

【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21年8月13日(2009.8.13)

【公表番号】特表2008-530850(P2008-530850A)

【公表日】平成20年8月7日(2008.8.7)

【年通号数】公開・登録公報2008-031

【出願番号】特願2007-554021(P2007-554021)

【国際特許分類】

H 04 W 4/06 (2009.01)

H 04 W 28/00 (2009.01)

【F I】

H 04 B 7/26 101

H 04 B 7/26 109M

【手続補正書】

【提出日】平成21年6月25日(2009.6.25)

【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】

変更されたサービス情報(MSI)メッセージおよび変更されていないサービス情報(USI)メッセージを用いて、少なくとも1つのマルチメディア放送/マルチキャストサービスのための端末(UE)において情報を受信する方法であって、該方法は、

該変更されたサービス情報(MSI)メッセージに含まれる変更されたMBMSサービスのグループを示す指示子を、制御チャネルを介して受信することと、

該変更されたMBMSサービスのグループを示す該指示子が該変更されたサービス情報(MSI)メッセージに含まれる場合には、該変更されていないサービス情報(USI)メッセージ内の変更されたMBMSサービスのグループに関する該変更された情報を、該制御チャネルを介して受信することと、

該変更されていないサービス情報(USI)メッセージ内の該変更された情報を用いて、MBMSデータを受信することと

を包含する、方法。

【請求項2】

前記制御チャネルは、ポイントツーマルチポイント制御チャネルである、請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記制御チャネルは、MBMS制御チャネル(MCCH)である、請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記変更されたサービス情報(MSI)メッセージは、変更された制御情報に関連するMBMSサービスのリストを備えている、請求項1に記載の方法。

【請求項5】

変更されたサービス情報(MSI)メッセージおよび変更されていないサービス情報(USI)メッセージを用いて、少なくとも1つのマルチメディア放送/マルチキャストサービス(MBMS)のためのネットワークにおいて情報を送信する方法であって、該方法は、

該変更されたサービス情報（M S I）メッセージ内の変更されたM B M S サービスのグループを示す指示子を、制御チャネルを介して送信することと、

該変更されていないサービス情報（U S I）メッセージ内の該指示子によって示された該変更されたM B M S サービスのグループに関する変更された情報を、該制御チャネルを介して送信して、その結果、端末（U E）は該制御チャネルを介して受信された該変更された情報に従うプロセスを実行することであって、該端末は、M B M S データを受信するために、該変更されていないサービス情報（U S I）メッセージ内の該変更された情報を利用することと

を包含する、方法。

**【請求項 6】**

前記制御チャネルは、ポイントツーマルチポイント制御チャネルである、請求項 5 に記載の方法。

**【請求項 7】**

前記制御チャネルは、M B M S 制御チャネル（M C C H）である、請求項 5 に記載の方法。

**【請求項 8】**

前記変更されたサービス情報（M S I）メッセージは、変更された制御情報に関連するM B M S サービスのリストを備えている、請求項 5 に記載の方法。