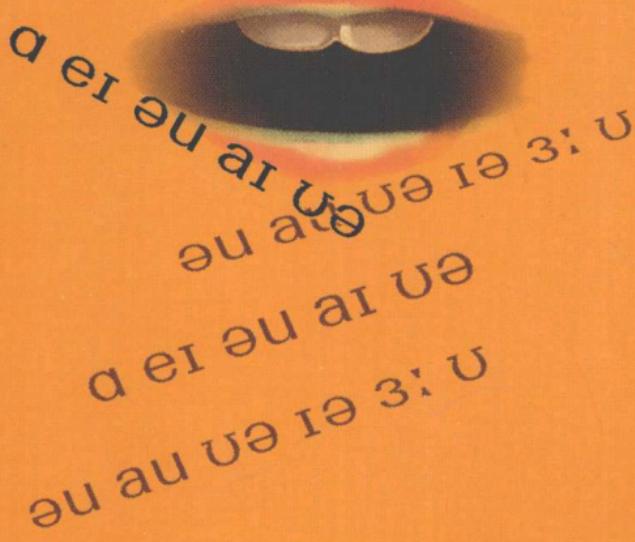


英语国际

修 订 版

音 标

杨顺德 编著



a e i eɪ ə eɪ nə iə nə
a e i eɪ ə eɪ nə iə nə
a e i eɪ ə eɪ nə iə nə
a e i eɪ ə eɪ nə iə nə



H311
83

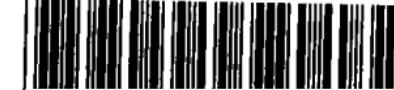
此书稿 英语国际音标

(修订版)

杨顺德 编著

上海译文出版社

图书在版编目(



英语国际音标:

印本.一上

海:上海译文出版社,2009.5

ISBN 978-7-5327-4775-1

I. 英... II. 杨... III. 英语—国际音标 IV. H311

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 038504 号

本书中文简体字专有出版权归本社独家所有,
未经本社同意不得连载、摘编或复制

英语国际音标

(修订版)

杨顺德 编著

上海世纪出版集团
译文出版社出版、发行

网址: www.yiwen.com.cn

200001 上海福建中路 193 号 www.ewen.cc

全国新华书店经销
上海书刊印刷有限公司印刷

开本 787×960 1/32 印张 2.75 字数 36,000

2009 年 5 月第 1 版 2009 年 5 月第 1 次印刷

印数:0,001—8,000 册

ISBN 978-7-5327-4775-7/H·890

定价: 12.00 元

如有质量问题,请与承印厂质量科联系。T: 021—36162648

出版说明

随着中国加入世贸组织,国际交流日益频繁,各行各业对英语水平的要求也随之提高。英语口语的流畅规范和语音的字正腔圆已成为英语教学的重要目标。政府大力提倡人们学习英语,而掌握国际音标又是学好英语必要的前提。本书出版以来,深受读者喜爱,已重印 10 次,累计印数超过 10 万册。出版物曾获全国第二届优秀教育音像制品奖。该书作者是全国中小学外语教学研究会副秘书长、上海市外语教学研究会会长、上海市教委教研室英语教研员、国际英语教师协会会员。该书采用的是国际语音学会推荐采用的第 14 版英语国际音标,与全国各所学校目前正在教学的国际音标相一致。本次修订重版,增加了一些练习,以便读者进一步理解体会,同时提高辨音能力。与

书配套的 MP3 由著名语音教授翁贤青先生和华东师范大学留英归国硕士生、大学英语教师张晴女士朗读并教授。他们发音规范，语音纯正，是广大读者的良师益友。

目 录

绪言	1
英语国际音标	4
元音音素 20 个	6
辅音音素 28 个	30
元音音素和单词发音	58
元音音素对比练习	60
辅音音素和单词发音	63
辅音音素对比练习	65
元音音素辨音练习	68
辅音音素辨音练习	70
综合音素辨音练习	72
音素练习参考答案	74
辨音练习参考答案	81

绪　　言

语言是人类交流思想的工具。语言由语音、词汇、语法三个方面构成。要学好英语，掌握英语发音是十分重要的一步。掌握英语发音不但有利于正确地用口语表达思想，而且对词汇和语法学习也有帮助。

