

李虹编著

学 生
英 语 语 法
手 册

海南出版社

学生英语语法手册

李 虹 编著

许孟雄 审校

海南出版社

学生英语语法手册

李虹 编著 许孟雄 审校

海南出版社出版发行

各地新华书店经销

北京京通印刷厂印刷

787×1092 1/32 12.625 印张 280 千字

1996 年 10 月第 2 版 1996 年 12 月第 1 次印刷

ISBN7-80590-062-0/G·45

定价: 13.00 元

附： 英语语音基本知识简介

一、导 言

语言是工具又是武器，人们利用它互相交际，交流思想，从而达到彼此了解；同时利用它作为引进与吸收先进科技知识的工具。我们学习英语就是要用它批判地吸收所必需的文化、技术和科学知识的新成就，为我国的现代化建设服务。

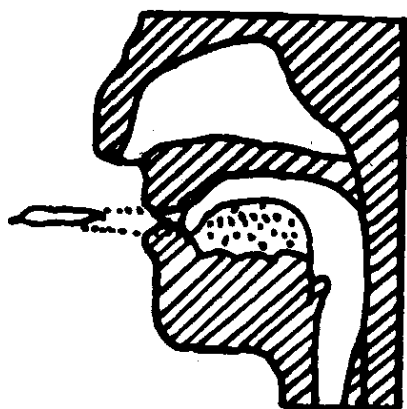
我们学习一门外国语，首先必须把语音学好，才能充分发挥它的作用。学好语音不仅是正确运用口语的重要前提，而且是牢固地掌握书面语言的必要条件。因此，我们在学习英语过程中，第一步就应该掌握语音基本知识。只有这样，才能通过听觉和动觉对英语学习加强感受力、增进记忆力和牢固地掌握词汇知识，从而将有效地运用英语的熟巧和提高语言实践能力。

在学习过程中，应该时刻注意英语语音的特点，必须区分她与本族语发音的不同点、相似或相近的地方，决不要用本族语的语音代替英语中近似的语音，这是值得注意的。

二、元音与辅音发音的基本规则

A 组

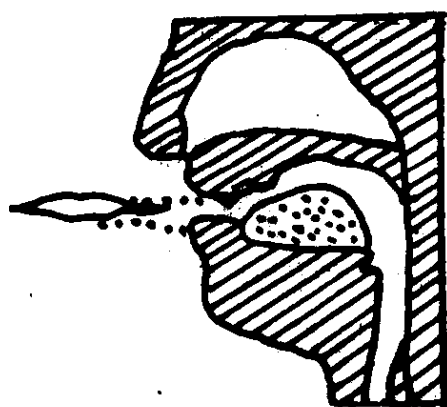
元音[i:]、[i]、[e]、[æ]与辅音[p]、[b]、[t]、[d]、[n]、[ŋ]、[m]的发音，分别举例如下：



1

元音[i:]是长元音,它的发音,舌尖抵住下齿,舌前部向硬腭尽量抬起,嘴唇向两旁伸开,口形扁平;见发音口形示图 1。

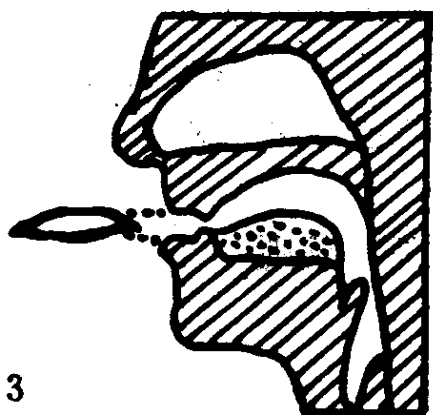
[i:] [i:] [i:]
[i:t] [mi:t] [si:]
[i:] [i:]
[mi:] [ni:d]



2

元音[i]是短元音,在发[i]音时,舌前部向硬腭抬起,比发[e]音高,但比发[i:]音低,口唇形成扁平,牙床开得比[e]窄,而比[i:]要宽;在上下齿之间将可放一小指尖的空隙,便能发出[i]音,见发音口形示图 2。

