

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 7 部門第 3 区分

【発行日】平成 25 年 2 月 28 日 (2013.2.28)

【公開番号】特開 2011-166685 (P2011-166685A)

【公開日】平成 23 年 8 月 25 日 (2011.8.25)

【年通号数】公開・登録公報 2011-034

【出願番号】特願 2010-30415 (P2010-30415)

【国際特許分類】

H 0 4 W 52/18 (2009.01)

H 0 4 W 16/14 (2009.01)

H 0 4 W 24/10 (2009.01)

【F I】

H 0 4 Q 7/00 4 3 7

H 0 4 Q 7/00 2 1 0

H 0 4 Q 7/00 2 4 5

【手続補正書】

【提出日】平成 25 年 1 月 11 日 (2013.1.11)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

他の無線基地局に接続する無線端末から受ける干渉を、前記他の無線基地局に制御させるための処理を行う無線基地局であって、

自無線基地局における無線通信の負荷に基づいて、前記無線端末から受ける干渉電力に関連する情報である干渉情報の前記他の無線基地局への送信を制御する干渉情報送信制御部を備える無線基地局。

【請求項 2】

他の無線基地局に接続する無線端末から受ける干渉を、前記他の無線基地局に制御させるための処理を行う無線基地局における通信制御方法であって、

前記無線基地局が、自無線基地局における無線通信の負荷を測定するステップと、

前記無線基地局が、前記無線端末から受ける干渉電力を測定するステップと、

前記無線基地局が、測定された前記干渉電力に関連する情報である干渉情報を生成するステップと、

前記無線基地局が、測定された前記無線通信の負荷に基づいて、生成された前記干渉情報の前記他の無線基地局への送信を制御するステップと

を備える通信制御方法。