

K. K. PHONETIC ALPHABETS

K K 音標入門

陳容柏編著

MAS 天健出版公司

K. K. PHONETIC ALPHABETS

# KK 音標入門

陳容柏編著

MRS. H. GREEN MISS AMY FANG

聯合講錄

**MAS** 天健出版公司

**MAS**

A MAS Publication

- Published by MAS Publishing Co., Hung Kwong Building 2/F  
2A Tung Choi Street Kowloon Hong Kong.
- Printed by the Kun Sang Printing Co. Cheung Sha Wan Factory  
Building Block 4 Unit 340-342, Kowloon Hong Kong.
- © Copyright MAS Publishing Co. 1980  
All Rights Reserved No Parts of This Book or Recording Tapes  
May Be Reproduced Or Transmitted In Any Form Or By Any Means  
Without Permission in Writing From The Publisher.
- Published & Printed in Hong Kong.

## 前 言

目前國內所習用之音標有兩種，其一為美國人 Kenyon & Knott 所創，簡稱 K.K. 音標；另一為英人 Daniel Jones 所創，簡稱 D.J. 音標。本書採用的為美式 K.K. 音標。

由於美式英語 ( American English )，在世界語言中漸漸佔有重要的地位，世界各國人民多競相學習，在國內一般人所聽到的、用到的、講到的英語也不外是美式英語。基於這一學習之潮流，本書乃採用 K.K. 音標。

開始學寫或讀 K.K. 音標，要特別小心，不得馬虎。該寫 [ u ] 的時候，就不能寫成 [ u ]，該寫 [ a ] 的時候，就不能寫成 [ a ]。[ i ] 與 [ i ] 雖然只差一「點」，却在發音上有顯著的不同，因此處處要留意。

本書除了討論基本發音以外，並詳述了國人學習英語的困難處，譬如：子音群，不發聲子音，-ed 發音法，-s 發音法，以及語調等，相信本書有助於一般讀者對於美語 ( American English ) 之瞭解與學習。

# 目 錄

26 字母拼音	5
美國KK音標一覽表	6
發音器官位置圖	8
母音發音位置圖	9
母音發音舌位圖	10
第一課 [i]	11
第二課 [ɪ] [i]與[ɪ]之比較練習	12
第三課 [e] [e]與[ɛ]之比較練習	13
第四課 [ɛ] [ɛ]與[ɪ]之比較練習	14
第五課 [æ] [æ]與[ɛ]之比較練習	15
第六課 [ɑ] [ɑ]與[æ]之比較練習	16
第七課 [u] [u]與[ʊ]之比較練習	17
第八課 [ʊ] [ʊ]與[u]之比較練習	18
第九課 [o] [o]與[au]之比較練習	19
第十課 [ɔ] [ɔ]與[o]之比較練習	20
第十一課 [ʌ] [v]與[ɑ]之比較練習	21
第十二課 [ə] 輕音節母音與[ə]之比較練習	22
第十三課 [ɜ] [ɜ]與[ə]之比較練習	23
第十四課 [ə] [ə]與[ɜ]之比較練習	24
第十五課 [au] [au]與[ɔ]之比較練習	25
第十六課 [ɔɪ] [ɔɪ]與[au]之比較練習	26
第十七課 [aɪ] [aɪ]與[e]之比較練習	27
第十八課 [ju] [i]與[ju]之比較練習	28

