

技術の名称

## 無線通信ネットワーク

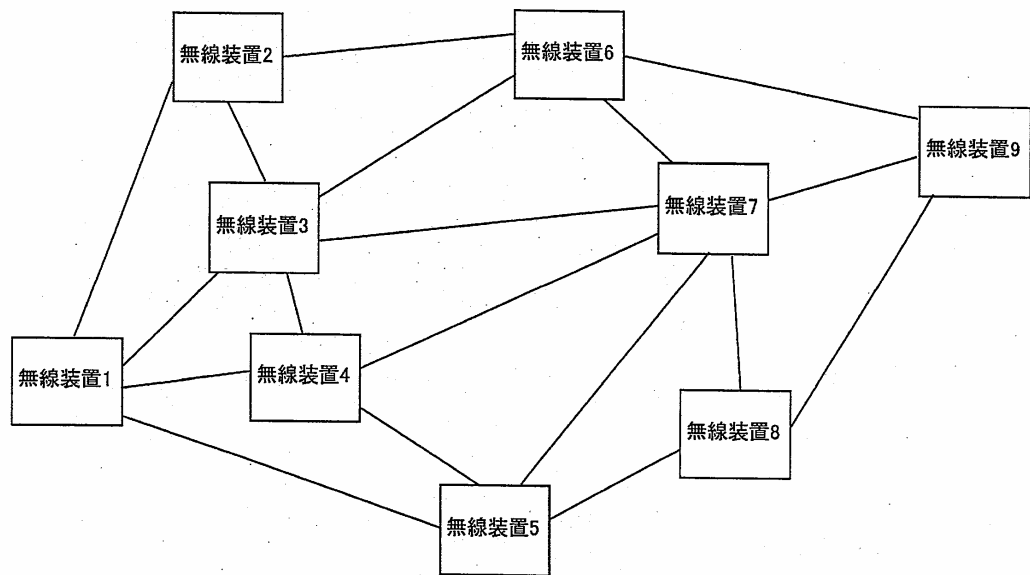
## 適用分野

無線通信ネットワーク、アドホックネットワーク、車車間通信システム、被災地での無線通信網

- 目的 送信元から送信先までの無線通信時間を短縮することができる無線通信ネットワークを提供する。
- 効果 本発明によれば、送信元から送信先までのホップ数が相対的に少なくなり且つパケットを送信または中継する無線装置における送信レートが相対的に高くなるので、無線通信時間が短縮されチャンネル効率が向上する。
- 技術概要 送信元の無線装置1から送信先の無線装置9までパケットを送信するに際し、無線装置1に隣接する無線装置2～5との間で自己1から隣接無線装置2～5までの距離が相対的に長く且つ隣接無線装置2～5における送信レートが相対的に高い経路を選択する。

.10

## ■ 特記事項,図など



- 主たる提供特許 特許等の名称 : 無線装置およびそれを備えた無線通信ネットワーク  
登録番号 :  
出願番号 : 特願2007-058532 出願日 : 平成19年3月8日  
公開番号 :
- 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