สัทอักษรสากล (ฉบับแก้ไข 2018)

© 2018 IPA

เสียงพยัญชนะ (ใช้ลมจากปอด)

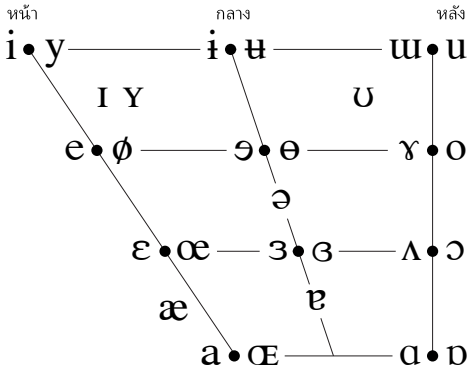
	ริมฝีปากบนและล่าง	ริมฝีปากกับฟัน	ฟัน	ปุ่มเหงือก	หลังปุ่มเหงือก	ปลายลิ้นม้วนกลับ	เพดานแข็ง	เพดานอ่อน	ลิ้นไก่	ช่องคอ		เส้นเสียง	
เสียงกัก	p b			t d		ʈ ɖ	c ɟ	k g	q ɢ			ʔ	
เสียงนาสิก	m	ɱ		n		ɳ	ɲ	ŋ	ɴ				
เสียงลิ้นรัว	ʙ			r					ʀ				
เสียงลิ้นกระทบหรือกระดกลิ้น		ⱱ		ɾ		ɽ							
เสียงแทรก	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ		h ɦ	
เสียงแทรกข้างลิ้น				ɬ ɮ									
เสียงเปิด		ʋ		ɹ		ɻ	j	ɰ					
เสียงเปิดข้างลิ้น				l		ɭ	ʎ	ʟ					

สัญลักษณ์ด้านขวาภายในช่องเป็นพยัญชนะเสียงก้อง ส่วนด้านซ้ายเป็นพยัญชนะเสียงไม่ก้อง ช่องที่เป็นสีทึบคือบริเวณที่ไม่สามารถตัดสินการออกเสียงได้

เสียงพยัญชนะ (ไม่ใช้ลมจากปอด)

เสียงเดาะ	เสียงกักเส้นเสียงลมเข้าแบบก้อง	เสียงกักเส้นเสียงลมออก
ʘ ริมฝีปาก	ɓ ริมฝีปาก	ʼ ตัวอย่าง:
ǀ ฟัน	ɗ ฟัน/ปุ่มเหงือก	pʼ ริมฝีปาก
ǃ (หลัง)ปุ่มเหงือก	ʄ เพดานแข็ง	tʼ ฟัน/ปุ่มเหงือก
ǂ เพดานแข็ง	ɠ เพดานอ่อน	kʼ เพดานอ่อน
ǁ ปุ่มเหงือกโดยเปิดข้างลิ้น	ʛ ลิ้นไก่	sʼ เสียงแทรกที่ปุ่มเหงือก

เสียงสระ



ในตำแหน่งที่มีสัทอักษรสองตัว สัทอักษรทางขวาเป็นสระปากห่อ

สัญลักษณ์อื่น ๆ

- ʍ เสียงแทรกที่ริมฝีปากกับเพดานอ่อนแบบไม่ก้อง
- w เสียงเปิดที่ริมฝีปากกับเพดานอ่อนแบบก้อง
- ɥ เสียงเปิดริมฝีปากกับเพดานแข็งแบบก้อง
- ʜ เสียงแทรกที่ลิ้นปิดกล่องเสียงแบบไม่ก้อง
- ʢ เสียงแทรกที่ลิ้นปิดกล่องเสียงแบบก้อง
- ʡ เสียงกักที่ลิ้นปิดกล่องเสียง
- ɕ ʑ เสียงแทรกที่ปุ่มเหงือกกับเพดานแข็ง
- ɺ เสียงกระดกลิ้นที่ปุ่มเหงือกแบบก้องโดยเปิดข้างลิ้น
- ɧ เสียง ʃ กับ x พร้อมกัน