[i] [i] [i] [i] [i]
[iz] [big] [pit] [fit] [lit]



3

元音[e]是短元音,在发[e]音时,舌尖抵住下齿,舌前部稍微抬起,要比发[i:]音低;口唇形成中常,牙床开得比[i:]宽;上下齿之间的空隙可放进一个食指,见发音口形示图 3。

[e] [e] [e] [e] [e]
[bed] [hed] [let] [get] [met]

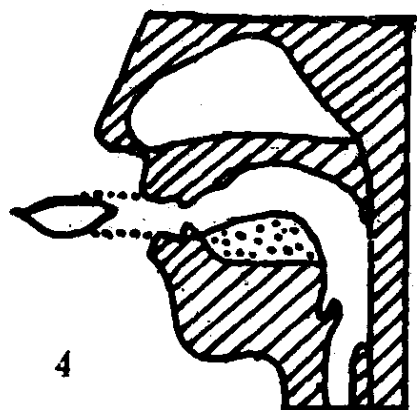
2

元音[æ]是短元音,在发[æ]音时,舌尖抵住下齿,双唇向两旁平伸,口形扁平;上下齿之间的空隙,可放进食指和中指,见发音口形示图 4。

[æ] [æ] [æ]

[æ] [æ]

[æt] [bæd] [kæt] [hæd] [sæt]

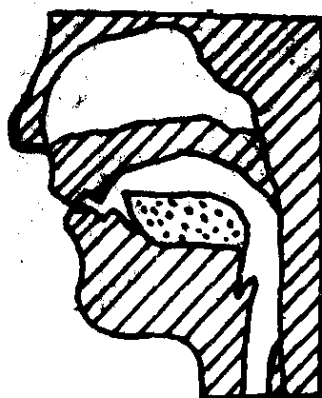


4

辅音[p]、[b]都是双唇爆破辅音,在发这两个辅音时,双唇紧闭,然后突然分开,气流从口腔里冲出来。[p]是清辅音,发音时声带不振动;[b]是浊辅音,发音时声带却振动,见发音口形示图 5。

[p] [p] [p] [b] [b]

[pi:] [put] [pit] [bi:] [bit]

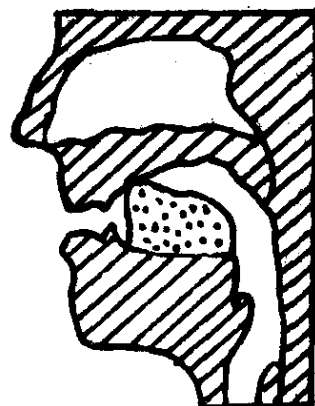


5

辅音[t]、[d]都是舌尖齿龈爆破辅音,在发这两个辅音时,舌尖紧贴上齿龈,气流突破阻碍冲出口腔。[t]、[d]的发音口形相同,但[t]是清辅音,而[d]是浊辅音,见发音口形示图 6。

[t] [t] [t] [d] [d]

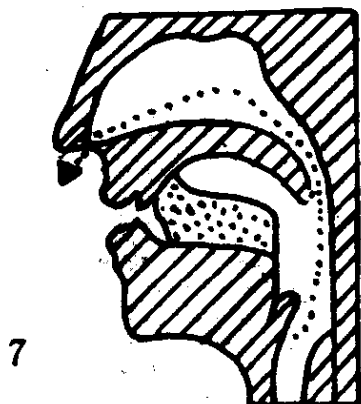
[tait] [ti:] [it] [did] [bæd]



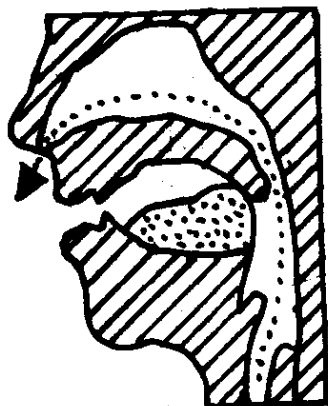
6

辅音[n]、[ŋ]、[m]的发音不同,[n]是舌尖齿龈鼻辅音,

在发[n]音时,舌尖紧贴上齿龈,软颚下垂,气流突破阻碍从鼻腔里冲出,见发音口形示图 7。而[ŋ]是舌后软颚鼻辅音,在发[ŋ]音时,舌的部位和[k]、[g]的发音部位相同,但是软颚下垂并堵住通道,气流由鼻腔里哼出且声带振动,见发音口形示图 8。试比较:



