

英語学概論(第8講)


ことばと音声

第8講で学ぶこと

- ▶ 口蓋図を学んで発話するときの口の形を理解する。
- ▶ 音声学の基礎的な概念を知る。

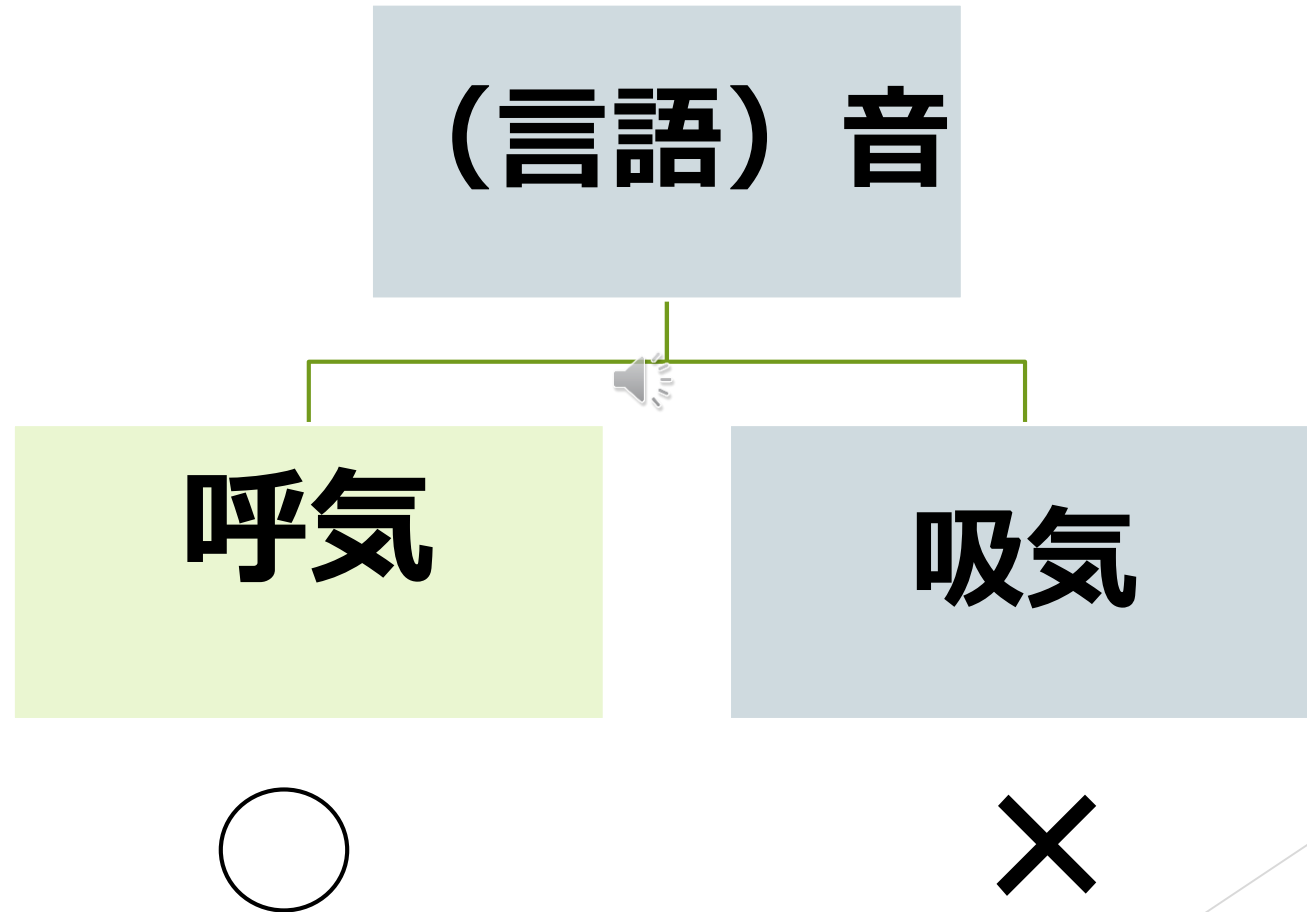


音韻論と音声学

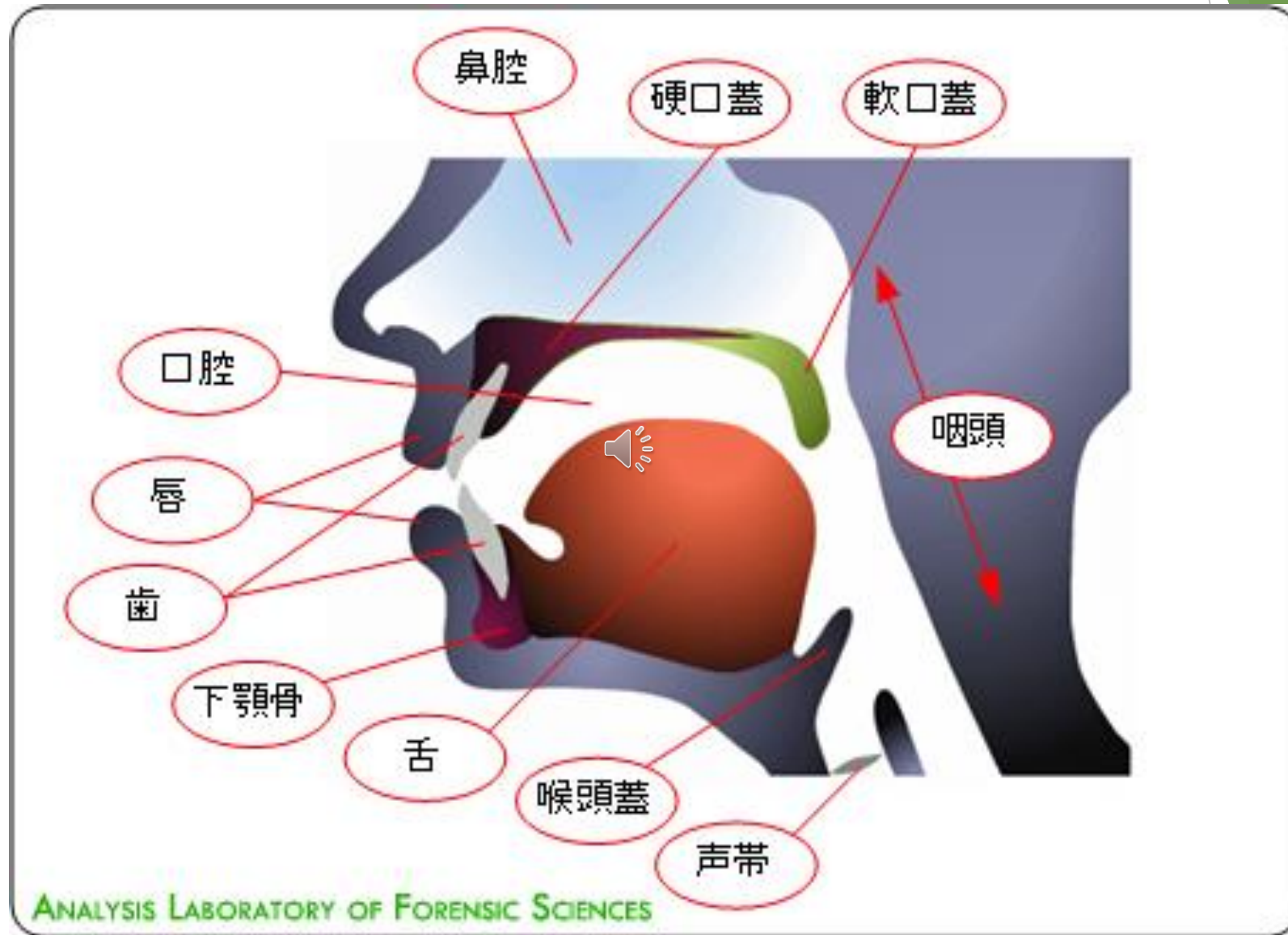
- ▶ 音声学が物理的，音韻論が心理的な視点に立っている。
- ▶ さしすせそ sa, si, su, se, so [sa], [si], [su], [se], [so]
- ▶ sa, shi, su, se, so [ʃa], [ʃi], [ʃu], [ʃe], [ʃo]
- ▶ 
- ▶ ドレミの歌 ドーは、ドーナツツのド
- ▶ レはレモンのレ re (はlemon の re)

