

【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】令和4年1月28日(2022.1.28)

【国際公開番号】WO2020/217492  
 【出願番号】特願2021-515722(P2021-515722)

【国際特許分類】

H 0 4 L 7/00(2006.01)

H 0 4 W 56/00(2009.01)

【F I】

H 0 4 L 7/00 9 9 0

H 0 4 W 56/00 1 3 0

10

【手続補正書】

【提出日】令和3年10月29日(2021.10.29)

【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】

20

【特許請求の範囲】

【請求項1】

セルをサポートする第1通信装置と、

前記第1通信装置に接続されて、前記第1通信装置を制御する第2通信装置とを含み、

前記第2通信装置は、基準システムフレーム番号と、前記基準システムフレーム番号に関連づけられた基準時刻とを含むシステム情報を、前記第1通信装置に送信し、

前記第1通信装置は、前記システム情報を報知する無線基地局。

【請求項2】

前記基準時刻は、5Gシステム内の基準時刻である請求項1に記載の無線基地局。

【請求項3】

30

前記第1通信装置は、前記第2通信装置からの要求に基づいて、前記基準システムフレーム番号及び前記基準時刻を、前記第2通信装置に送信する請求項1に記載の無線基地局。

【請求項4】

前記1通信装置のみが、5Gグランドマスターのクロックに基づいて、時刻同期を行う請求項3に記載の無線基地局。

【請求項5】

第1通信装置を制御する第2通信装置が、基準システムフレーム番号と、前記基準システムフレーム番号に関連づけられた基準時刻とを含むシステム情報を、前記第1通信装置に送信するステップと、

前記第1通信装置が、前記システム情報を報知するステップと、  
を含む無線通信方法。

40

【請求項6】

端末と、

セルをサポートする第1通信装置と、

前記第1通信装置に接続されて、前記第1通信装置を制御する第2通信装置とを含み、

前記第2通信装置は、基準システムフレーム番号と、前記基準システムフレーム番号に関連づけられた基準時刻とを含むシステム情報を、前記第1通信装置に送信し、

前記第1通信装置は、前記システム情報を報知し、

前記端末は、前記システム情報を受信する無線通信システム。

50