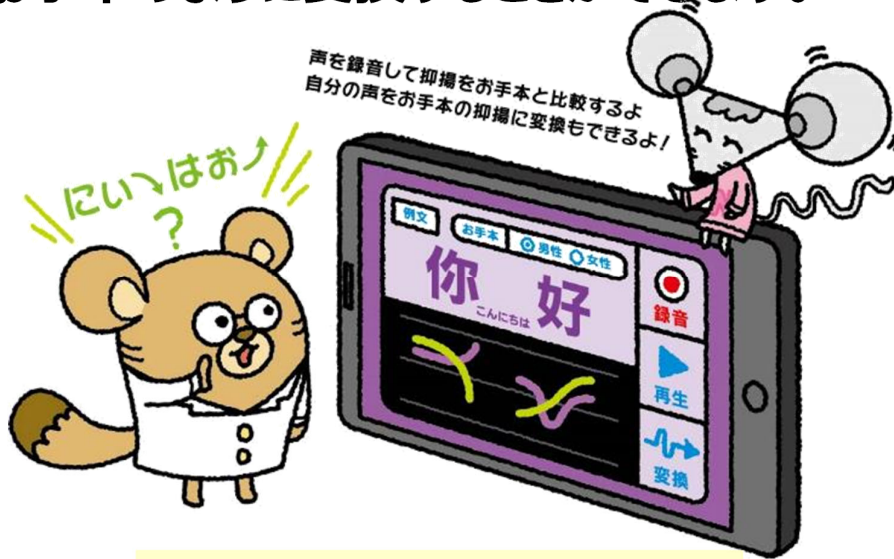


## ⑥ 抑揚変換技術

- 声の抑揚（イントネーションやアクセント）を、見易く表示したり、お手本のように変換することができます。



特許、ノウハウ、ソフトウェア

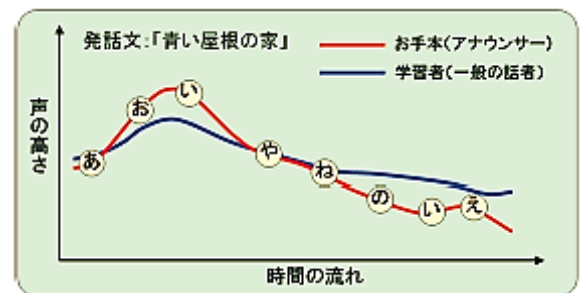
## 仕組み、特長、利用分野

### ■ 仕組み

- 学習者の声を録音し、その高さ（抑揚）をお手本の軌跡に重ね合わせて、違いを比較できる

### ■ 特長

- 抑揚の特徴を可視化
- アナウンサーなどの話のプロ（お手本）と、自分の軌跡との違いを目で確認可能
- 学習者の声の抑揚をお手本の抑揚に入れ替えること（抑揚変換）で、学習者はお手本との違いを耳でも確認可能



### ■ 利用分野

- 言語の学習ツール、感情や訛りなどの音声表現を制御するツール