

【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3月21日(2013.3.21)

【公開番号】特開2011-234059(P2011-234059A)

【公開日】平成23年11月17日(2011.11.17)

【年通号数】公開・登録公報2011-046

【出願番号】特願2010-101533(P2010-101533)

【国際特許分類】

H 0 4 W 48/06 (2009.01)

H 0 4 W 84/10 (2009.01)

【F I】

H 0 4 Q 7/00 3 8 4

H 0 4 Q 7/00 6 2 8

【手続補正書】

【提出日】平成25年1月31日(2013.1.31)

【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】

特定ユーザによって運用される無線基地局と、

前記無線基地局の無線リソースに対する需要の高さに関する情報を前記無線基地局に送信するネットワーク装置とを有し、

前記無線基地局は、

前記需要の高さに関する情報を受信する受信部と、

前記受信部が受信した前記需要の高さに関する情報に基づいて、自局へのアクセスを許可する無線端末を前記特定ユーザの無線端末のみに制限するアクセス制限を行うか否かの切り替えを制御する制御部とを有する通信システム。

【請求項2】

特定ユーザによって運用される無線基地局であって、

自局の無線リソースに対する需要の高さに関する情報を受信する受信部と、

前記受信部が受信した前記需要の高さに関する情報に基づいて、自局へのアクセスを許可する無線端末を前記特定ユーザの無線端末のみに制限するアクセス制限を行うか否かの切り替えを制御する制御部とを有する無線基地局。

【請求項3】

特定ユーザによって運用される無線基地局と通信可能なネットワーク装置であって、

前記無線基地局の無線リソースに対する需要の高さに関する情報を前記無線基地局に送信する送信部を有するネットワーク装置。

【請求項4】

ネットワーク装置が、特定ユーザによって運用される無線基地局の無線リソースに対する需要の高さに関する情報を前記無線基地局に送信するステップと、

前記無線基地局が、前記需要の高さに関する情報を受信するステップと、

前記無線基地局が、前記受信するステップで受信した前記需要の高さに関する情報に基

づいて、自局へのアクセスを許可する無線端末を前記特定ユーザの無線端末のみに制限するアクセス制限を行うか否かの切り替えを制御するステップとを有する通信制御方法。