- ▶ Doe, a deer, a female deer
- ▶ Ray, a drop of golden sun
- ▶ Me, a name I call myself

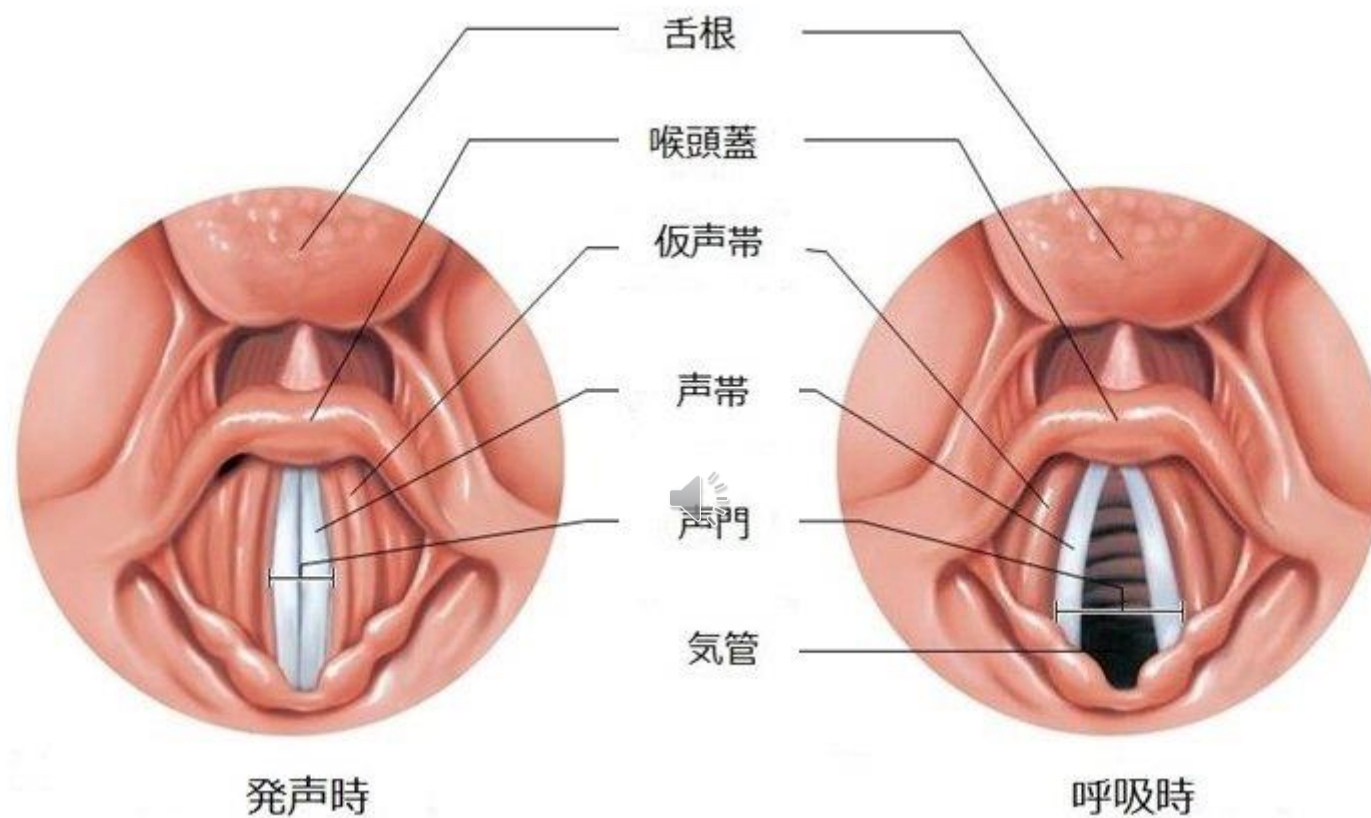
音声は声を発するのか、吸うのか。



音声器官の図解




声帯について



課題：紙一枚を使って音を出して下さい。

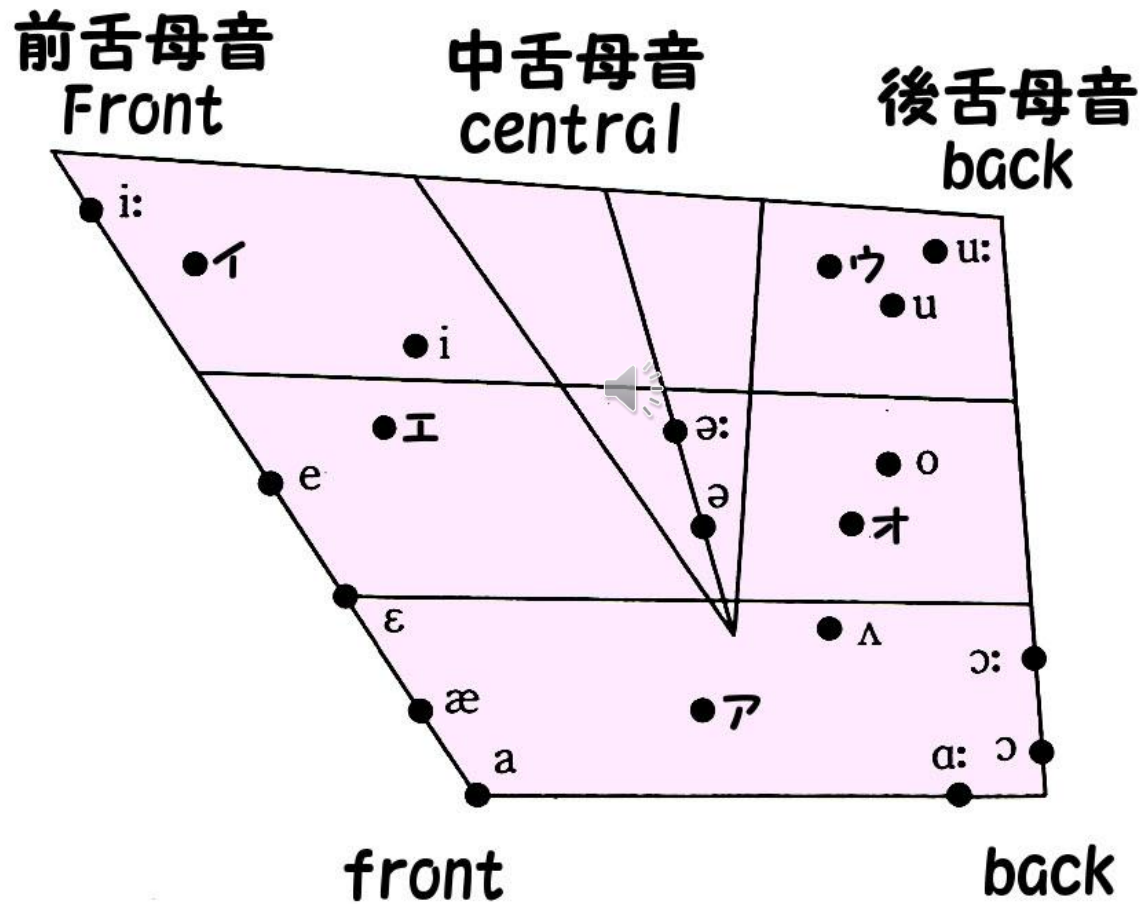
有声音と無声音について

- ▶ 声帯：喉頭の内部で、左右にある弾力的な筋肉の二枚のひだである。
- ▶ 声：呼気が声帯を通過するときに周期的に振動してできた音
- ▶ 音：声帯の振動があるか無いかで、有声音と無声音に分かれる。喉に手を当てると振動するかどうかで分かる。
- ▶ ①無声音・・・声帯の振動が無い場合 [p,t,k]
- ▶ ②有声音・・・声帯の振動がある場合[b,d,g] 母音、半母音

