

【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3年4月8日(2021.4.8)

【公開番号】特開2020-205484(P2020-205484A)

【公開日】令和2年12月24日(2020.12.24)

【年通号数】公開・登録公報2020-052

【出願番号】特願2019-111115(P2019-111115)

【国際特許分類】

H 0 4 W 28/04 (2009.01)

H 0 4 W 72/04 (2009.01)

【F I】

H 0 4 W 28/04 1 1 0

H 0 4 W 72/04 1 3 6

【手続補正書】

【提出日】令和3年2月25日(2021.2.25)

【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】

D C I (Downlink Control Information) フォーマットを検出する受信部と、
P D S C H (Physical Downlink Shared Channel) グループ識別子に対応した一または
複数の P D S C H に基づいて生成された H A R Q - A C K (Hybrid Automatic Repeat re
quest ACKnowledgement) 情報を送信する送信部と、を備え、

前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含む場合、前記 P D
S C H グループ識別子の値は、前記 P D S C H インディケータフィールドにより示され、

前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含まない場合、前記
P D S C H グループ識別子の値は、予め設定された値である、

端末装置。

【請求項2】

D C I (Downlink Control Information) フォーマットを送信する送信部と、
P D S C H (Physical Downlink Shared Channel) グループ識別子に対応した一または
複数の P D S C H に基づいて生成された H A R Q - A C K (Hybrid Automatic Repeat requ
est ACKnowledgement) 情報を受信する受信部と、を備え、

前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含む場合、前記 P D
S C H グループ識別子の値は、前記 P D S C H インディケータフィールドにより示され、

前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含まない場合、前記
P D S C H グループ識別子の値は、予め設定された値である、

基地局装置。

【請求項3】

端末装置に用いられる通信方法であって、

D C I (Downlink Control Information) フォーマットを検出し、
P D S C H (Physical Downlink Shared Channel) グループ識別子に対応した一または
複数の P D S C H に対応する H A R Q - A C K (Hybrid Automatic Repeat request ACKn
owledge) 情報を送信し、

前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含む場合、前記 P D

S C H グループ識別子の値は、前記 P D S C H インディケータフィールドにより示され、
前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含まない場合、前記
P D S C H グループ識別子の値は、予め設定された値である、
通信方法。

【請求項 4】

基地局装置に用いられる通信方法であって、
D C I (Downlink Control Information) フォーマットを送信し、
P D S C H (Physical Downlink Shared Channel) グループ識別子に対応した一または
複数の P D S C H 基づいて生成された H A R Q - A C K (Hybrid Automatic Repeat requ
est ACKnowledgement) 情報を受信し、
前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含む場合、前記 P D
S C H グループ識別子の値は、前記 P D S C H インディケータフィールドにより示され、
前記 D C I フォーマットが P D S C H インディケータフィールドを含まない場合、前記
P D S C H グループ識別子の値は、予め設定された値である、
通信方法。