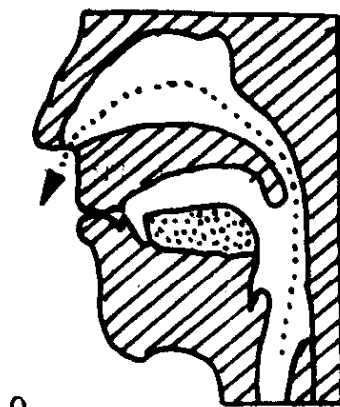
8



[n] [ŋ] [n] [ŋ] [n] [ŋ]
[ni:d] [iŋk] [net] [gɒŋ] [pen] [θŋik]

此外还有一个双唇鼻辅音 [m], 在发 [m] 音时, 双唇闭合, 软颚下垂, 气流通过鼻腔呼出, 见发音口形示图 9。

[m] [m] [m]
[mi:] [mi:t] [met]
[m] [m]
[ɑ:m] [taim]



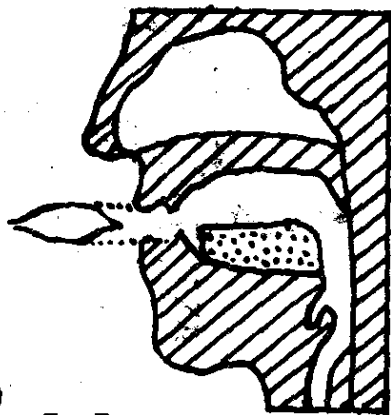
9

B 组

元音 [ɑ:], [ɔ], [ɔ:], [ə:] 与辅音 [s], [z], [ts], [dz], [ʃ],

[ɜ:]的发音,分别举例如下:

元音[ɑ:]是长元音,在发[ɑ:]音时,口形张大,舌身平放但向后缩,舌尖离开下齿,气流通通过口腔不受阻碍,声带也不振动,见发音口形示图 10。

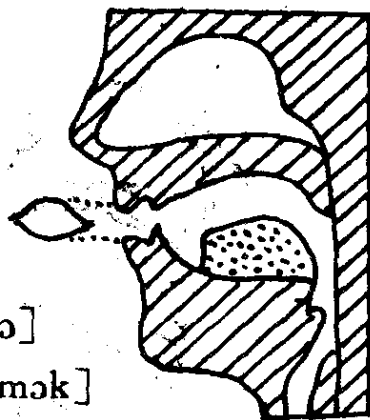


10

[ɑ:] [ɑ:] [ɑ:] [ɑ:] [ɑ:]

[ɑ:m] [ɑ:mi] [pɑ:k] [dɑ:k] [mɑ:k]

元音[ɔ]是短元音,在发[ɔ]音时,口形张大,舌身尽量降低并向后缩,而双唇略微收圆,见发音口形示图 11。

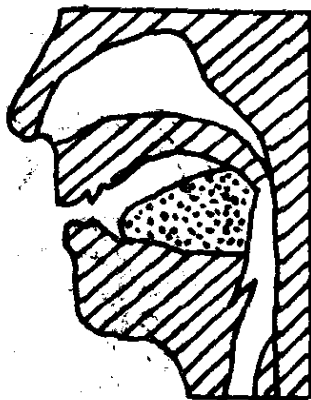


11

[ɔ] [ɔ] [ɔ] [ɔ] [ɔ]

[nɔt] [hɔt] [gɔt] [lɔt] [mɔk]