หากจำเป็น สามารถบรรยายเสียงกักเสียดแทรกและเสียงร่วมสองฐานกรณ์ได้ด้วยการเขียนเส้นโยงเสียงระหว่างสัทอักษรทั้งสองตัว t͡s k͡p

เสียงซ้อน

ˈ	เสียงเน้นหลัก	ˌfoʊnəˈtɪʃən
ˌ	เสียงเน้นรอง	
ː	เสียงยาว	eː
ˑ	เสียงกึ่งยาว	eˑ
˘	เสียงสั้นพิเศษ	ĕ
ˈ	วรรคสั้น (foot)	
‖	วรรคยาว (intonation)	
.	การแบ่งพยางค์	ɹi.ækt
‿	เส้นโยงเสียง (เสียงไม่แยกจากกัน)	

เครื่องหมายเสริม

̥	เสียงไม่ก้อง	n̥ d̥	̤	เสียงก้องต่ำทุ้ม	b̤ a̤	̪	สัมผัสฟัน	t̪ d̪
̬	เสียงก้อง	s̬ t̬	̰	เสียงก้องเครียด	b̰ a̰	̺	สัมผัสด้วยสุดปลายลิ้น	t̺ d̺
ʰ	เสียงพ่นลม	tʰ dʰ	̼	เสียงลิ้นกับริมฝีปากบน	t̼ d̼	̻	สัมผัสด้วยปลายลิ้น	t̻ d̻
̹	ห่อปากมากกว่า	ɔ̹	ʷ	ฐานกรณ์ร่วมที่ริมฝีปาก	tʷ dʷ	̃	นาสิก	ẽ
̺	ห่อปากน้อยกว่า	ɔ̺	ʲ	ฐานกรณ์ร่วมที่เพดานแข็ง	tʲ dʲ	ⁿ	ปล่อยทางจมูก	dⁿ
̟	ค่อนไปข้างหน้า	u̟	ˠ	ฐานกรณ์ร่วมที่เพดานอ่อน	tˠ dˠ	ˡ	ปล่อยทางข้างลิ้น	dˡ
̠	ค่อนไปข้างหลัง	e̠	ˤ	ฐานกรณ์ร่วมที่ช่องคอ	tˤ dˤ	̚	ปล่อยโดยไร้เสียง	d̚
̈	ค่อนไปตรงกลาง	ë	̴	ฐานกรณ์ร่วมที่เพดานอ่อนหรือช่องคอ	ɫ			
̽	ค่อนไปที่ศูนย์กลาง	x̽	̝	สูงกว่าปกติ	e̝ (ɪ̝ = เสียงแทรกที่ปุ่มเหงือกแบบก้อง)			
̩	เป็นพยางค์ในตัว	n̩	̞	ต่ำกว่าปกติ	e̞ (β̞ = เสียงเปิดที่ริมฝีปากแบบก้อง)			
̯	ไม่เป็นพยางค์ในตัว	e̯	̟	ยื่นโคนลิ้น	e̟			
̪	ปลายลิ้นม้วนกลับ	ɔ̪ a̪	̠	หดโคนลิ้น	e̠			

เครื่องหมายเสริมบางอันสามารถวางไว้เหนือสัทอักษรที่ไม่มีพื้นที่ด้านล่างได้ เช่น ŋ̊

เสียงวรรณยุกต์และการลงน้ำหนักคำ

ระดับคงที่			เปลี่ยนระดับ		
e̋ หรือ	˥	สูง	ě หรือ	˨˩˦	ขึ้น
é	˦	ค่อนข้างสูง	ê	˧˩	ลง
ē	˧	กลาง	ȅ	˥˩	ขึ้นจากระดับสูง
è	˨	ค่อนข้างต่ำ	ȅ	˩˨	ขึ้นจากระดับต่ำ
ȅ	˩	ต่ำ	ȅ	˩˧	ขึ้นแล้วลง
↓		ลดระดับ	↗		ทำนองเสียงขึ้น
↑		ยกระดับ	↘		ทำนองเสียงลง

รูปแบบตัวอักษร: Adobe Thai, Doulos SIL (คำบรรยาย); Doulos SIL, IPA Kiel, IPA LS Uni (สัญลักษณ์)