

【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 27 年 6 月 18 日 (2015.6.18)

【公表番号】特表 2014-517548 (P2014-517548A)

【公表日】平成 26 年 7 月 17 日 (2014.7.17)

【年通号数】公開・登録公報 2014-038

【出願番号】特願 2013-550427 (P2013-550427)

【国際特許分類】

H 0 4 W 4/22 (2009.01)

H 0 4 W 84/10 (2009.01)

H 0 4 W 84/12 (2009.01)

H 0 4 W 88/06 (2009.01)

【F I】

H 0 4 W 4/22

H 0 4 W 84/10 1 1 0

H 0 4 W 84/12

H 0 4 W 88/06

【手続補正書】

【提出日】平成 27 年 4 月 27 日 (2015.4.27)

【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】

ユーザ機器 (UE) により緊急メッセージを処理するための方法であり、

Long Term Evolution (LTE) トランシーバによる高優先度通信 (HPC) アクティビティを検出するステップと；

前記 HPC アクティビティに対応するために一つ以上のトランシーバに対して行われる調整を決定するステップと；

前記 HPC アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの設定を調整するステップと；

前記 LTE トランシーバによる前記 HPC アクティビティの終了を検出するステップと；

前記 HPC アクティビティの前記終了に対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整するステップと

を含む、方法。

【請求項 2】

前記一つ以上のトランシーバが、Wi-Fi トランシーバを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

前記一つ以上のトランシーバが、Bluetooth トランシーバを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 4】

前記一つ以上のトランシーバが、Wi-Fi トランシーバおよび Bluetooth トランシーバの両方を含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 5】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整するステップが、前記一つ以上のトランシーバの一つ以上の電力増幅器をオフにするステップを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 6】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整するステップが、前記一つ以上のトランシーバをオフにするために前記一つ以上のトランシーバのコントローラに論理コマンドを送信するステップを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 7】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバに対して行われる調整を決定するステップが、製造業者により設定された構成を決定するステップを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 8】

緊急メッセージを処理するために構成されたユーザ機器（ U E ）であり、  
プロセッサと；  
前記プロセッサと電子通信するメモリと；  
前記メモリに記憶された命令であり、  
Long Term Evolution（ L T E ）トランシーバによる高優先度通信（ H P C ）アクティビティを検出し；  
前記 H P C アクティビティに対応するために一つ以上のトランシーバに対して行われる調整を決定し；  
前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの設定を調整し；  
前記 L T E トランシーバによる前記 H P C アクティビティの終了を検出し；  
前記 H P C アクティビティの前記終了に対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整する  
ために実行可能である、前記命令と  
を含む、ユーザ機器（ U E ）。

【請求項 9】

前記一つ以上のトランシーバが、 W i F i トランシーバを含む、請求項 8 に記載の U E 。

【請求項 10】

前記一つ以上のトランシーバが、 B l u e t o o t h トランシーバを含む、請求項 8 に記載の U E 。

【請求項 11】

前記一つ以上のトランシーバが、 W i F i トランシーバと B l u e t o o t h トランシーバの両方を含む、請求項 8 に記載の U E 。

【請求項 12】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整するために実行可能な前記命令が、前記一つ以上のトランシーバの一つ以上の電力増幅器をオフにするために実行可能な命令を含む、請求項 8 に記載の U E 。

【請求項 13】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバの前記設定を調整するために実行可能な前記命令が、前記一つ以上のトランシーバをオフにするために前記一つ以上のトランシーバのコントローラに論理コマンドを送信するために実行可能な命令を含む、請求項 8 に記載の U E 。

【請求項 14】

前記 H P C アクティビティに対応するために前記一つ以上のトランシーバに対して行われる調整を決定するために実行可能な前記命令が、製造業者により設定された構成を決定するために実行可能な命令を含む、請求項 8 に記載の U E 。