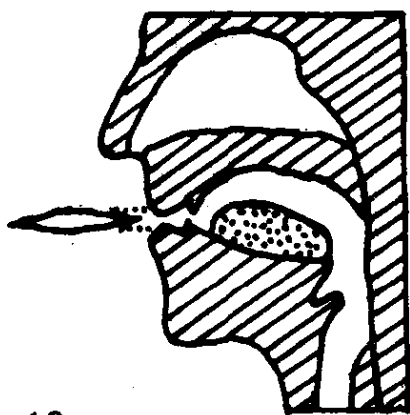
元音[ɔ:]是长元音,在发[ɔ:]音时,舌后部要比[ɔ]发音时抬得略高,双唇也收得较圆且小,并要向前突出,见发音口形示图 12。



12

[ɔ:] [ɔ:] [ɔ:] [ɔ:] [ɔ:]

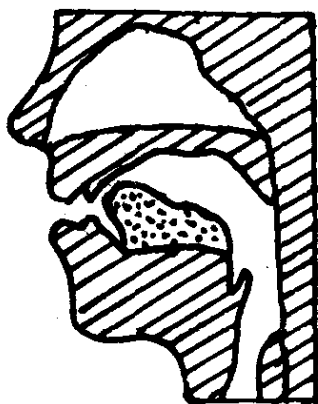
[ɔ:l] [wɔ:l] [bɔ:t] ['ɔ:də] [bɪ'fɔ:]



13

[ə:] [ə:] [ə:] [ə:] [ə:]
[ə:θ] [bə:d] [hə:d] [tə:m] [wə:k]

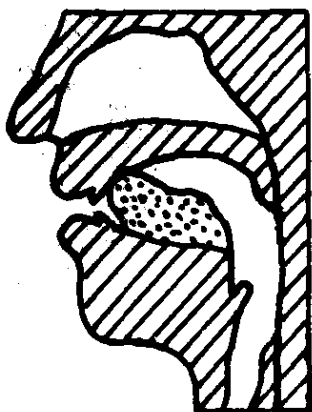
元音[ə:]是长元音,在发[ə:]音时,舌身平放,舌中部稍抬起,但比发[ə]音时略高;牙床开得较窄,双唇和[i:]发音时的部位相似,见发音口形示图13。



14

[s] [s] [s] [z] [z]
[si:] [set] [sed] [zed] [zi:l]

辅音[s]、[z]都是舌端齿龈摩擦辅音,在发这两个音时,舌尖靠近但不贴住齿龈,气流从舌端与齿龈之间呼出时摩擦成音,[s]是清辅音,而[z]是浊辅音,见发音口形示图14。

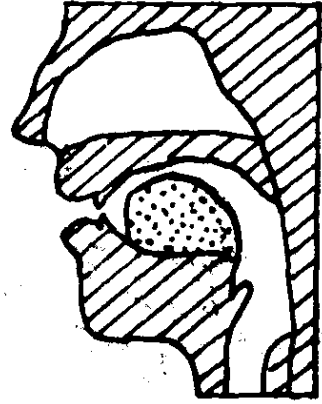


15

[ts] [ts] [ts] [dz] [dz]
[kæts] [si:ts] [gouts] [si:dz] [roudz]

辅音[ts]、[dz]都是舌端齿龈破擦辅音,在发这两个辅音时,舌前端先贴住上齿龈并堵住气流,后将舌端稍稍下降,气流随之从口腔里冲出。[ts]是清辅音,而[dz]是浊辅音,见发音口形示图15。

辅音[f]、[ɸ]都是舌端齿龈后部摩擦辅音,在发[f]、[ɸ]音时,舌尖和舌中部抬向上齿龈的较后部分,并将全部舌身抬起接近上顎,形成一个狭长缝隙,气流由此通过并发出摩擦,见发音口形示图 16。



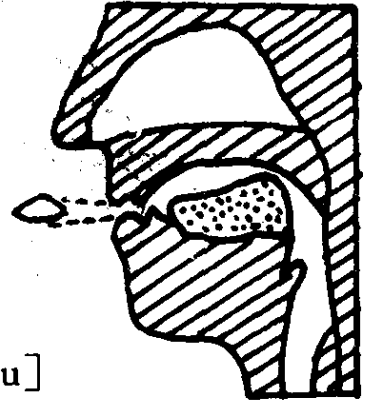
16

[f] [f] [f] [ɸ] [ɸ]
[fi:] [fiɸ] [brʌf] ['treɜə] ['pleɜə]

