

# 국제 음성 기호(2020년 수정본)

자음(폐에 의한 발동)

© 2020 IPA

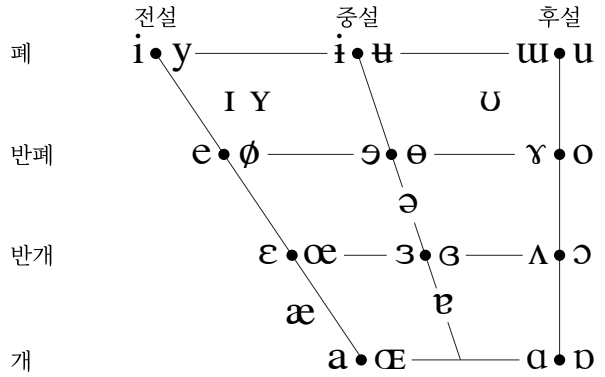
	양순음	순치음	치음	치경음	후치경음	권설음	경구개음	연구개음	구개수음	인두음	성문음
폐쇄음	<b>p b</b>			<b>t d</b>		<b>ʈ ɖ</b>	<b>c ɟ</b>	<b>k ɡ</b>	<b>q ɢ</b>		<b>ʔ</b>
비음	<b>m</b>	<b>ɱ</b>		<b>n</b>		<b>ɳ</b>	<b>ɲ</b>	<b>ŋ</b>	<b>ɴ</b>		
전동음	<b>ʙ</b>			<b>r</b>					<b>ʀ</b>		
탄설음		<b>ʋ</b>		<b>ɽ</b>		<b>ɻ</b>					
마찰음	<b>ɸ β</b>	<b>f v</b>	<b>θ ð</b>	<b>s z</b>	<b>ʃ ʒ</b>	<b>ʂ ʐ</b>	<b>ç ʝ</b>	<b>x ɣ</b>	<b>χ ʁ</b>	<b>ħ ʕ</b>	<b>h ɦ</b>
설측 마찰음				<b>ɬ ɮ</b>							
접근음		<b>ʋ</b>		<b>ɹ</b>		<b>ɻ</b>	<b>j</b>	<b>ɰ</b>			
설측 접근음				<b>ɭ</b>		<b>ɮ</b>	<b>ʎ</b>	<b>ʟ</b>			

한 칸의 오른쪽 기호는 유성음, 왼쪽 기호는 무성음이다. 음영 표시 영역은 조음이 불가능하다고 판단됨을 의미한다.

자음(폐 이외의 발동)

흡착음	유성 내파음	방출음
⊙ 양순음	<b>ɸ</b> 양순음	' 예:
치음	<b>ɸ</b> 치음/치경음	<b>p'</b> 양순음
! (후)치경음	<b>f</b> 경구개음	<b>t'</b> 치음/치경음
≠ 경구개치경음	<b>ɸ</b> 연구개음	<b>k'</b> 연구개음
치경 설측음	<b>ɸ</b> 구개수음	<b>s'</b> 치경 마찰음

모음



기호가 쌍으로 있는 경우 오른쪽 기호는 원순 모음을 나타낸다.

여타 기호

- ʌ** 양순연구개무성마찰음
  - ʷ** 양순연구개유성접근음
  - ɥ** 양순경구개유성접근음
  - ɦ** 후두개 무성마찰음
  - ʕ** 후두개 유성마찰음
  - ʁ** 후두개 폐쇄음
  - ɕ ʑ** 치경경구개 마찰음
  - ɻ** 치경 설측 유성 탄설음
  - ɧ ʝ** 와 **x** 동시음
- 파찰음과 이중 조음은 필요한 경우 두 기호를 묶음 표시로 묶어서 나타낼 수 있다.

**ts kp**

초분절음

- ˈ 주강세
  - ˌ 부강세
  - ː 장음
  - ˑ 반장음
  - ˘ 초단음
  - ˙ 부운울(음보)그룹
  - ˚ 주운울(역양)그룹
  - ◌ 음절 끊김
  - ◌ 연음(끊김 없음)
- ˈfounəˈtʰɯn**
- eː**
- eˑ**
- ẽ**
- ˌi.ækt**

구별 기호

◌ 무성음	<b>ɳ ɖ</b>	.. 숨소리	<b>ɸ ɸ</b>	◌ 치음	<b>ɬ ɮ</b>
˘ 유성음	<b>ɳ ɖ</b>	˘ 짜내기 소리	<b>ɸ ɸ</b>	◌ 설첨성	<b>ɬ ɮ</b>
<b>h</b> 유기음	<b>ᵀ ᵀ</b>	˘ 설순음	<b>ɬ ɮ</b>	◌ 설단성	<b>ɬ ɮ</b>
˘ 원순성 강화	<b>ɳ</b>	<b>ʷ</b> 순음화	<b>ᵀᵂ ᵀᵂ</b>	˘ 비음화	<b>ẽ</b>
˘ 원순성 약화	<b>ɳ</b>	<b>j</b> 경구개음화	<b>ᵀᵂ ᵀᵂ</b>	<b>n</b> 비음 개방	<b>d<sup>n</sup></b>
˘ 전방화	<b>ᵀ</b>	<b>ʲ</b> 연구개음화	<b>ᵀᵂ ᵀᵂ</b>	<b>l</b> 설측 개방	<b>d<sup>l</sup></b>
˘ 후방화	<b>ᵀ</b>	<b>ɹ</b> 인두음화	<b>ᵀᵂ ᵀᵂ</b>	˘ 개방음 없음	<b>d<sup>ʰ</sup></b>
˘ 중설화	<b>ẽ</b>	˘ 연구개음화 혹은 인두음화	<b>ɬ</b>		
˘ 중중설화	<b>ẽ</b>	˘ 상승	<b>ɛ</b> ( <b>ɹ</b> = 치경 유성 마찰음)		
˘ 성절적	<b>ɳ</b>	˘ 하강	<b>ɛ</b> ( <b>ɸ</b> = 양순 유성 접근음)		
˘ 비성절적	<b>ɳ</b>	˘ 설근 전방화	<b>ɛ</b>		
˘ r음화	<b>ɳ ɳ</b>	˘ 설근 후방화	<b>ɛ</b>		

일부 구별 기호는 하강 문자와 함께하는 경우 기호의 위에 놓일 수 있다 **ɳ**

성조 및 단어 악센트

- ˈ 평탄조
- ˉ 고조
- ˊ 고조
- ˋ 중조
- ˊ 저조
- ˋ 초저조
- ˋ 단계 하강
- ˋ 단계 상승
- ˉ 굴곡조
- ˋ 상승조
- ˋ 하강조
- ˋ 고상승조
- ˋ 저상승조
- ˋ 상승하강조
- ˋ 전반적 상승
- ˋ 전반적 하강