

【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 2 年 2 月 27 日 (2020.2.27)

【公表番号】特表 2019-508934 (P2019-508934A)

【公表日】平成 31 年 3 月 28 日 (2019.3.28)

【年通号数】公開・登録公報 2019-012

【出願番号】特願 2018-536836 (P2018-536836)

【国際特許分類】

H 0 4 B 7/0413 (2017.01)

H 0 4 B 7/06 (2006.01)

H 0 4 B 7/0452 (2017.01)

H 0 4 W 16/28 (2009.01)

H 0 4 W 72/04 (2009.01)

H 0 4 W 72/12 (2009.01)

【 F I 】

H 0 4 B 7/0413 3 0 0

H 0 4 B 7/06 9 1 0

H 0 4 B 7/0452 1 0 0

H 0 4 B 7/06 9 8 4

H 0 4 W 16/28 1 3 0

H 0 4 W 72/04 1 3 6

H 0 4 W 72/12

H 0 4 B 7/06 9 5 6

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 1 月 14 日 (2020.1.14)

【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】

基地局から送信されたビームフォーミング後の下り参照信号を受信する受信モジュールと、

前記下り参照信号に基づいて測定を行うことで、ビーム識別情報を決定する処理モジュールと、

前記基地局へ前記ビーム識別情報を送信する送信モジュールと、  
を備える端末装置。

【請求項 2】

前記処理モジュールは、前記下り参照信号に基づいて参照信号受信電力 R S R P を測定する、請求項 1 に記載の端末装置。

【請求項 3】

前記下り参照信号は一つ又は複数の参照信号を含む、請求項 1 又は 2 に記載の端末装置。

【請求項 4】

前記受信モジュールは、さらに、前記基地局から送信されたビームパターン情報を受信する、請求項 1 又は 2 に記載の端末装置。

【請求項 5】

前記処理モジュールは、さらに前記下り参照信号に基づいて、チャネル状態情報を決定し、

前記送信モジュールは、さらに前記チャネル状態情報を前記基地局へ送信する、請求項 1 又は 2 に記載の端末装置。

【請求項 6】

前記下り参照信号は、チャネル状態情報参照信号（CSI-RS）である、請求項 5 に記載の端末装置。