**英语国际音标表**

　　英语音标一共有48个，其中元音有20个，辅音有28个。

　　元音(20个)

　　长元音 /ɑ:/ /ɔ:/ / ɜ:/ /i:/ /U:/

　　短元音 / ʌ/ /ɒ/ /ə/ /ɪ/ /ʊ/ /e/ /æ/

　　双元音 /eɪ/ /əʊ/ /aɪ/ /aʊ/ / ɔɪ/

　　/ɪə/ /eə/ /ʊə/

　　辅音(28个)

　　清辅音 /p/ / t/ / k/ /f/ /θ/ /s/

　　/ʃ/ / h/ /ts/ /tʃ/ /tr/

　　浊辅音 /b/ /d/ /g/ /v/ /ð/ /z/

　　/ʒ/ /dʒ/ /dz/ /dr/ / r/

　　鼻 音 /m/ /n/ /ŋ/

　　半元音 / j/ / w/

　　边音 / ǀ/

　　英语音标及字母组合对照

　　一、元音

　　1) [i:] 发音字母:ee ea e ie ei

　　three tree green sheep meet beef see

　　eat tea meat leave teacher team mean speak clean please

　　he she me

　　piece

　　receive

　　2) [ɪ] 发音字母: i y e

　　sit picture it is list six pig big build miss

　　many twenty happy dictionary

　　decide delicious

　　3) [ æ ] 发音字母: a

　　bag hand and ant happy hat map black back glad flag man

　　4) [e] 发音字母: ea e a

　　head bread sweater breakfast heavy pleasure

　　elephant remember sell lesson better bed desk hotel yes

　　many any

　　5) [ɜ:] 发音字母:ir ur ear er or

　　girl shirt skirt thirty thirteen third bird

　　turn burn murder nurse turtle purple Thursday

　　learn early earth heard

　　term her

　　work worker word world

　　6) [ə] 发音字母: er or o a e ur ure

　　teacher under remember player father mother farmer after

　　doctor actor forget

　　together tomorrow today lesson welcome policeman

　　around about ago elephant away banana China

　　student children open different

　　Saturday picture

　　7) [ɑ:] 发音字母: ar a

　　car farm card arm garden ask

　　fast class last glass aunt

　　8) [ ʌ ] 发音字母: u o ou oo

　　up supper lunch fun run hunt cup bus

　　come mother dose brother love above

　　trouble

　　blood flood

　　9) [ɔ: ] 发音字母: al ar au or our oor

　　all small wall talk tall ball call walk

　　warm quarter

　　daughter autumn

　　short horse for forty sport door floor store

　　four your

　　door floor

　　10) [ɒ] ([ɔ]) 发音字母: o a

　　orange hot lost lot fox box hop lot not

　　want what wash watch

　　11) [u:] 发音字母: oo o u

　　too zoo food school room goose tooth

　　who do two to shoe whose

　　true truth blue full ruler

　　12) [ʊ] 发音字母: oo ou u o

　　look good foot book wood

　　should could would

　　put full pull push

　　woman wolf

　　13) [eɪ] 发音字母: a ay ai ey ea

　　name cake late gate plane April

　　play say may way day away

　　rain paint eight eighteen eighty

　　they grey

　　great break

　　14) [əʊ] 发音字母: o ow oa

　　home cold go no phone host ghost

　　know yellow below throw blow show row

　　boat coat goat

　　15) [aɪ] 发音字母: i y igh

　　bike fine find hi nine five rice write like

　　my try fly by

　　light night high

　　16) [aʊ] 发音字母: ou ow

　　house out about ground count sound blouse around mouse

　　flower down now cow how town brown

　　17) [ɒɪ ] 发音字母:oy oi

　　boy toy

　　toilet oil noise

　　18) [ɪə] 发音字母: eer ear ere

　　beer deer

　　ear near dear

　　here

　　19) [ ɛə ] ([eə]) 发音字母:ear air ere eir

　　pear bear

　　chair air

　　there where

　　their theirs

　　20) [ʊə] 发音字母:ure

　　sure

　　新旧英语国际音标对照表

　　Vowels

　　元音新i:Іeæɜ:əΛu:ʊɔ:

　　旧i:ieæə:əΛu:uɔ:

　　新ɒɑ:eɪaɪɔɪəʊəʊɪəeəʊə

　　旧ɔɑ:eiaiɔiəuauiəεəuə

　　Consonants

　　辅音无变化pbtdkgfvsz

　　ϑðmnŋlrhwj

　　∫ʒt∫dʒtrdrtsdz

　　二、辅音

　　[p]

　　pea peach pig pink purple map

　　[t]

　　two too to boat ten twelve

　　[k](k、c、ck)

　　come cap cat bike cake black duck

　　[f]

　　fish frog foot face farm

　　[θ]

　　three mouth

　　[s]

　　snake sing face

　　[ʃ]

　　ship sheep shop she

　　[h]

　　hen house horse hand hair

　　[ts]

　　skirts students shirts

　　[t∫]

　　Chinses China peach beach chicken

　　[tr]

　　tree train trousers

　　[b]

　　bee big bye black bed bear book banana

　　[d]

　　bed dad do need duck head

　　[g]

　　bag pig dog egg girl

　　[v]

　　vest very live leave

　　[ð]

　　with

　　[z]

　　zoo zebra

　　[ʒ]

　　measure pleasure

　　[dʒ]

　　orange juice

　　[dz]

　　words hands heads friends

　　[dr]

　　drink dress drive

　　[r]

　　rabbit red rice

　　[m]

　　monkey milk some come game

　　[n]

　　nose son sun run chicken pen

　　[ŋ]

　　king sing English

　　[j]

　　yes yellow you

　　[w]

　　water watermelon white

　　[l]