C 组

元音[u]、[u:]、[ʌ]、[ə]与辅音[g]、[k]、[l]、[θ]、[ð]的发音,分别举例如下:

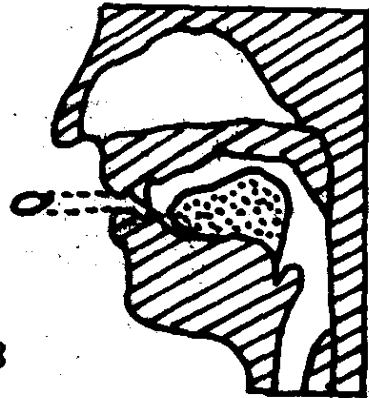
元音[u]是短元音,在发[u]音时,舌身向后缩,舌后部分向软顎抬起,舌尖部分离开下齿;双唇成圆形且略向前突出,见发音口形示图 17。



17

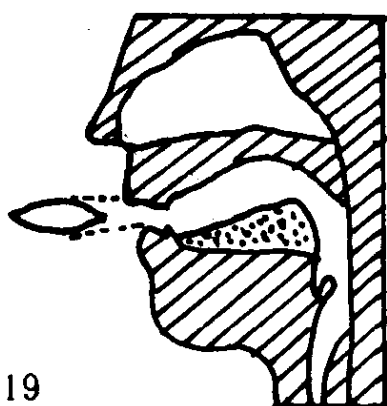
[u] [u] [u] [u] [u]
[buk] [hud] [huk] [put] [kuk]

元音[u:]是长元音,在发[u:]音时,双唇收得比发[u]时更小,而且向前突出,舌后部分比发[u]音时抬得更高些,见发音口形示图 18。



18

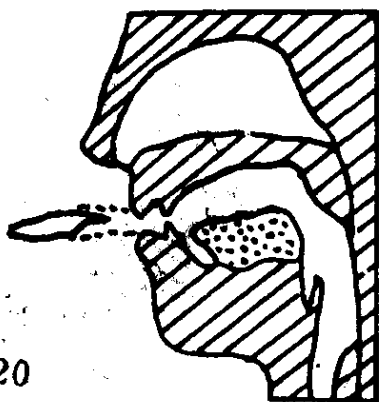
[u:] [u:] [u:] [u:] [u:]
[du:] [ju:] [fju:] [ʃu:t] [ʃu:z]



19

元音[ʌ]是短元音,在发[ʌ]音时,舌尖和舌前端两侧均接触下齿,舌后部的前部分稍微抬起;双唇向后两旁平展,口形比发[æ]音时较小,见发音口形示图 19。

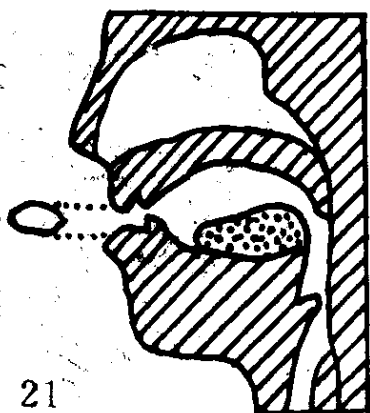
[ʌ] [ʌ] [ʌ] [ʌ] [ʌ]
[ʌp] [ʃʌt] [dʌk] [bʌt] [dʌst]



20

元音[ə]是短元音,也叫做轻元音,在发[ə]音时,口形和发[æ:]音时相同,但舌尖的部位略低些,近似于汉语普通话里“了”(le)或“么”(me)中的短促元音“e”,见发音口形示图 20。

[ə] [ə] [ə] [ə] [ə]
[əbuk] [ətæk] ['mi:tə] [sistə] ['mɛə]

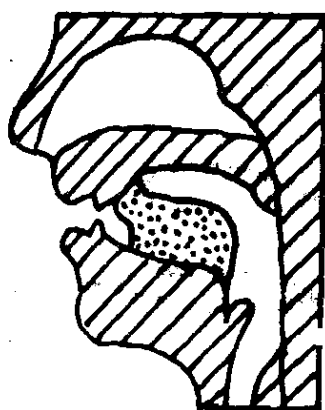


21

辅音[g]、[k]都是舌软腭爆破辅音,在发这两个辅音时,舌头后部要隆起,而且紧贴软腭,气流通过阻碍从口腔里冲出。[k]是清辅音,而[g]是浊辅音,见发音口形示图 21。

