与普通話的發音有出入，只要注意糾正，就能逐步讀得准确。

四 声調

普通話有四个声調，各个声調的实际唸法是：

第一声：陰平声，又高又平，符号是“—”。

第二声：陽平声，声音上提，由低而高，符号是“／”。

第三声：上声，声調轉弯，先下降再升高，符号是“＼”。

第四声：去声，声調下降，由高降到低，符号是“＼”。

ā	á	ǎ	à
ū	ú	ǔ	ù
ē	é	ě	è
ū	ú	ǚ	ǜ

五 練習 注意讀准四个声調。

我們現在正經歷着我國歷史上偉大的飛躍發展的时代。我們的党，我們的國家，現在需要大批敢想敢說敢做的人，敢于破除迷信、革新創造的人，敢于堅持真理、为真理冲锋陷陣、樹立先進和革命旗幟的人，依靠这样的人，我們才能够領導全國人民躍進再躍進，多快好省地完成偉大的社会主义建設事業。

摘自“中国共产党中央委员会向第八届全国代表大会第二次全體的工作报告”。

第四課 声母 b.p.d.t.g.k

一 复音

a o e i u ü er

二 声母的發音

声母發音时，气流呼出受到口腔發音器官唇、齒、舌等某一部分的阻碍，發出不同的声音，虽然呼出的气流較強，声音却很响亮，也分不出高低，普通話的声母只有 m n l r 和韵尾 ng 發音时声帶顫动，其他声母都不顫动声帶。

三 b.p. d.t. g.k.

YOUSHEN YOUGAO

又 深 又 高

Ma Tieding

馬 鐵丁

Gēn zā de shēn

根 扎 得 深，

Cóng dìqiú zhèmiàn

从 地球 这面，

Chuān dào dìqiú nàmiàn

穿 到 地球 那面，

Gàn zhǎng de gāo

干 長 得 高，

zhī yè chù pò qīngtiān

枝叶 触破 青天。

Wǒmen de gōngzuò gàn jìn

我們 的 工作 干勁，

Kěyǐ bǎ dìqiú záochuān

可 以 把 地球 鑿穿。

Wǒmen de géminglixǐang

我們 的 革命 理想，

Fēiyuè dào tiānwài zì hītiān

飛 越 到 天 外 之 天！

“把”的声母是“b”，“破”的声母是“p”。b、p的發音部位是双唇，發音时，双唇緊閉，气流來到嘴唇突然爆發而出就成为b、p的声音。

“地”的声母是“d”，“天”的声母是“t”。d、t發音时，舌尖頂住上牙床，气流冲出这个阻碍，就發出 d、t 的声音。

“根”、“干”、“高”、“革”的声母是“g”，“可”的声母是“k”。g、k 是气流受到舌根和軟頸的阻碍發出的声音。發音时，舌根和軟頸靠攏，气流突破这个阻碍就發出 g、k 的声音。

这六个声母發音时都要冲破阻碍部份，才能發出音來。

四 送气和不送气

再讀一讀下邊的詞：

baoban	piping	daode	tuanti
包办	批評	道德	团体
gemingganjin	kefukunnan		
革命干勁	克服困难		

b 和 p, d 和 t, g 和 k，發音部位相同，但是發出的声音不同，因为發 b、d、g 音时，气流弱一些，而發 p、t、k 音时，就得用力噴一口气出來，例如：

他**飽**了——他**跑**了

滾做一团——**細**做一团

你**講**什么——你**搶**什么

当中的“饱”“跑”“滚”“细”“讲”“抢”。由于声母送气和不送气的区别，意义也就不同了。

五 拼音

我們已經學會了六個單韻母，六個聲母，把這些聲母和韻母合在一起，就可以拼出一個一個漢字的讀音。

ba	bo	pi
b—a 把握	b—o 伯伯	p—i 皮帶
pu	di	da
p—u 普通	d—i 第一	d—a 大家
tu	te	ge
t—u 土地	t—e 特別	g—e 个别
gu	ke	ku
g—u 古今	k—e 刻苦	k—u 苦干
di	ta	bi
d—i 低头	t—a 他們	b—i 鼻子

六 練習 用普通話的聲調讀一段話，學過的聲、韻，要求讀准。

第五課 声母 f,s,sh,x,h

一 复習 b,p, d,t, g,k

二 声母 f, s, sh, x, h

这些声母的聲音是：

f：上齒和下唇輕輕接觸，氣流從唇齒之間摩擦而出，例如：

feng feng fu
丰富多采 整風運動 服務態度

s：舌尖靠近上齒，中間只留一條縫讓氣流擠出。例如：

si siroses irsors
自私 洒扫 琐碎

sh: 舌尖卷起对着硬顎，只留一狹縫，氣流从中間摩擦出去。

例如： sheng shi shuo
 勝利 形勢 說話

x: 舌面靠近硬顎，使氣流从中間往外挤出。例如：

xinxian xu xi
新鮮 許多 希望

h: 舌根靠攏軟顎，氣流从中間摩擦而出就成 h 的音。例如：
huan hu hui
 緩和 保护 會議

这些声母發音时，都是由于兩個發音部位靠得很近，氣流从中間挤出去，成为一种摩擦的声音。

在云南方言里，一般發这几个音沒有多大的困难。只有一部分地區沒有sh这个声母。把 sh、
讀為一个音；还有少數地區本來都有 f 和 h 這兩個声母，但是 h 这个声母和 u 拼合时，他們却讀作 f，不讀 h。例如：“老虎” (laofu) “呼吸” (fuxi)，如果原來是这样讀的應該改正。

三 拼音

fa	hu	xu			
f—a	發达	h—u	忽然	x—ü	需要
he	fu	se			
h—e	和平	f—u	妇女	s—e	顏色
xi	sha	su			
x—i	西方	sh—a	沙漠	s—u	苏联
shu	xi	xu			
sh—u	書籍	x—i	稀奇	x—ü	儲蓄