要学好语音，必须了解发音基本原理。语音是由从肺部呼出的气流经过发音器官的调节而形成的。发音器官的构造可以分成三大部分：

A. 喉部——在喉部的发音器官有：

1. 气管
2. 声带(包括声门)
3. 会厌软骨：会厌软骨的功能是在吃东西时将气管盖住，不使食物进入气管，在发

音时归回原处。

B. 口腔——在口腔内的发音器官有：

4. 舌：分成四部分

a. 舌端 b. 前舌 c. 后舌 d. 舌根

5. 硬颚：和静止时的前舌相对

6. 软颚：和静止时的后舌相对

7. 上齿龈

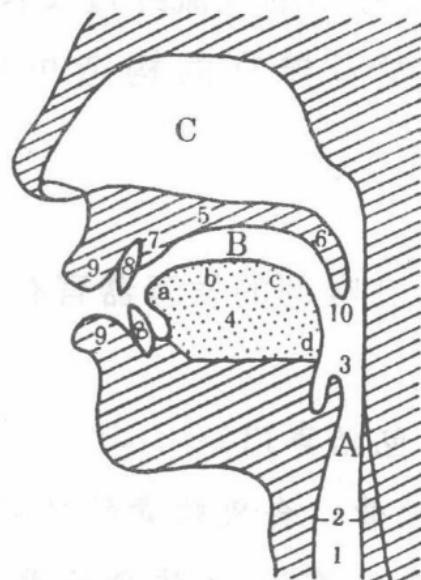
8. 齿

9. 唇

10. 小舌：在英语的发音中小舌几乎不起作用

C. 鼻腔

发音器官图



要掌握正确的发音，必须正确地把握发音器官的位置与动作。

在所有这些发音器官中，舌、唇、软腭、声带是最重要的部分。其中舌最活跃，能在口腔中前后左右地自由活动；而唇的变化可以改变嘴的形状，变成圆形或扁平形；软腭可以上升或下垂，影响气流的流通；声带有两片，可以左右移动，决定气流是否震动。

语音的最小单位是音素。一般来说，英语语音有 48 个不同的音素。我们用国际语音学会制定的国际音标来代表英语的不同音素，总计有 48 个音标。

英语的国际音标通常放在方括号[]、双直线||或双斜线//内，以别于字母拼写。

编者

英语国际音标

英语通用的国际音标有 48 个,其中元音音标 20 个,辅音音标 28 个:

元 音

单 元 音			双元音
前元音	中元音	后元音	
i:	ɜ:	ɑ:	eɪ
ɪ	ə	ɒ	aɪ
e	ʌ	ɔ:	ʊ
æ		ʊ	əʊ
		u:	au
		u	ə
		ɪ	ɛɪ
		ə	əə
		ʊ	əʊ

辅 音

爆破音	摩擦音	鼻辅音	破擦音	无摩擦持续音	舌侧音	半元音
p	f	m	tʃ		l	w
b	v	n	dʒ			j
t	θ	ŋ	tr	r	,	,
d	ð		dr			
k	s		ts			
g	z		dz			
	ʃ					
	ʒ					
	h					

音素有元音和辅音之分：发音时声带震动、气流通过口腔不受阻碍的，叫做元音。气流通过口腔或鼻腔受到阻碍的叫做辅音。

元音音素 20 个

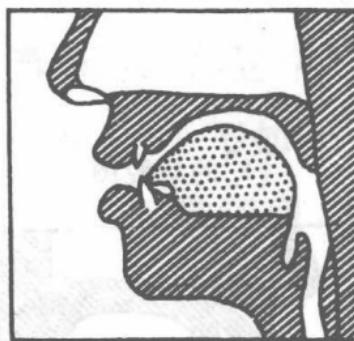
元音有单元音和双元音两种。单元音在发音时唇形和舌位不变。双元音则包含两个音素，发音时由一个元音向另一个元音滑动。元音之间的差异，取决于舌位的高低与前后，牙床开合的程度，唇形的大小和圆扁。

舌身是在口腔的前部、中部还是后部，决定所发的音是前元音、中元音还是后元音；牙床的开合，决定发出的元音是开口元音、半开元音、半合元音还是合口元音。牙床开合的程度是由舌位的高低所决定的，而双唇的圆扁和大小对形成不同的元音有一定的影响。

