

## 国际音标 (修订至 2005 年)

## 辅音(肺部气流)

中文版 © 2007 中国语言学会语音学分会

	双唇	唇齿	齿	龈	龈后	卷舌	硬腭	软腭	小舌	咽	喉					
爆发音	p	b		t	d	t̪	d̪	c	ɟ	k	g	q	G		?	
鼻音	m	m̪		n		ɳ		ɲ		ɳ	N					
颤音	B			r						R						
拍音或闪音		v̪		r̪		r̪										
擦音	ɸ	β	f	v	θ	ð	s	z	ʃ	ʒ	x	v	χ	ʁ	h	ɦ
边擦音					ɸ̪	β̪										
近音		v̪		r̪		ɿ		j̪		ɿ̪						
边近音				l̪		ɬ̪		ʎ̪		ɬ̪̪						

成对出现的音标，右边的为浊辅音。阴影区域表示不可能产生的音。

## 辅音(非肺部气流)

喷 音	浊内爆音	喷 音
○ 双唇音	b 双唇音	,
齿音	d 齿音/龈音	p' 例如：双唇音
! 龈(后)音	f 硬腭音	t' 齿音/龈音
ヰ 腭龈音	g 软腭音	k' 软腭音
龈边音	g 小舌音	s' 龈擦音

其他符号

## M 唇-软腭清擦音

### W 唇-软腭浊近音

## ψ 唇-硬腭浊近音

## H 会厌清擦音

## ㄉ 会厌浊擦音

## 2 会厌爆发音

## cz 齿-腭擦音

## J 龈边浊闪音

## 6 同时发 f 和 x

其右必有，寔擅玄武，而重淵玄可

若有必要，塞擦音及双重调音可以用连音符连接两个符号。如：

**附加符号** 如果是下伸符号, 附加符号可以加在上方, 例如:  $\ddot{\eta}$

清化	n d	.. 气声性	b a	齿化	t d
浊化	s t	~ 嘎裂声性	b a	舌尖性	t d
送气	t <sup>h</sup> d <sup>h</sup>	~ 舌唇	t d	舌叶性	t d
更圆	ɔ	w 唇化	t <sup>w</sup> d <sup>w</sup>	~ 鼻化	ẽ
略展	ɔ	j 腭化	t <sup>j</sup> d <sup>j</sup>	n 鼻除阻	d <sup>n</sup>
偏前	ụ	y 软腭化	t <sup>y</sup> d <sup>y</sup>	l 边除阻	d <sup>l</sup>
偏后	e	ɿ 咽化	t <sup>ɿ</sup> d <sup>ɿ</sup>	r 无闸除阻	d <sup>r</sup>
央化	ɛ	~ 软腭化或咽化	{		
中-央化	ĕ	偏高	e	(J = 龚浊擦音)	
成音节	n	偏低	e	(β = 双唇浊近音)	
不成音节	ɛ	舌根偏前	e		
r 音色	ə̞ a̞	舌根偏后	e		

元音

成对出现的音标，右边的为圆唇元音。

超音段

主重音	
次重音	
长	founə'trɪʃən eɪ
半长	ē
超短	ě
小(音步)组块	
大(语调)组块	
音节间隔	ri.ækτ
连接(间隔不出现)	

## 声调与词重调

平调	非平调
é或 é é è è è ↓ ↑	ë或 ë ë ë ë ë ↗ ↘
超高	升
高	升降
中	高升
低	低升
超低	升降
降阶	整体上升
升阶	整体下降