子音分類表	.....	29
第十九課	[ p ] .....	30
第二〇課	[ b ] ..... [ p ] 與 [ b ] 之比較練習 .....	31
第二十一課	[ t ] ..... [ d ] 與 [ t ] 之比較練習 .....	32
第二十二課	[ d ] ..... [ d ] 與 [ ð ] 之比較練習 .....	33
第二十三課	[ f ] ..... [ v ] 與 [ f ] 之比較練習 .....	34
第二十四課	[ v ] ..... [ b ] 與 [ v ] 之比較練習 .....	35
第二十五課	[ k ] ..... [ g ] 與 [ k ] 之比較練習 .....	36
第二十六課	[ g ] ..... [ k ] 與 [ g ] 之比較練習 .....	37
第二十七課	[ l ] ..... [ r ] 與 [ l ] 之比較練習 .....	38
第二十八課	[ r ] ..... [ i ] 與 [ r ] 之比較練習 .....	39
第二十九課	[ n ] ..... [ ŋ ] 與 [ n ] 之比較練習 .....	40
第三〇課	[ ŋ ] ..... [ ŋk ] 與 [ ŋ ] 之比較練習 .....	41
第三十一課	[ m ] ..... [ n ] 與 [ m ] 之比較練習 .....	42
第三十二課	[ s ] ..... [ θ ] 與 [ s ] 之比較練習 .....	43
第三十三課	[ z ] ..... [ s ] 與 [ z ] 之比較練習 .....	44
第三十四課	[ θ ] ..... [ s ] 與 [ θ ] 之比較練習 .....	45
第三十五課	[ ð ] ..... [ θ ] 與 [ ð ] 之比較練習 .....	46
第三十六課	[ j ] ..... [ dʒ ] 與 [ j ] 之比較練習 .....	47
第三十七課	[ h ] ..... 有 [ h ] 與無 [ h ] 之比較練習 .....	48
第三十八課	[ w ] ..... [ v ] 與 [ w ] 之比較練習 .....	49
第三十九課	[ hw ] ..... [ w ] 與 [ hw ] 之比較練習 .....	50
第四〇課	[ ʃ ] ..... [ s ] 與 [ ʃ ] 之比較練習 .....	51
第四十一課	[ ʒ ] ..... [ ʒ ] 與 [ z ] 之比較練習 .....	52
第四十二課	[ tʃ ] ..... [ f ] 與 [ tʃ ] 之比較練習 .....	53
第四十三課	[ dʒ ] ..... [ tʃ ] 與 [ dʒ ] 之比較練習 .....	54

第四十四課	[tr] …………… [tʃ] 與 [tr] 之比較練習……	55
第四十五課	[dr] …………… [tr] 與 [dr] 之比較練習……	56
第四十六課	[ts] …………… [ts] 與 [t ] 之比較練習……	57
第四十七課	[dz] …………… [ts] 與 [dz] 之比較練習……	58
KK音標與DJ音標之比較	……………	59
Consonant Clusters子音群	……………	60
不發音的子音	……………	61
子音位置與發音之關係	……………	63
-ed 發音專論	……………	63
-s 發音專論	……………	64
Stress重音	……………	65
標重音之秘訣	……………	65
母音與重音之關係	……………	67
同字異音	……………	68
同音異字	……………	69
發音進階——連貫發音（略讀、連讀、合併）	……………	70
Intonation 語調（升降語調、上升語調、未完結語調）	……………	71

## 26字母拼音

大 草	小 草	大 楷	小 楷	發 音	大 草	小 草	大 楷	小 楷	發 音
<i>a</i>	<i>a</i>	<b>A</b>	<b>a</b>	(e)	<i>n</i>	<i>n</i>	<b>N</b>	<b>n</b>	(en)
<i>B</i>	<i>b</i>	<b>B</b>	<b>b</b>	(bi)	<i>o</i>	<i>o</i>	<b>O</b>	<b>o</b>	(o)
<i>C</i>	<i>c</i>	<b>C</b>	<b>c</b>	(si)	<i>p</i>	<i>p</i>	<b>P</b>	<b>p</b>	(pi)
<i>D</i>	<i>d</i>	<b>D</b>	<b>d</b>	(di)	<i>Q</i>	<i>q</i>	<b>Q</b>	<b>q</b>	(kju)
<i>E</i>	<i>e</i>	<b>E</b>	<b>e</b>	(i)	<i>R</i>	<i>r</i>	<b>R</b>	<b>r</b>	(ar)
<i>F</i>	<i>f</i>	<b>F</b>	<b>f</b>	(ef)	<i>S</i>	<i>s</i>	<b>S</b>	<b>s</b>	(es)
<i>G</i>	<i>g</i>	<b>G</b>	<b>g</b>	(dʒi)	<i>T</i>	<i>t</i>	<b>T</b>	<b>t</b>	(ti)
<i>H</i>	<i>h</i>	<b>H</b>	<b>h</b>	(etʃ)	<i>U</i>	<i>u</i>	<b>U</b>	<b>u</b>	(ju)
<i>I</i>	<i>i</i>	<b>I</b>	<b>i</b>	(ar)	<i>v</i>	<i>v</i>	<b>V</b>	<b>v</b>	(vi)
<i>J</i>	<i>j</i>	<b>J</b>	<b>j</b>	(dʒe)	<i>w</i>	<i>w</i>	<b>W</b>	<b>w</b>	(ˈdʌblju)
<i>K</i>	<i>k</i>	<b>K</b>	<b>k</b>	(ke)	<i>X</i>	<i>x</i>	<b>X</b>	<b>x</b>	(eks)
<i>L</i>	<i>l</i>	<b>L</b>	<b>l</b>	(el)	<i>Y</i>	<i>y</i>	<b>Y</b>	<b>y</b>	(war)
<i>M</i>	<i>m</i>	<b>M</b>	<b>m</b>	(em)	<i>Z</i>	<i>z</i>	<b>Z</b>	<b>z</b>	(zi)