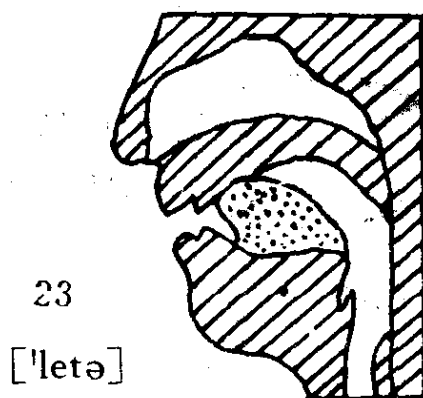
[g] [g] [g] [k] [k] [k]
[gud] [gou] [big] [kit] [kæp] [nek]

辅音[l]是舌端齿龈边辅音。在发[l]音时,有两种情况,即所谓清晰的[l]和含糊的[l],当发清晰的[l]时,舌前端要向硬上颚抬起,并贴住齿龈。气流在舌端略略下降时从口腔里泄出,见发音口形示图 22。



22

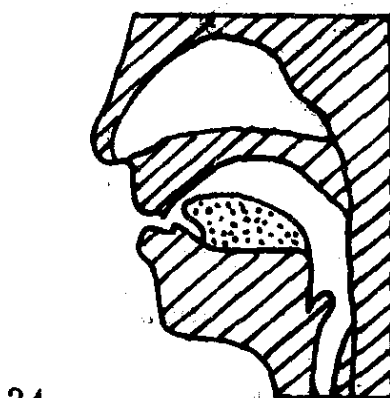
而发含糊的[l]时,舌前部下陷,舌后部抬起,舌面形如凹槽状,一般出现在辅音之前或在词的末尾,见发音口形示图 23。试比较:



23

[let] [led] [liv] ['letə]
[feil] [hɔ:l] [fi:ld] [helt]

辅音[θ],[ð]都是舌尖齿背摩擦辅音,[θ]是清辅音,而[ð]是浊辅音。在发这两个辅音时,舌尖稍微接触上齿背,气流从舌齿之间的缝隙呼出,形成摩擦音,见发音口形示图 24。



24

[θ] [θ] [θ] [ð] [ð] [ð]
[θɪŋk] [θɪŋ] [mauθ] [ðɪs] [ðæt] [wið]

D 组

元音[ei]、[ai]、[ou]、[au]与辅音[h]、[f]、[v]的发音,分别举例如下:

25  元音[ei]是双元音,在发[ei]音时,口形先由[e]向[i]滑动,舌的部位高低介于[i:] and [i]之间;下颚向上合拢,并且舌身也随之抬高,见发音口形示图 25。

[ei] [ei] [ei] [ei] [ei]
[eid] [meik] [leik] [mei] [peipə]

26  元音[ai]是双元音,在发[ai]音时,开始由前元音[a]向[i]滑动,要比发汉语普通话里的[a]音时舌位更向前靠近些,舌尖必须抵住下齿,见发音口形示图 26。

[ai] [ai] [ai] [ai] [ai]
[hai] [lai] [mai] [haiv] [taim]

27  元音[ou]是双元音,在发[ou]音时,先由圆唇后元音[o]滑向[u],但舌位比发[o]音时高而且靠前,舌尖稍微接触下齿,同时要把双唇收得更圆而且小,见发音口形示图 27。

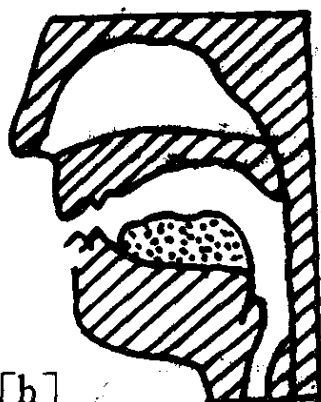
[ou] [ou] [ou] [ou] [ou]
[gou] [houz] [nou] [nout] [ðou]

