

【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6年9月9日(2024.9.9)

【国際公開番号】WO2021/207473  
【公表番号】特表2023-522593(P2023-522593A)  
【公表日】令和5年5月31日(2023.5.31)  
【年通号数】公開公報(特許)2023-100  
【出願番号】特願2022-561385(P2022-561385)  
【国際特許分類】

10

H 0 4 W 7 2 / 2 5 ( 2 0 2 3 . 0 1 )

【 F I 】  
H 0 4 W 7 2 / 2 5

【手続補正書】  
【提出日】令和6年8月28日(2024.8.28)  
【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

20

【補正の内容】  
【特許請求の範囲】  
【請求項1】

プロセッサ及びメモリを備える第1の無線送受信ユニット(WTRU)であって、  
前記プロセッサ及びメモリは、  
第2のWTRUからリソース情報要求を受信することであって、前記リソース情報要求  
は、前記第2のWTRUによって実行される送信に関連付けられる優先度のインジケーシ  
ョン、前記第2のWTRUによって実行される前記送信に関連付けられる時間窓の開始及  
び終了のインジケーション、並びに前記第2のWTRUによって実行される前記送信に  
関連付けられるサブチャネルの数のインジケーションを含む、ことと、

30

示された前記優先度、前記時間窓の開始時及び終了時、並びに前記サブチャネルの数に  
基づいて1つ以上のリソースのセットを判定することであって、前記1つ以上のリソース  
のセットは、第1のWTRUが前記第2のWTRUによって実行される前記送信のために  
前記第2のWTRUによって使用可能であると判断した1つ以上のリソースを含む、こと  
と、

前記第2のWTRUに支援情報を送信するための支援情報リソースを判定することであ  
って、前記支援情報は、前記1つ以上のリソースのセットのインジケーションを含む、こ  
とと、

前記支援情報リソースを使用して、前記支援情報を含む媒体アクセス制御(MAC)制  
御要素(CE)またはサイドリンク制御情報(SCI)を前記第2のWTRUに送信する  
ことと、

40

候補リソースのセットを感知することに基づいて前記1つ以上のリソースのセットの1  
つ以上のリソースが前記第2のWTRUによって使用可能であると判定することであって  
、前記感知することは、前記候補リソースのセットの1つ以上の候補リソースについて  
のRSRP(reference signal received power)測定を判定することを含む、ことと、  
前記リソース情報要求に含まれる前記優先度のインジケーションに基づいて閾値を判定  
することであって、

前記リソース情報要求に含まれる前記優先度のインジケーションは、前記第2のWTRU  
によって実行される前記送信に関連付けられるレイヤ1(L1)優先度を示し、  
前記L1優先度は、最高優先度に設定される、

50

ことと、

を実行するように構成され、

前記プロセッサ及びメモリは、(1)前記L1優先度に基づいて重み付け係数を判定することと、(2)前記重み付け係数をRSRP値に適用することと、(3)前記重み付け係数に基づいて前記閾値を判定することと、をさらに実行するように構成される、

第1のWTRU。

【請求項2】

前記感知することは、前記RSRP測定を閾値と比較することを含む、請求項1の第1のWTRU。

【請求項3】

前記支援情報は、リソースタイプのインジケーションを含む、請求項1の第1のWTRU。

【請求項4】

前記リソースタイプは、前記1つ以上のリソースのセットの1つ以上のリソースが好ましいリソースであることを示す、請求項3の第1のWTRU。

10

20

30

40

50