

技術の名称

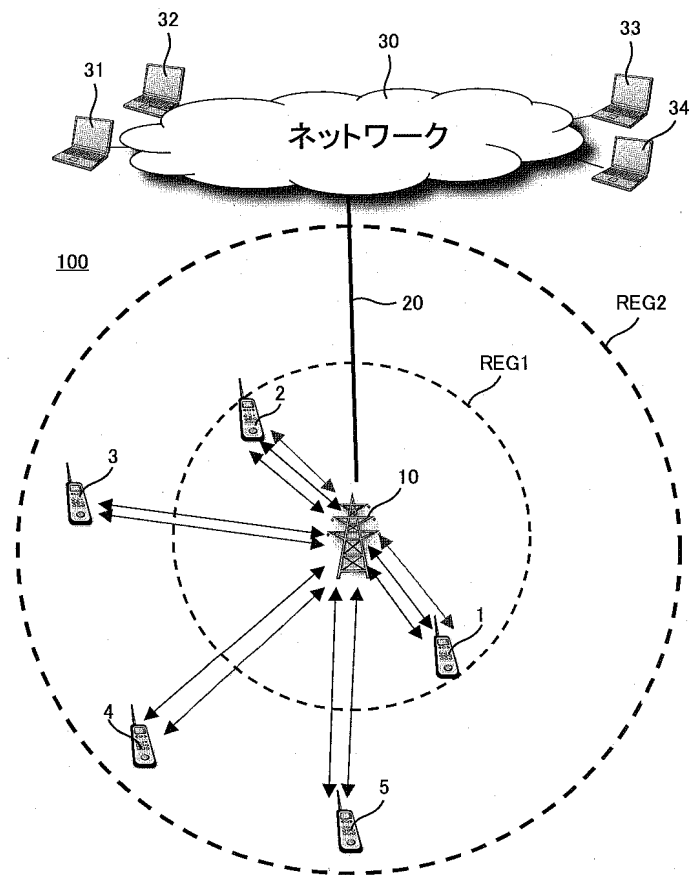
## 無線通信ネットワーク

## 適用分野

コグニティブ無線通信、無線通信環境に適した無線システムを選択して無線通信を行う無線通信ネットワーク

- 目的 コグニティブ無線ネットワークの最適化が容易な無線通信ネットワークを提供する。
- 効果 本発明によれば、各無線装置2における遅延時間が短くなり、その結果スループットが最大となるので、コグニティブ無線ネットワークの最適化が容易となる。

- 技術概要、特記事項、図など  
本発明無線通信ネットワークを構成する無線装置は、複数の無線インターフェースを用いて無線通信を行うときの通信負荷が最小になるように複数の無線インターフェースに対するパケット分配率を求め、その求めたパケット分配率に従ってパケットを複数の無線インターフェースに分配して基地局へ送信している。



- 主たる提供特許  
特許等の名称 : 無線通信ネットワークおよびそれに用いられる無線装置  
登録番号 :  
出願番号 : 特願2008-008464  
公開番号 :  
出願日 : 平成20年 1月17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