28  元音[au]是双元音,口形先由[a]向[u]滑动,同时要把双唇逐渐收成圆形,但须把舌后部分稍微抬起,见发音口形示图 28。

[au] [au] [au] [au] [au]
[hau] [nau] [aut] [aut'klɔ:s] [daun]

辅音[h]是声门摩擦辅音,在发音时,气流自由地从口腔经过声门时发出轻微的摩擦音,但声带却不振动,见发音口形示图 29。

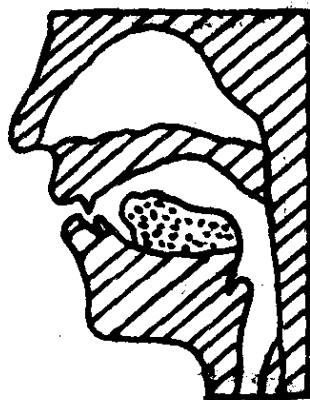
29



[h] [h] [h] [h] [h]
[h:] [hɒt] [hed] [hai] [houm]

辅音[f]、[v]都是唇齿摩擦辅音,在发这两个辅音时,下唇稍微接触下齿,气流通过唇齿之间的缝隙发出摩擦音。[f]是清辅音,而[v]是浊辅音,见发音口形示图 30。

30



[f] [f] [f] [v] [v] [v]
[fi:t] [fait] [if] [vɑ:z] [i:v] [və:b]

E 组

元音[ɔi]、[iə]、[eə]、[uə]与辅音[r]、[tr]、[dr]、[tʃ]、[dʒ]的发音,分别举例如下:

元音[ɔi]是双元音,在发[ɔi]音时,开始由[ɔ]与[ɔ:]之间的音向[i]滑动,口形由圆唇变为扁唇,见发音口形示图 31。



31

[ɔi] [ɔi] [ɔi] [ɔi] [ɔi]
[bɔi] [bɔil] [nɔiz] [pɔint] [vɔis]



32

元音[iə]是双元音,在发[iə]音时,口形先由[i]随之向[ə]滑动,见发音口形示图 32。

[iə] [iə] [iə] [iə] [iə]
[iəə] [hiə] [niə] [apiə] [ðiə]



33

元音[ɛə]是双元音,在发[ɛə]音时,开始由[ɛ]很快向[ə]滑动。发前元音[ɛ]时,舌位应放在[e]和[æ]之间的高度,并把舌尖接触下齿,口开度见发音口形示图 33。

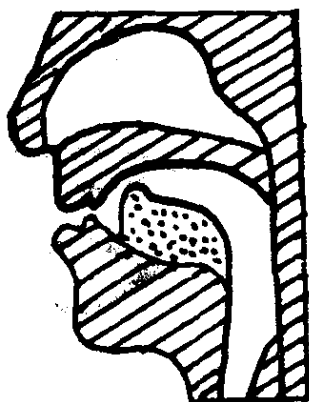
[ɛə] [ɛə] [ɛə] [ɛə] [ɛə]
[kɛə] [fɛə] [mɛə] [hɛə] [rɛə]



34

元音[uə]是双元音,在发[uə]音时,开始由[u]很快向[ə]滑动,开口度见发音口形示图 34。

[uə] [uə] [uə] [uə] [uə]
[ʃuə] [puə] [tuə] ['tuərist] ['puəli]

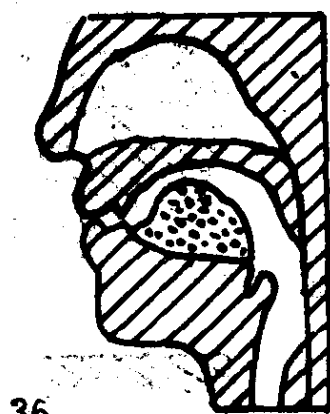


35
12

辅音[r]是舌尖齿龈后部摩擦辅音,在发[r]音时,舌前部下陷且略成凹形,舌尖伸向上齿龈后部并卷起来,舌身两侧收拢;双唇略有突出,气流从舌面与硬腭之间呼出,见发音口形示图 35。