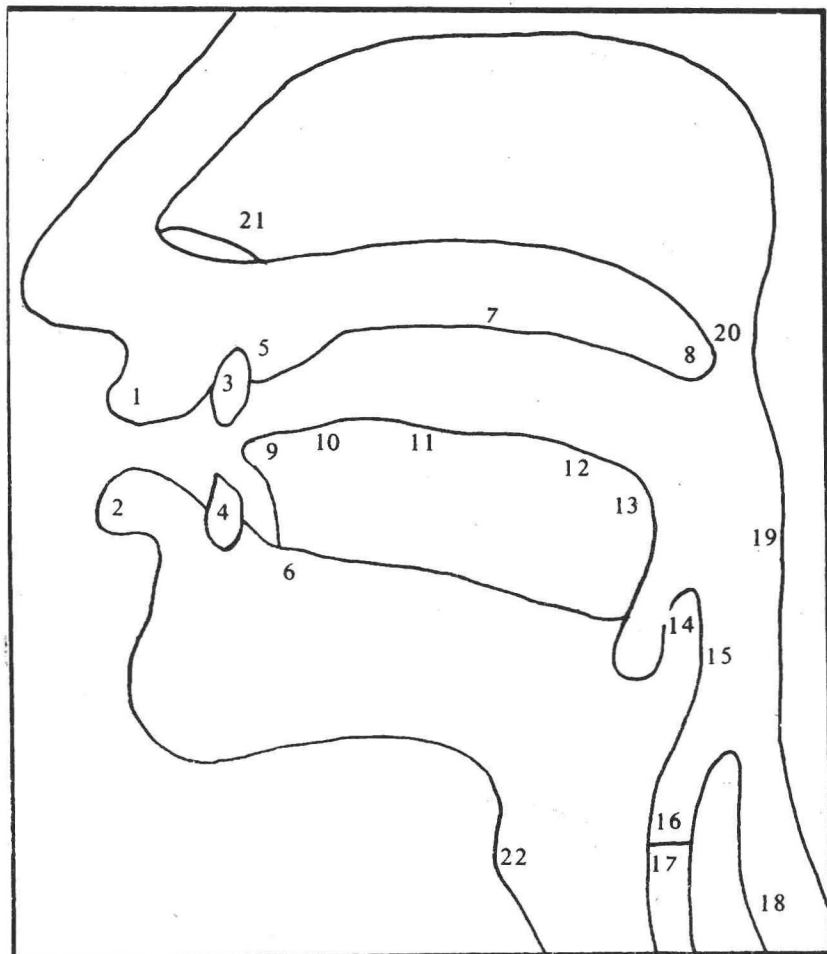
## 美國K.K.音標一覽表

母音 ( Vowels )					
單 母 音	長 母 音	音 標	單 字	發 音	意 義
		[ i ]	eat	[ it ]	吃
[ a ]	father	[ 'fɑðə ]	父親		
[ e ]	they	[ ðe ]	他們		
[ o ]	coat	[ kot ]	外衣		
[ u ]	too	[ tu ]	也, 太		
母 音	短 母 音	[ ɪ ]	it	[ it ]	它
		[ ɛ ]	desk	[ dɛsk ]	桌子
		[ æ ]	apple	[ 'æpl ]	蘋果
		[ ɑ ]	not	[ nɑt ]	不
		[ ʊ ]	book	[ buk ]	書
		[ ʌ ]	cup	[ kʌp ]	杯子
		[ ə ]	seven	[ 'sɛvən ]	七
		[ ɔ ]	all	[ ɔl ]	全部
		[ ɜ ]	dirty	[ 'dɜtɪ ]	髒的
雙 母 音	[ aɪ ]	I	[ aɪ ]	我	
	[ aʊ ]	house	[ haʊs ]	房子	
	[ ɔɪ ]	boy	[ bɔɪ ]	男孩	
	[ ɪr ]	ear	[ ɪr ]	耳朵	
	[ ɛr ]	chair	[ tʃɛr ]	椅子	
	[ ɔr ]	door	[ dɔr ; 或 dor ]	門	
	[ ʊr ]	your	[ jʊr ]	你的	
	[ ɑr ]	car	[ kɑr ]	汽車	

