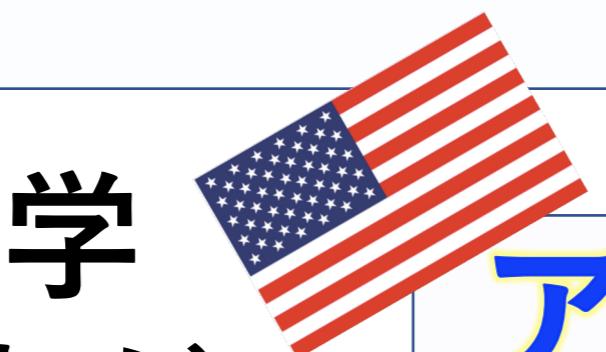


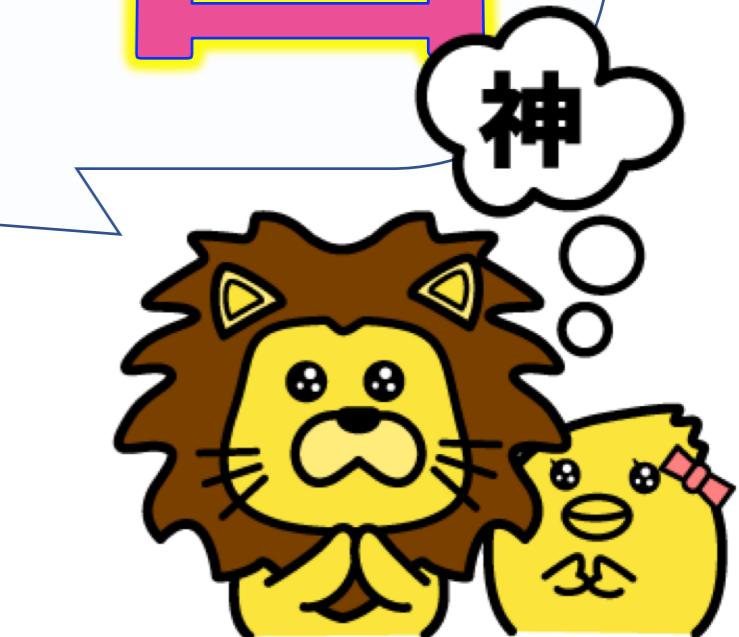
flap t が 簡単に

ひと目で分かる 辞書

コロンビア大学
英語教授法修士が
解説するよ！



アメリカ英語で
絶対におさえたいたい発音！



TOEIC990点満点
英検1級



この動画の概要

- flap t が簡単に分かる辞書4つ
- flap の記号の見分け方
- 有声の t を表す記号? (応用)

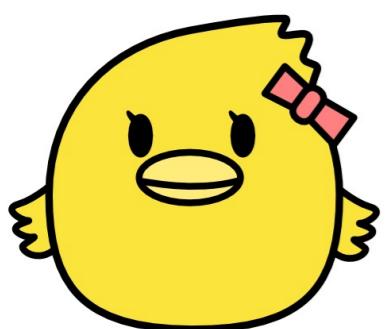




プロフィール

- ・ コロンビア大学大学院 英語教授法修士
- ・ TOEIC/TOEFLなど作成する Educational Testing Service (ETS) 本社で数少ないノンネイティブの問題作成者として勤務
- ・ 英語ジムらいおんとひよこ代表

アシstant



英語圏への留学経験なしで、
英検®1級合格15回以上（奨励賞受賞）
TOEIC® 990点満点 15回以上
TOEFL iBT®110点（My Best Score）

この動画のPDFスライドと要点ダイジェストは
本動画公開から 1週間以内に
らいおんが運営する
「らいトレ」サイト内の記事にアップしますので
復習・見直しにお役立てください！

詳しくは概要欄リンクをご覧ください！





flap t ≡ quick d sound で発音！

university

d

ability

d

spaghetti

d

hospital

d

Betty

d

Katie

d

a bit of

the rate of

sort of

a lot of

the state of

not at all

hit it

put it

heat it

beat it

shut it

cut it

get it

set it



flap = 「舌を」弾く、だね！

スイート



flap t が簡単に分かる辞書4つ

- ① オーレックス英和辞典：旺文社
- ② Oxford Learner's Dictionaries : オンライン（無料）
- ③ Cambridge Dictionary : オンライン（無料）
- ④ 新英和大辞典：研究社





flap t の見分け方

ざっくり結論：発音記号の t の真下に注目

ability noun

/ə'bɪləti/ ⓘ
(pl. abilities)

