

技術の名称

## 録音装置

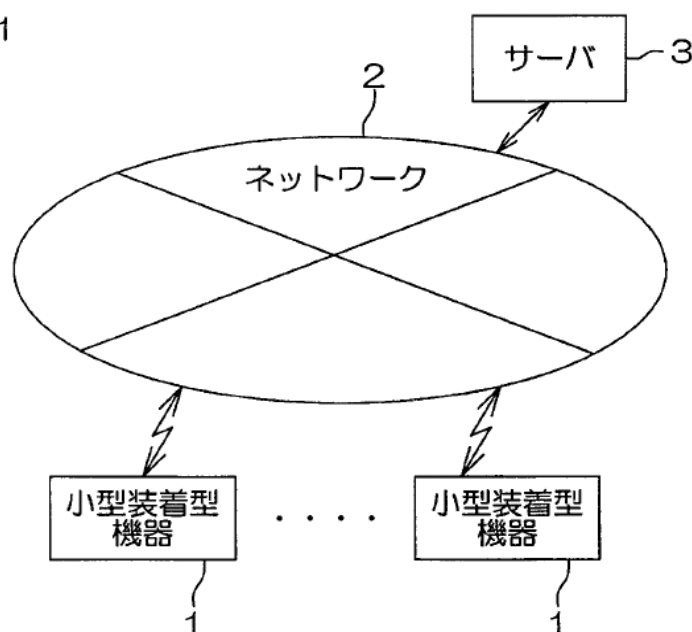
## 適用分野

雑音・騒音環境下での録音装置、作業現場、工事現場、医療・看護現場

- 目的 音声認識に適した音声信号を記録することができるとともに、録音環境の変化に応じて録音レベルを調整することが可能な録音装置を提供する。
- 効果 本発明によれば、録音途中において環境音が変わっても、録音開始時に設定した増幅度を維持したままで録音されるので、音声認識に適した音声信号を記録することができる。
- 技術概要 本発明は、マイクロフォンと、そのマイクロフォンからの音声信号を増幅する可変ゲインアンプと、音声信号を記録する記録手段と、から構成され、音声を記録するための指令が与えられると、一定時間だけゲインアンプの増幅度を一定に保つとともに、その増幅度は過去の録音時において設定されたものが維持される構成となっている。

■ 特記事項、  
図など

図1

■ 主たる提供  
特許

特許等の名称 : 録音装置

登録番号

出願番号 : 特願2009-076023

公開番号 :

出願日 : 平成21年 3月26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