　　lion lemon blue leg lamp

　　单元音

　　/i:/ 嘴唇微微张开，舌尖抵下齿，嘴角向两边张开，流露出微笑的表情，与字母E发音相同。

　　/ɪ/ 嘴唇微微张开，舌尖抵下齿，舌前部提高，嘴形扁平。

　　/ ɜ:/ 嘴形扁平，上下齿微开，舌身平放，舌中部稍抬起。

　　/ə/ 嘴唇微微张开，舌身平放，舌中部稍抬起，口腔自然放松发声。

　　/ɔ:/ 嘴唇收的小而圆，并向前突出，舌身往后缩。

　　/ɒ/ 口腔打开，嘴张大，舌头向后缩，双唇稍收圆。

　　/u:/ 嘴形小而圆，微微外突，舌头尽量外缩。

　　/ʊ/ 嘴唇张开略向前突，嘴形稍收圆并放松些，舌头后缩。

　　/ɑ:/ 口腔打开，嘴张大，舌身放平，舌尖不抵下齿，下巴放低，放松发音。

　　/ ʌ/ 嘴唇微微张开伸向两边，舌尖轻触下齿，舌后部稍微抬起。

　　/æ/ 嘴张大，嘴角尽量拉向两边，成扁平形，舌尖抵下齿，

　　/e/ 嘴形扁平，舌尖抵下齿，舌前部稍抬起。

　　双元音

　　/eɪ/ 由[e]和[i]两个单音组成，[e]重读，[i]轻读，口型由半开到合。字母A就发这个音。

　　/aɪ/ 由两个单音组成，前音重读后音轻读，口型由开到合。与字母I的发音相同。

　　/ɔɪ/ 由[כ]和[i]两个单音组成，前重读后轻读，双唇由圆到扁，口型从开到合，

　　/aʊ/ 由[a]和[u]两个单音组成，[a]重读，[u]轻读，口型由大到小。

　　/əʊ/ 由[ə]和[u]两个单音组成，发音也是一个过程，口型由半开到小，与字母O的发音是相同的。

　　/ɪə/ 由[i]和[ə]两个单音组成，[i]重读，[ə]轻读，双唇始终是半开的。

　　/eə/ 由[e]和[ə]两个单音组成，前重后轻，舌尖抵下齿，双唇半开。

　　/ʊə/ 两个单音组成，[u]重读，[ə]轻读，双唇由收圆到半开。

　　辅音音素

　　/p/ 双唇紧闭，然后快速张开，让气流冲出口腔，发出爆破音，但声带不振动。

　　/b/ 双唇紧闭，然后快速张开，让气流冲出口腔，发出爆破音，但声带需振动。

　　/ t/ 舌尖抵上齿龈，憋住气，然后突然弹开舌尖，让气流从口腔中喷出，但声带不振动。

　　/d/ 舌尖抵上齿龈，憋住气，然后突然弹开舌尖，让气流从口腔中喷出，但声带需振动。

　　/ k/ 舌后部抵住软腭，憋住气，然后突然离开，将气送出来，像咳嗽一样，但声带不振动。

　　/g/ 舌后部抵住软腭，憋住气，然后突然离开，将气送出来，像咳嗽一样，但声带需振动。

　　/s/ 双唇微微张开，舌头自然放松，气流从上下齿隙间送出，但声带不振动。

　　/z/ 双唇微微张开，舌头自然放松，气流从上下齿隙间送出，但声带需振动。

　　/ʃ/ 双唇收圆并微微突出，舌头稍微上卷，舌尖接近上齿龈，送气，但声带不振动。

　　/ʒ/ 双唇收圆并微微突出，舌头稍微上卷，舌尖接近上齿龈，送气，但声带需振动。

　　/tʃ/ 双唇略微张开突出，舌尖抵住上齿龈，用力吐气，声带不振动。

　　/dʒ/ 双唇略微张开突出，舌尖抵住上齿龈，用力吐气，声带需振动。

　　/f/ 上齿轻轻接触下唇，然后吹气，使气流从唇齿间通过，形成摩擦，声带不振动。

　　/v/ 上齿轻轻接触下唇，然后吹气，使气流从唇齿间通过，形成摩擦，声带需振动。

　　/θ/ 舌尖微微伸出，上下齿轻轻咬住舌尖，送气，但声带不振动。

　　/ð/ 舌尖微微伸出，上下齿轻轻咬住舌尖，送气，但声带需振动。

　　/ts/ 舌尖先抵住上齿，堵住气流，使气流从舌尖和齿龈间送出，声带不振动。

　　/dz/ 舌尖先抵住上齿，堵住气流，使气流从舌尖和齿龈间送出，声带需振动。

　　/tr/ 双唇收圆向前突出，舌尖上翘抵住上齿龈，采取发/ r/ 的姿势，声带不振动。

　　/dr/ 双唇收圆向前突出，舌尖上翘抵住上齿龈，采取发/ r/ 的姿势，声带需振动。

　　/ h/ 嘴唇自然张开，自然呵气，声带不振动。

　　/ r/ 舌尖向上卷起，舌头不要接触任何部位，双唇稍微突出，声带振动。

　　/ ǀ/ 舌尖抵住上齿龈，舌尖轻微用力弯曲，气流从舌旁边送出，声带振动。

　　/m/ 双唇紧闭，舌头平放，气流从鼻腔送出，声带振动。

　　/n/ 双唇微开，舌尖抵上齿龈，气流从鼻孔里出来，声带振动。

　　/ŋ/ 双唇张开，舌尖抵上齿龈，

　　/ w/ 双唇缩小并向前突出，舌后部抬起，嘴慢慢向两旁滑开，声带振动。

　　/ j/ 嘴形成微笑状，舌尖抵住下齿，舌面抵住上颚，声带需振动

　　关于语音的几个概念:

　　AHD表示美语发音,The American Heritage Dictionary of the English Language(简称AHD)

　　KK音标是一套用于标注美式发音的符号系统, 这是一套最常用的也是最权威的注音法，从此人们把美语标准发音惯称为KK音标。

　　DJ是根据英国学者Daniel Jones编的英语发音字典 (English Pronouncing Dictionary, 1963)中的标音而来.

　　英式读音根据的是English Pronouncing Dictionary 《英语正音辞典》。它们代表了被称为“Received Pronuciation”(RP)(标准读音)的读音，这在受过教育的英国人尤其是南部英格兰人中通用。

　　1888年国际语音协会 (International Phonetic Association) 的语言学家便制定出一套可国际通用的语音符号叫国际音标符号 (IPA─International Phonetic Alphabet)，希望以一个符号代表一音，并避免各人使用一套自己的符号所产生的不便。

　　音素: 音的最小单位,英语中有48个音素.

　　音节: 由元音和辅音构成的发音单位. 58英语学习

　　元音: 发音响亮,是乐音,口腔中气流不受阻碍,是音节的主要组成部分.英语中有20个元音.

　　辅音: 发音不响亮,是噪音,口腔中气流受到阻碍,不是音节的重要组成部分,英语中有28个辅音.

　　开音节: 1)辅音+元音+辅音+不发音e 如:kite cake name bike make take home plane shine

　　2)辅音+元音 如:he hi go no do be tree three hello

　　闭音节: 1)辅音+元音+辅音 :sit bed bad bag hot hop let mad map head

　　2)元音+辅音 如: it is of in on up out ant