

【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26年12月11日(2014.12.11)

【公開番号】特開2013-98946(P2013-98946A)  
 【公開日】平成25年5月20日(2013.5.20)  
 【年通号数】公開・登録公報2013-025  
 【出願番号】特願2011-242965(P2011-242965)  
 【国際特許分類】

H 0 4 W 72/04 (2009.01)

【F I】

H 0 4 Q 7/00 5 5 1

H 0 4 Q 7/00 5 4 8

【手続補正書】

【提出日】平成26年10月27日(2014.10.27)

【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】

拡張物理下りリンク制御チャンネル領域に配置された拡張物理下りリンク制御チャンネルであって、システム情報の送信を示す前記拡張物理下りリンク制御チャンネルをモニタリングする下りリンク制御チャンネル検出部を有し、

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、複数のリソースブロックペアから構成される、端末装置。

【請求項2】

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、分散的送信のための拡張物理下りリンク制御チャンネル領域である、請求項1に記載の端末装置。

【請求項3】

前記拡張物理下りリンク制御チャンネルは、物理下りリンク共用チャンネルがマッピングされるOFDMシンボルと同じOFDMシンボルにマッピングされる、請求項1に記載の端末装置。

【請求項4】

拡張物理下りリンク制御チャンネル領域に配置された拡張物理下りリンク制御チャンネルであって、システム情報の送信を示す前記拡張物理下りリンク制御チャンネルを送信する下りリンク制御チャンネル送信部を有し、

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、複数のリソースブロックペアから構成される、基地局装置。

【請求項5】

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、分散的送信のための拡張物理下りリンク制御チャンネル領域である、請求項4に記載の基地局装置。

【請求項6】

前記拡張物理下りリンク制御チャンネルは、物理下りリンク共用チャンネルがマッピングされるOFDMシンボルと同じOFDMシンボルにマッピングされる、請求項4に記載の基地局装置。

【請求項7】

拡張物理下りリンク制御チャンネル領域に配置された拡張物理下りリンク制御チャンネルで

あって、システム情報の送信を示す前記拡張物理下りリンク制御チャンネルをモニタリングするステップを有し、

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、複数のリソースブロックペアから構成される、通信方法。

**【請求項 8】**

拡張物理下りリンク制御チャンネル領域に配置された拡張物理下りリンク制御チャンネルであって、システム情報の送信を示す前記拡張物理下りリンク制御チャンネルを送信するステップを有し、

前記拡張物理下りリンク制御チャンネル領域は、複数のリソースブロックペアから構成される、通信方法。