母音と子音とは

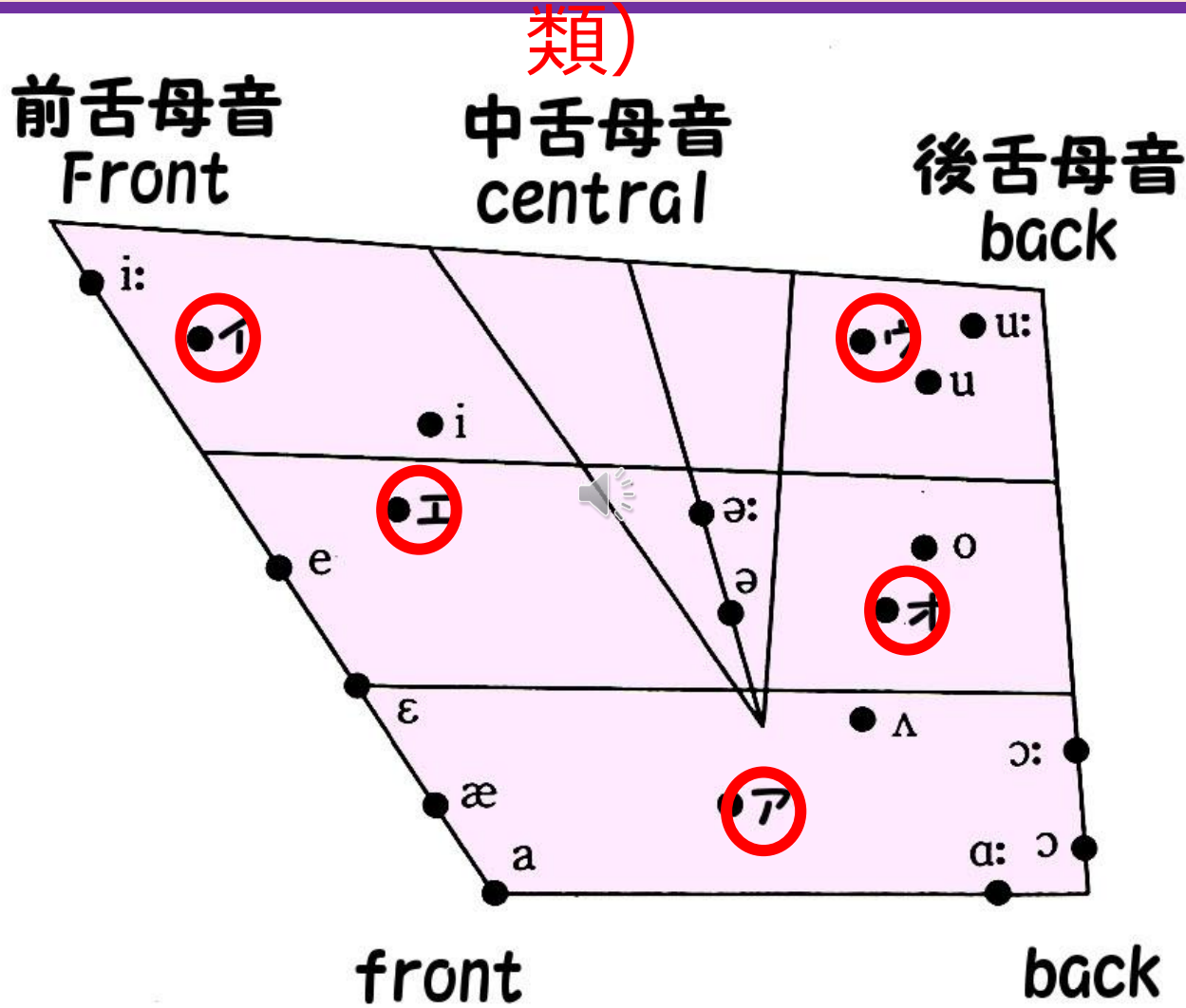
- ▶ 母音
- ▶ 子音
- ▶ 息が出るときに、邪魔されないで流れるものは母音であり、逆に唇や舌で邪魔されるのは子音である。