[r] [r] [r] [r] [r]
[red] [ri:d] [ru:l] [rʌn] [rum]

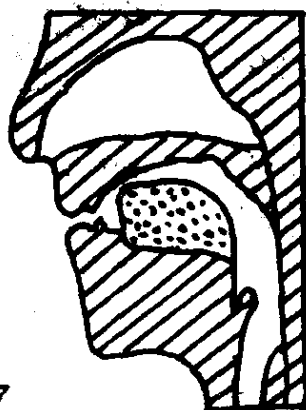
辅音[tr]、[dr]都是齿龈后部破擦辅音,在发这两个辅音时,先把舌身摆出发[r]音的姿势,舌尖抬起并贴住齿龈后部,气流从口腔里冲出阻碍发出短促的[t]后,立即发[r]音。[tr]是清辅音,而[dr]是浊辅音,见发音口形示图 36。



36

[tr] [tr] [tr] [dr] [dr] [dr]
[traɪ] [tri:] [treɪn] [draɪ] [dri:m] [drʌg]

辅音[tʃ]、[dʒ]都是舌端齿龈破擦辅音,在发这两个辅音时,舌前端抬起并贴住上齿龈的后部,气流从口腔里冲出阻碍后,舌前端与齿龈之间仍有一个缝隙摩擦成音。[tʃ]是清辅音,而[dʒ]是浊辅音,见发音口形示图 37。



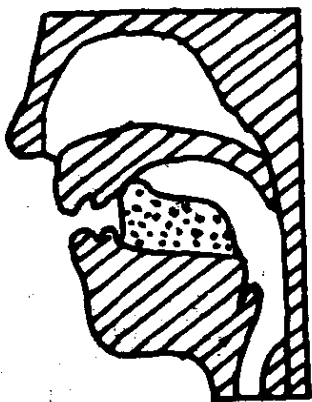
37

[tʃ] [tʃ] [tʃ] [dʒ] [dʒ] [dʒ]
[tʃiə] [ˈti:tʃə] [wɒtʃ] [dʒæk] [dʒi:p] [dʒɔɪ]

F 组

半元音[j]、[w]的发音,分别举例如下:

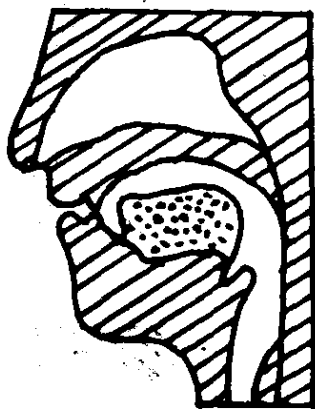
[j]是舌前硬腭半元音,在发[j]音时,舌前部分向硬腭尽



38

量抬起;双唇形成扁平,当发 [j] 后应立即向它后面的元音滑动,气流通过口腔致使声带振动,见发音口形示图 38。

[j] [j] [j] [j] [j]
[jə:] [jes] [jæk] [jel] [jɑ:d]



39

[w]是舌后软腭半元音,在发[w]音时,舌后部分向软腭抬起,双唇形状收成很圆很小且向前突出,气流呼出时使得声带振动,当发[w]后应立即滑向它后面的元音,见发音口形示图 39。

[w] [w] [w] [w] [w]
[wi:] [wei] [wet] [weit] [əwei]

小 结

在英语里,同一字母或字母组合可能读成不同的音,英语语音共有 48 个基本的音,把它们叫做“音素”。表示音素的读法,现在均采用“国际音标”。为了避免和字母混淆,要把音标放在方括号[]内。在这 48 个音素里,其中包括 20 个元音音素:[i:], [i], [e], [æ], [ɑ:], [ɔ], [ɔ:], [u], [u:], [ə:], [ʌ], [ə], [ei], [ai], [au], [iə], [ɔi], [ou], [εə], [uə]; 半元音音素 2 个:[j], [w]; 辅音音素 26 个:[p], [b], [t], [d], [n], [ŋ], [m], [s], [z], [ts], [dz], [ʃ], [ʒ], [g], [k], [l], [θ], [ð],