子音 ( Consonants )				
	音 標	單 字	發 音	意 義
無 聲 子 音	[ p ]	pen	[ pen ]	鋼筆
	[ t ]	that	[ ðæt ]	那
	[ k ]	cat	[ kæt ]	貓
	[ f ]	flag	[ flæg ]	旗子
	[ s ]	small	[ smɔl ]	小的
	[ θ ]	thin	[ θɪn ]	薄的
	[ ʃ ]	she	[ ʃi ]	她
	[ tʃ ]	teacher	[ 'titʃə ]	老師
	[ h ]	hat	[ hæʔ ]	帽子
	[ hw ]	where	[ hwɛr ]	那裏
	[ ts ]	It's	[ its ]	它是
	[ tr ]	try	[ traɪ ]	試試
有 聲 子 音	[ b ]	big	[ bɪg ]	大的
	[ d ]	dog	[ dɔg ]	狗
	[ g ]	good	[ gud ]	好的
	[ m ]	my	[ maɪ ]	我的
	[ n ]	no	[ no ]	不
	[ ŋ ]	long	[ lɔŋ ]	長的
	[ v ]	live	[ liv ]	住
	[ ð ]	this	[ ðɪs ]	這, 這個
	[ z ]	cars	[ kɑrz ]	汽車(複)
	[ ʒ ]	pleasure	[ plɛʒə ]	快樂
	[ dʒ ]	John	[ dʒɔn ]	約翰
	[ l ]	long	[ lɔŋ ]	長的
	[ r ]	red	[ rɛd ]	紅的
	[ w ]	watch	[ wɔtʃ ]	手錶
[ j ]	yes	[ jɛs ]	是的	
[ dz ]	kids	[ kɪdz ]	小孩	
[ dr ]	dry	[ draɪ ]	乾的	








註：本表雙母音欄中 [ ɪr ] [ ɛr ] [ ɔr ] [ ʊr ]，實不能算為雙母音而是母音 [ ɪ ] [ ɛ ] [ ɔ ] [ ʊ ] 後面加上了一個子音 [ r ]，讀起來好像一個輕輕的 [ ə ] 音，故一併列入，以便練習。

## 發音器官位置圖

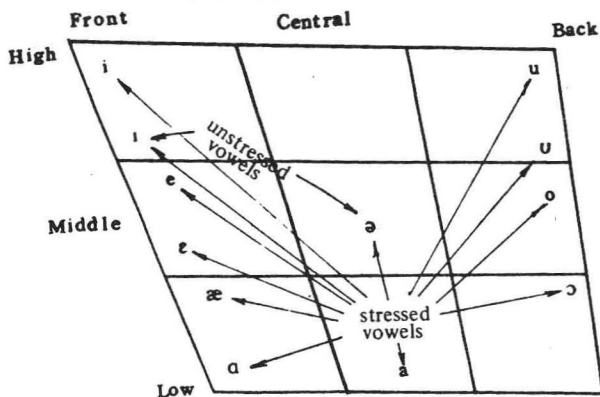


- |      |       |         |       |       |
|------|-------|---------|-------|-------|
| 1 上唇 | 6 下齦  | 11 舌前部  | 16 聲帶 | 21 鼻腔 |
| 2 下唇 | 7 硬顎  | 12 舌中部  | 17 氣管 | 22 喉節 |
| 3 上齒 | 8 軟顎  | 13 舌後部  | 18 食道 |       |
| 4 下齒 | 9 舌尖  | 14 會厭軟骨 | 19 咽頭 |       |
| 5 上齦 | 10 舌端 | 15 聲門   | 20 鼻道 |       |

## 母音發音位置圖

次序	唇形圖	音標	下活位 腭動置	下位比 腭置較	唇形	舌位	唇肌狀 形肉況
1.		i	高位	比略 l 高	扁形	前舌	緊張
2.		ɪ	高位	比略 i 低	扁形	前舌	放鬆
3.		e	中位	比略 ε 高	扁形	前舌	緊張
4.		ε	中位	比略 e 低	扁形	前舌	放鬆
5.		æ	低位	比略 a 高	扁形	前舌	緊張
6.		a	低位	比略 æ 低	中扁形	中舌	放鬆
7.		ɔ	中位	比略 o 低	圓形	後舌	放鬆
8.		o	中位	比略 ɔ 高	圓形	後舌	緊張
9.		u	高位	比略 u 低	圓形	後舌	放鬆
10.		ʊ	高位	比略 u 高	圓形	後舌	緊張
11.		ə	中位	比略 ə 低	扁形	中舌	放鬆
12.		ɜ	中位	比略 ə 高	扁形	中舌	緊張