Oxford Learner's Dictionaries より

ability
[ə'bilət̪i]

スイト



Oxford Learner's Dictionaries 使用時の注意

“American English” を選ばないと表示されない！

Oxford Learner's Dictionaries

Redeem Upgrade

Dictionaries ▾ Grammar ▾ Word Lists ▾ Resources ▾

American English ▾

Search Oxford Advanced American Dictionary

AdChoices ▶

English

✓ American English



ここまでで今回の動画で伝えたかったことはカバーしてます！
これから先は気になった人だけ見てね！

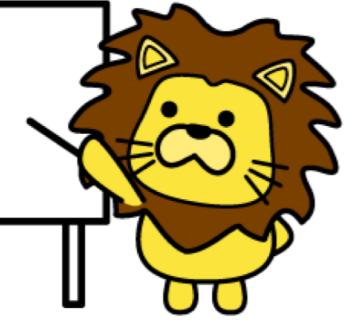
ところで…

[t]
▼

って結局何の記号なの？

スレート





いろいろな発音本の解説を見てみよう

アメリカ英語では強い母音と弱い母音の間に
いわゆる 「有声の t」 (voiced t) が現れる...
辞書などではよく [t̪] の記号が使われることがある...
(初級英語音声学：竹林滋～より)

...これは伝統的に 「有声の t」 と呼ばれ、[t̪] または [D] と表記される...
(ファンダメンタル音声学：今井邦彦)



ふむふむ。つまり「有声の t」ってことか！

五
レ
ト
ル



国際音声学会の IPAチャート



「日本人のための 英語音声学レッスン： 牧野武彦」 などではこの表の 全てに日本語訳もあります！

THE INTERNATIONAL PHONETIC ALPHABET (revised to 2015)

CONSONANTS (PULMONIC)

© 2015 IP

	Bilabial	Labiodental	Dental	Alveolar	Postalveolar	Retroflex	Palatal	Velar	Uvular	Pharyngeal	Glottal
Plosive	p b			t d		t̪ d̪	c j	k g	q ɣ		?
Nasal	m	n̪		n		n̪	ɳ	ɳ	ɳ	N	
Trill	R			r						R	
Tap or Flap		v̪		r̪		t̪					
Fricative	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç j	x y	χ ʁ	h ʕ	h l
Lateral fricative				t̪ ɬ							
Approximant		v		ɹ		ɻ	j	w			
Lateral approximant				l		ɺ	ʎ	ɫ			

Symbols to the right in a cell are voiced, to the left are voiceless. Shaded areas denote articulations judged impossible.

CONSONANTS (NON-PULMONIC)

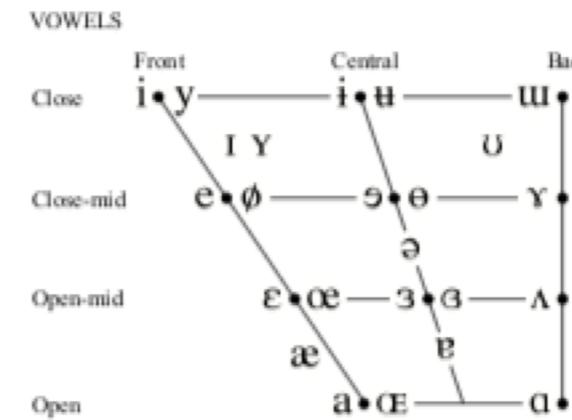
Clicks	Voiced implosives	Ejectives
O Bilabial	b Bilabial	' Examples:
Dental	d Dental/alveolar	p' Bilabial
! (Post)alveolar	f Palatal	t' Dental/alveolar
‡ Palatoalveolar	g Velar	k' Velar
Alveolar lateral	g' Uvular	s' Alveolar fricative

OTHER SYMBOLS

M	Voiceless labial-velar fricative	C Z	Alveolo-palatal fricatives
V	Voiced labial-velar approximant	J	Voiced alveolar lateral flap
U	Voiced labial-palatal approximant	f j	Simultaneous f and X
H	Voiceless epiglottal fricative		
S	Voiced epiglottal fricative		
T	Epiglottal plosive		Affricates and double articulations can be represented by two symbols joined by a tie bar if necessary.