英語の母音



日本語と英語の母音図

英語の母音の分類① (舌の部分による分類)



日本語と英語の母音図

英語の母音の分類② (舌の高さによる分類)

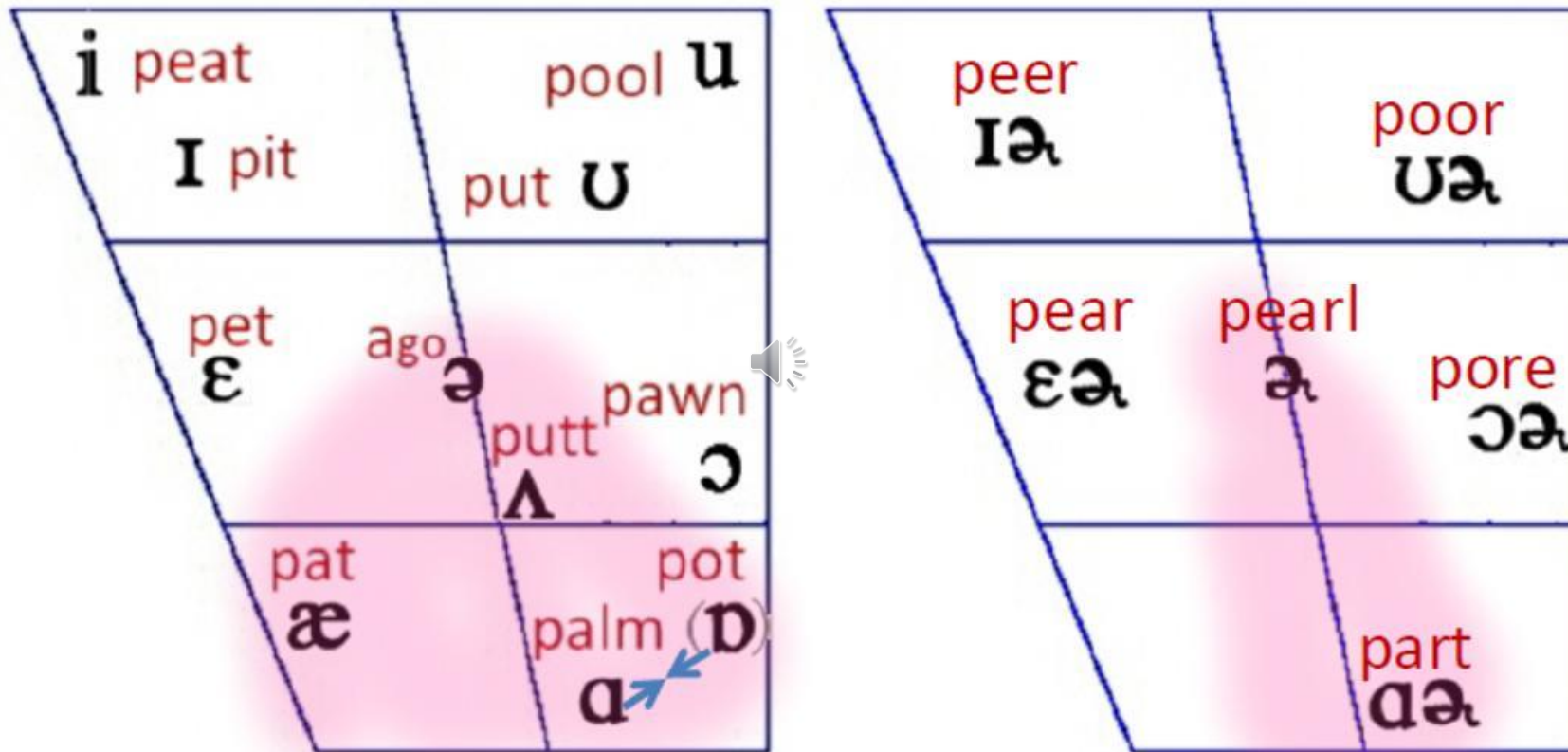
	Front	Central	Back
High	[i:] feed [ɪ] fib		[u:] boot [ʊ] book
Mid	[eɪ] fade [e] fed	[ə:r] curd [ʌ] cut	[ə] keeper [ə] about
Low	[æ] cat	[ɑ] cot	[ɔ:] ball
Low-High		[aɪ] mine [aʊ] cloud	[ɔɪ] boy
Low -> Mid		[ɑ:(r)] car	[ɔ:(r)] door