# 母音發音舌位圖



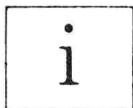
A work begun is half ended

好的開始是成功的一半。



# 母 音

由肺部排出的氣息，促使聲帶顫動，經由咽頭和口腔自由流出，不受嘴唇牙齒舌頭的阻隔 (Obstruction)，這樣形成的音稱為母音 (Vowel)。



【第一課】



beet

## 發音要領

此音是英文字母 "E" [ i ] 的長音，大抵和國音的 [ 一 ] 近似，但略長。雙唇扁平，略向橫邊開。

▲▲ 字母 *e*, *ee*, *ea*, *ey*, *ie* 常發此音。

## 寫寫看

i	i					
i	i					

## 讀讀看

字彙

發音

字義

字彙

發音

字義

eat [it] 吃

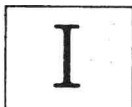
heat [hit] 熱

feet [fit] 呎

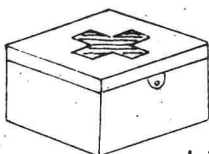
leave [liv] 離開

beat [bit] 打擊

meal [mil] 進餐



## 【第二課】



kit

## 發音要領

以 [E] 之口型試發 [i] 之音。發此音時，口腔肌肉比發 [i] 音略鬆。

▲▲ 字母 i, e, y 常發此音。

## 寫寫看


## 讀讀看

字彙

發音

字義

字彙

發音

字義

it

[ɪt]

它

hit

[hɪt]

打

fit

[fɪt]

適合

live

[lɪv]

住

bit

[bɪt]

少許

mill

[mɪl]

工廠

## 注意

## i 和 I 的比較練習

eat [ɪt] 吃

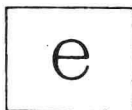
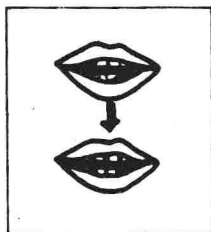
heat [hi:t] 熱

seat [si:t] 座位

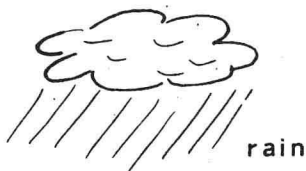
it [ɪt] 它

hit [hɪt] 打

sit [sɪt] 坐



## 【第三課】



## 發音要領

即英文字母“ A [ e ] ”的長音，和國音的 [ ㄝ ] 相同，但須拖長。

註：美音 [ e ] = [ ɛ ] 重讀 + [ ɪ ] 輕讀（連續不可間斷）

▲▲ 字母 a, ai, ay, ei 常發此音。

## 寫寫看

e	è					

## 讀讀看

字彙

發音

字義

字彙

發音

字義

bait

[bet]

餌

late

[let]

遲

fail

[fel]

失敗

mate

[met]

夥伴

hail

[hel]

雹

sale

[sel]

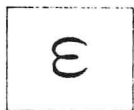
賣(名詞)

## 注意 &gt; ɛ 和 e 的比較練習

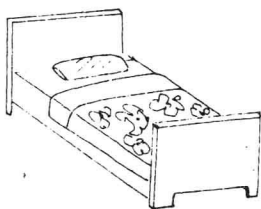
mèn[mɛn] 男人(複數) tell[tɛl] 告訴 west[wɛst] 西方

main[mɛn] 主要的 tail[tɛl] 尾巴 waste[wɛst] 耗費





## 【第四課】



bed

## 發音要領

相當於國音的[ㄝ]。發此音時，舌前升近硬顎，舌尖抵住下齒，口腔肌肉須放鬆，嘴略微開一點，比發[e]音時略張大。

註：[ɛ]音不出現於字尾。

▲▲字母 e, a, ea 常發此音。

## 寫寫看



## 讀讀看

## 字彙

## 發音

## 字義

## 字彙

## 發音

## 字義

bet [bet] 打賭

let [let] 讓

fell [fel] 落下(過去式)

met [met] 遇見(過去式)

hell [hel] 地獄

sell [sel] 賣(動詞)

## 注意

## i 和 e 的比較練習

bit [bit] 少許

sit [sit] 坐

bill [bil] 賬單

bet [bet] 打賭

set [set] 安置

bell [bel] 鈴