

技術の名称

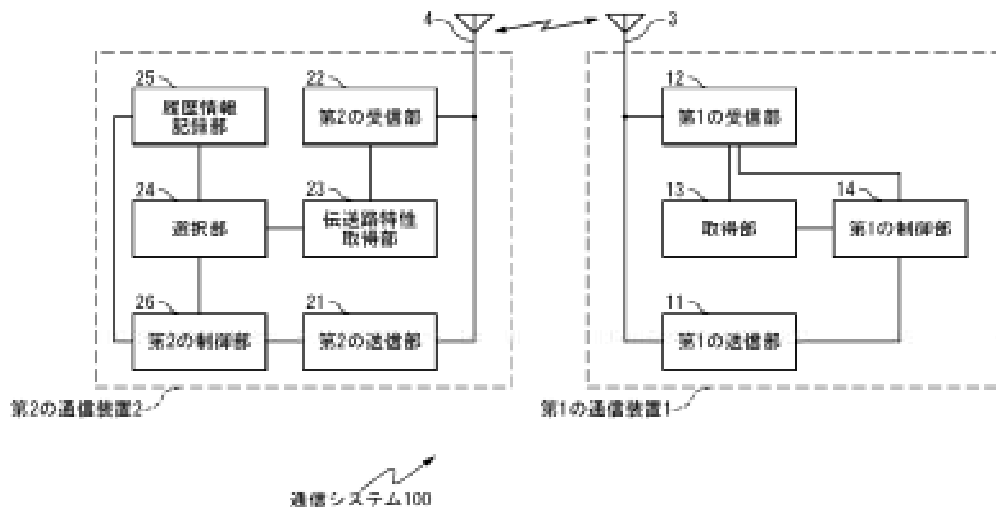
## 通信システム

## 適用分野

## 空き周波数帯域を用いて通信を行なう通信システム

- 目的 本発明は、伝送品質の低下を防ぐことができる通信システムを提供することを目的とする。
- 効果 本発明によれば、複数の空き周波数帯域のうち、伝送路特性のよい周波数帯域を用いて通信を行なうことができるようになり、伝送品質の低下を回避することができる。
- 技術概要 本発明は、第1、第2の通信装置を備えており、第1の通信装置は、複数の周波数帯域のうちの伝送路特性のよい複数の周波数帯域を用いて通信データを伝送し、第2の通信装置は、第1の通信装置から伝送されてきた通信データを受信し、その通信で用いられた周波数帯域の伝送路特性が予め定められた条件を満たすほどよいと判断された周波数帯域を選択し、その選択された周波数帯域を用いて通信を行なう。

## ■ 特記事項、図など



## ■ 主たる提供特許

特許等の名称 : 通信システム、通信装置、通信方法、及びプログラム  
 登録番号  
 出願番号 : 特願2011-030417  
 公開番号 :  
 出願日 : 平成23年2月16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