

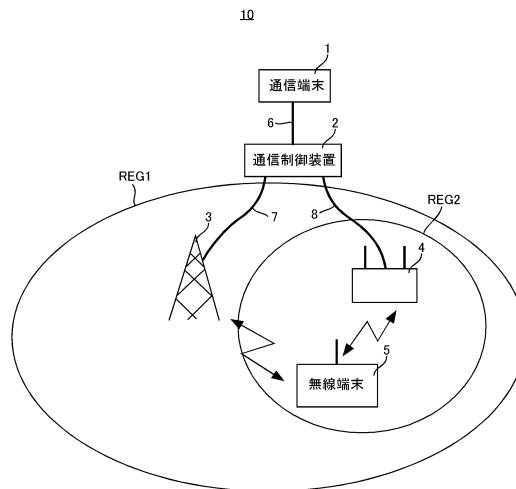
技術の名称

無線通信システム

適用分野

複数のシステムが混在する無線通信システム環境

- 目的 移動する無線端末に対して通信品質を保証する。
- 効果 本発明によれば、広い通信範囲を有する基地局を経由する経路が優先的に選択されるので、移動する無線端末に対しても通信品質を保証することができる。
- 技術概要 本発明は、通信端末1と、通信制御装置2と、複数の基地局3、4と、これらの基地局3、4と通信可能な無線端末5と、から構成され、通信制御装置2は、平均受信信号強度の変化量が第1の閾値以上でありかつ平均受信信号強度の変化量がその閾値以上になる連続回数が第2の閾値以上であるとする判定条件が成立したときに、平均受信信号強度の変化量が得られたときの受信信号強度を送信した基地局3を経由する経路を使用不可にして広い通信範囲を有する基地局4を経由する経路を選択させている。

■ 特記事項、
図など

- 主たる提供特許 特許等の名称:無線通信システム
登録番号:
出願番号:特願2010-084879
公開番号: 出願日:平成22年4月1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 京都府相楽郡精華町光台二丁目2番地2
TEL 0774-95-1171, 1195 E-mail ; patent@atr.jp