1. 元音音素[i:]：发[i:]时舌端抵下齿，前舌抬得很高。牙床几乎全合。双唇扁平。[i:]音和汉语拼音字母 i，也即普通话中的“衣”音相

似。但没有任何摩擦。[i:]是个长音，相当于短音的一倍。

[i:] 的口腔图



练习

一、下列划线部分的字母都发[i:]，拼读下列单词，注意元音[i:] 的发音。

be fee neat people police magazine

二、判断下列每组单词是否都含有元音音素[i:]，是用 T 表示，否用 F 表示。

1. green team 2. east jeep

() ()

3. clean middle 4. please pretty

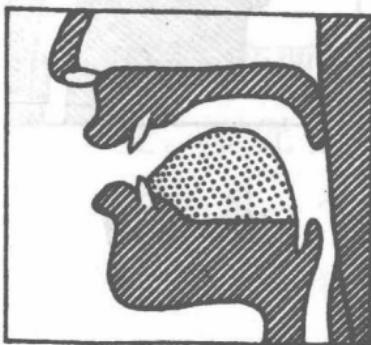
() ()

5. speak zebra

()

2. 元音音素[ɪ]: 发这个音时舌端抵住下齿, 前舌的后部抬得很高, 牙床半合, 双唇平展。前舌的较后部分抬得很高, 但注意不要将前舌中部抬得很高。

[ɪ]的口腔图



练习

一、下列划线部分的字母都发[ɪ], 拼读下列单词, 注意元音[ɪ]的发音。

sit Sunday monkey study excuse busy

二、判断下列每组单词是否都含有元音音素[ɪ], 是用 T 表示, 否用 F 表示。

1. big him

()

2. six fifty

()

3. happy only

()

4. before between

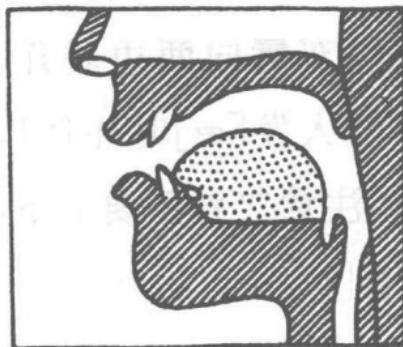
()

5. quick seek

()

3. 元音音素[e]：发这个音时舌端抵下齿，前舌抬起来一些，抬得不如[i:]高，是个前元音。牙床接近半开。双唇稍扁，平展。在发这个音时注意不要将牙床张得太开。

[e]的口腔图



练习

一、下列划线部分的字母都发[e]，拼读下列单词，注意元音[e]的发音。

hen net nest head ready breakfast

二、判断下列每组单词是否都含有元音音素[e]，是用 T 表示，否用 F 表示。

1. best vest

()

2. well where

()

3. jet let

()

4. bread brake

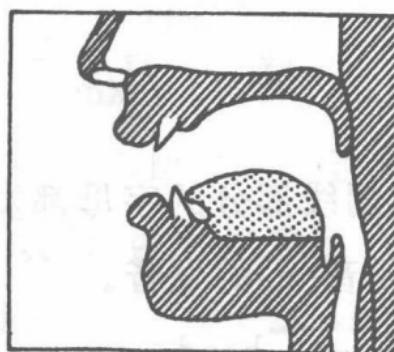
()

5. letter better

()

4. 元音音素[æ]：发[æ]时舌端抵下齿，前舌稍高，但比其他的前元音如[i]、[e]要低。牙床几乎全开。双唇向两边展开，稍扁。口开得大一些。一般人发[æ]时往往口开得不够大而发成了[e]。注意双唇不要上下活动，以致将[æ]发成双元音[ai]。

[æ]的口腔图



练习

一、下列划线部分的字母都发[æ]，拼读下列单词，注意元音[æ]的发音。

fat bad apple has lamp Jack

二、判断下列每组单词是否都含有元音音素[æ]，是用 T 表示，否用 F 表示。

1. cat pet 2. black bank

() ()

3. fan plane 4. Joanna banana

() ()

5. stand sand

()

前元音[i:][ɪ][e][æ]的特点：

1. 舌尖抵住下齿。

2. 舌前部向硬腭抬起。舌的两侧紧贴上腭，中间留出空隙。发[i:]时舌前部抬得最高，所留空隙最小，发[æ]时舌前部最低，所留空隙最大。

3. 使用扁唇。发[i:]时牙床开得最小，发[æ]时牙床开得最大。

4. [i:]是长音，其他都是短音。