

技術の名称

音声評価装置

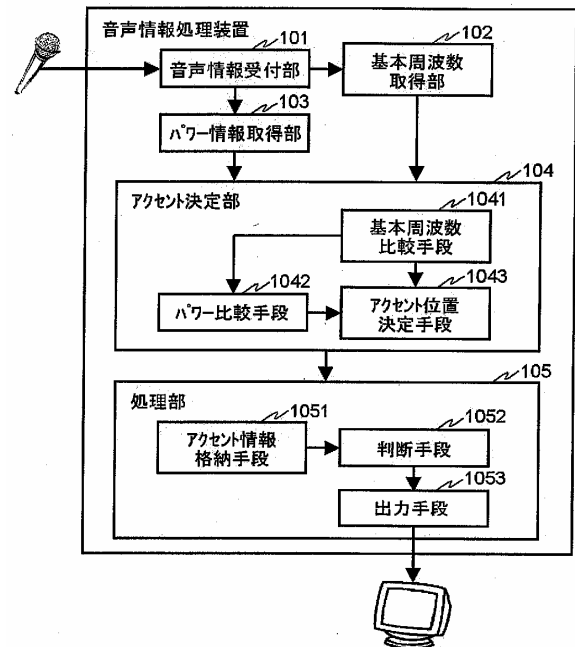
適用分野

発声訓練装置、語学学習装置、アクセント位置矯正装置

- 目的 アクセント位置とアクセント順位を正しく判断する。
- 効果 本発明によれば、アクセント位置とアクセント順位を正しく判断できるので、学習者は、正解のアクセント位置に基づいて正しいアクセントで発声されているか否かを知ることができ、発声練習の効果が向上する。

- 技術概要
特記事項,図
など

音声情報受付部101は、単語または文章の音声情報を受け付け、その音声情報から基本周波数を基本周波数取得部102で取得するとともに音声情報からその音声情報の強さを示す情報であるパワー情報をパワー情報取得部103で取得し、基本周波数とパワー情報とを用いて第1アクセントとアクセント順位をアクセント決定部104で決定し、その第1アクセントとアクセント順位に応じて音声情報処理部105によって処理して第1アクセントとアクセント順位を正しく判断する。



- 主たる提供特許
 - 特許等の名称 : 音声情報処理装置、およびプログラム
 - 登録番号 :
 - 出願番号 : 特願2006-065694
 - 公開番号 :
 - 出願日 : 平成18年3月10日

- 実施実績 ○有、無
- 提供形態 ○実施許諾、×権利譲渡

お問合せ先 株式会社 国際電気通信基礎技術研究所(ATR) 経営統括部 知的財産チーム
〒619-0288 京都「けいはんな学研都市」光台二丁目2番地2
Tel 0774-95-2521 E-mail ; patent@atr.jp