円唇（えんしん）母音

- ▶ 円唇母音：日本語や英語では、舌が奥に引っ込む後舌母音では、自然に唇は丸くなり、従って口を大きく開ける[a] [a:]を除くとすべての後舌母音は円唇母音である。



米語の母音と半母音ə



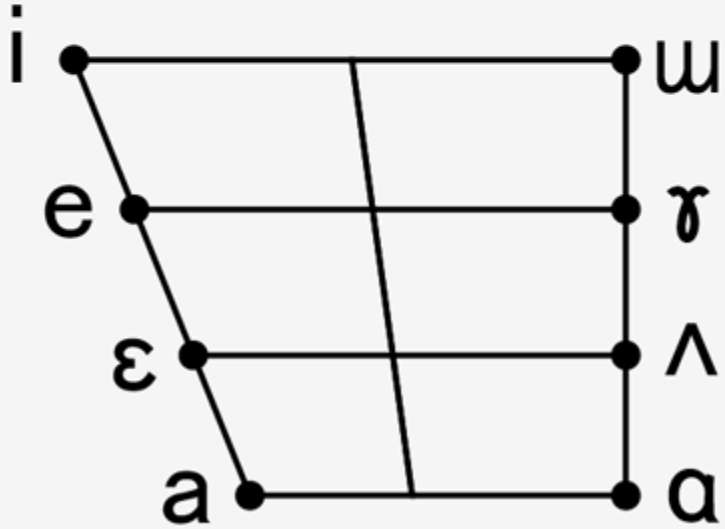
日本人の多くは、**ago, putt, pat, palm (pot), pearl, part** を全て「ア」で発音する

ɔə 等の代わりに
ɔɹ 等とも書く

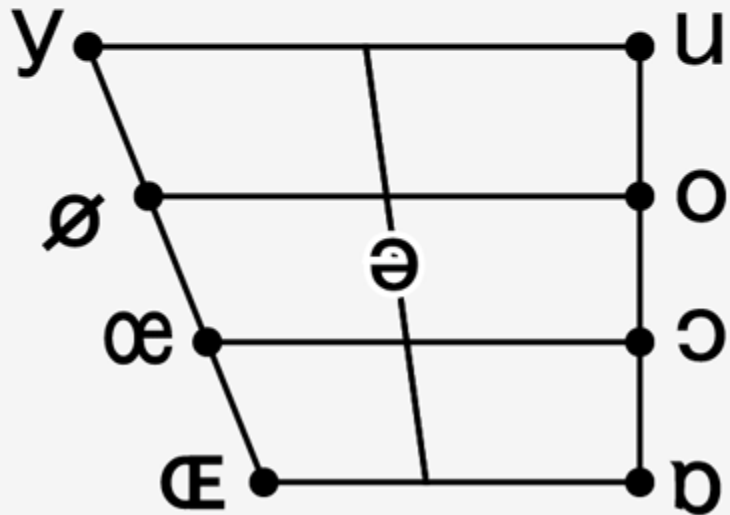
英語の母音の分類③ (舌の丸みによる分類)



非円唇母音



円唇母音



課題

- ▶ 母音を出して、唇の位置を確認しましょう。
- ▶ 日本語と英語の母音の位置の違いを確認しましょう。