DIACRITICS Some diacritics may be placed above a symbol with a descender, e.g. ï

Velarized	b	d	Breathy voiced	b̥	a	Dental	t̥	d̥
Voiced	g	χ	Creaky voiced	g̥	χ̥	Apical	t̥	d̥
Retracted	θ	χ	Linguolabial	t̥	d̥	Laminal	t̥	d̥
More rounded	ɔ		W Labialized	tʷ	dʷ	Nasalized	ɛ̄	
Less rounded	ɔ̄		J Palatalized	t̪	d̪	Nasal release		d̄n
Advanced	u		Y Velarized	t̫	d̫	Lateral release		d̄l
Retracted	e		Y Pharyngealized	t̯	d̯	No audible release		d̄r
Centralized	ë		~ Velarized or pharyngealized		t̥			
Mid-centralized	ë̄		Raised	ç	(j̥ = voiced alveolar fricative)			
Syllabic	n		Lowered	ç̄	(β̥ = voiced bilabial approximant)			
Non-syllabic	ɛ		Advanced Tongue Root	ç̥				
Rhoticity	ɔ̄	ā	Retracted Tongue Root	ç̥				



Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a rounded vowel.

SUPRASEGMENTAL

- | Primary stress ,founə'tɪʃən
 - | Secondary stress
 - | Long ē:
 - | Half-long ē'
 - | Extra-short ě
 - | Minor (foot) group
 - | Major (intonation) group
 - . Syllable break ji.ækt
 - Linking (absence of a break)

TONES AND WORD ACCENT

LEVEL	CONTOUR
é or ˥ Extra high	ě or ↗ Rising
é ˧ High	ê ˨ Falling
é ˧ Mid	é ˧ High rising
é ˨ Low	é ˩ Low rising
é ˩ Extra low	ě ˩ Rising-falling
↓ Downstep	↗ Global rise
↑ Upstep	↘ Global fall

IPAチャート探し方

International Phonetic Association

↓

Alphabet

↓

Full IPA Chart

五
上



DIACRITICS Some diacritics in English

o	Voiceless	n̊ d̊
v	Voiced	s̊ t̊
h	Aspirated	tʰ dʰ
,	More rounded	ç

新英和大辞典（研究社）の辞書解説より

子音

閉鎖音

d の下にも記号が！！



/p/ pipe, supper

/b/ bulb, about

/t/ time, caught

/t̪/ water, battle

/d/ deed, London

/d̪/ body, medal

/k/ kick, cactus

/g/ gag, tiger



flap d = quick d で発音！

Canadian

model

audience

edited

sided

bidder

The Canadian audience hid it and said it was in the shadow.

This model is made in Canada.



この動画の結論

- flap t が調べられる辞書4つ
- 基本的に t の真下の記号の有無をチェック
- 前回に引き続き flap t = quick d で練習しよう！





Advanced : 興味ある人向けのおまけだよ !

...We will represent this **voiced allophone** with the symbol [r] ... It occurs in words like data, city, putting, party and dirty and is called a **flap** or a **tap**...

...Some linguists differentiate between a **flap** and a **tap**, maintaining that a **tap** is a brief contact of the tongue with the alveolar ridge (as in data and city) and a **flap** consists of the tongue tip brushing against the alveolar ridge (as in party and dirty). We will use the term **flap** to refer to both of these processes.

(Teaching Pronunciation: Marianne Celce-Murcia より)

ちなみにコロンビア大学 TESOL/応用言語学の音声学・音韻論の指定テキスト

・前回動画はシンプルに flap t = quick d と捉えることを、また当動画では英語学習者が「flap t を調べるのに便利な辞書」を紹介することが目的で、それ以上はいろいろざっくりでですのよろしくお願ひいたします。

・以下書籍などでも tap など解説があるので参考にしてみてください。

英語音声学入門：松坂ヒロシ

英語発音指導マニュアル：東後勝明



丘レト



らいおん英語チャンネル

チャンネル登録

よろしくお願ひします！！

YouTubeやってます！



チャンネル登録
お願ひします！

イト

