

【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10月24日(2013.10.24)

【公表番号】特表2013-527634(P2013-527634A)

【公表日】平成25年6月27日(2013.6.27)

【年通号数】公開・登録公報2013-034

【出願番号】特願2012-531421(P2012-531421)

【国際特許分類】

H 04 W 24/02 (2009.01)

H 04 W 84/10 (2009.01)

H 04 W 16/32 (2009.01)

【F I】

H 04 Q 7/00 2 4 1

H 04 Q 7/00 6 2 8

H 04 Q 7/00 2 3 8

【手続補正書】

【提出日】平成25年9月3日(2013.9.3)

【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】

セルラー方式のアクセス・ポイント装置でパラメータのセットを構成設定するための、前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置での方法であって、

前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置は、前記パラメータのセットに割り当て可能な値の複数のセットを記憶し、値の各セットは識別子によって識別され、

前記方法は、前記アクセス・ポイント装置において、

前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置で記憶された前記値の複数のセットのうちの1つに対応する識別子をセルラー方式の管理システムから受信するステップと、

前記識別子に対応する前記値のセットを前記パラメータのセットに割り当てるステップと、を含む、前記方法。

【請求項2】

前記識別子を受信する前に、前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置が位置する環境についての情報をモバイル事業者の管理システムに提供するステップであって、前記識別子は前記環境に対応する、前記ステップを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置が位置する環境は、前記装置の前記位置エリアであり、前記値のセットは、前記エリアにおける前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置の密集度に対応する、請求項1または2に記載の方法。

【請求項4】

前記パラメータのセットは、前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置の無線インターフェースの無線周波数パラメータである、請求項1～3のいずれか1項に記載の方法。

【請求項5】

前記パラメータのセットは、前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置の無線インターフェースの無線リソース制御パラメータである、請求項1～4のいずれか1項に記載の方法。

【請求項 6】

パラメータのセットに割り当て可能な値の複数のセットを記憶するためのメモリと、構成設定モジュールとを含むセルラー方式のアクセス・ポイント装置であって、値の各セットは識別子によって識別され、

前記構成設定モジュールは、

前記セルラー方式のアクセス・ポイント装置で記憶された値のセットに対応する識別子をセルラー方式の管理システムから受信するステップと、

前記識別子に対応する前記値のセットを前記パラメータのセットに割り当てるステップと、を実行する、前記装置。