

【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18年11月9日(2006.11.9)

【公開番号】特開2006-261835(P2006-261835A)

【公開日】平成18年9月28日(2006.9.28)

【年通号数】公開・登録公報2006-038

【出願番号】特願2005-73812(P2005-73812)

【国際特許分類】

H 04 N 11/04 (2006.01)

H 03 M 7/36 (2006.01)

H 04 N 1/417 (2006.01)

H 04 N 7/32 (2006.01)

【F I】

H 04 N 11/04 A

H 03 M 7/36

H 04 N 1/417

H 04 N 7/137 Z

【手続補正書】

【提出日】平成18年9月7日(2006.9.7)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0078

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0079

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0081

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0081】

【図1】本発明の一実施形態に係る画像伝送システムの概略構成を示すブロック図。

【図2】タイミングコントローラ2とソースドライバ5の内部構成の一例を示すブロック図。

【図3】剩余縮約データとチャネル符号との対応関係の一例を示す図。

【図4】グループ0におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図5】グループ1におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図6】グループ2におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図7】グループ3におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図8】グループ4におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図9】グループ5におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図10】グループ6におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図11】グループ7におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

【図12】グループ8におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。

- 【図13】グループ9におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。
- 【図14】グループ10におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。
- 【図15】グループ11におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。
- 【図16】グループ12におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。
- 【図17】剩余縮約データ、チャネル符号、チャネル符号の平均振幅、および出現確率の対応関係を示す図。
- 【図18】最終的に得られる剩余縮約データとチャネル符号との対応関係を示す図。
- 【図19】タイミングコントローラ2から伝送線3に供給されるチャネル符号の伝送タイミングの一例を示す図。
- 【図20】1V予測を利用した場合のOAC4の平均電流分布を示す図。
- 【図21】1V予測を利用した場合の従来符号化MVIEC4の平均電流分布を示す図。
- 【図22】1V予測を利用した場合のMVIEC4-OAC4の分布を示す図。
- 【図23】1H予測を利用した場合のOAC4の平均電流分布を示す図。
- 【図24】1H予測を利用した場合の従来符号化MVIEC4の平均電流分布を示す図。
- 【図25】1H予測を利用した場合のMVIEC4-OAC4の分布を示す図。
- 【図26】16値のチャネル符号を生成する場合の剩余縮約データとチャネル符号との対応関係の一例を示す図。
- 【図27】図26に続く図。
- 【図28】グループ15におけるチャネル符号の各成分の値と平均振幅とを示す図。
- 【図29】剩余縮約データ、チャネル符号、チャネル符号の平均振幅、および出現確率の対応関係を示す図。
- 【図30】最終的に得られる剩余縮約データとチャネル符号との対応関係を示す図。
- 【図31】タイミングコントローラ2から伝送線3に供給されるチャネル符号の伝送タイミングの一例を示す図。
- 【手続補正4】
- 【補正対象書類名】図面
- 【補正対象項目名】図32
- 【補正方法】削除
- 【補正の内容】
- 【手続補正5】
- 【補正対象書類名】図面
- 【補正対象項目名】図33
- 【補正方法】削除
- 【補正の内容】
- 【手続補正6】
- 【補正対象書類名】図面
- 【補正対象項目名】図34
- 【補正方法】削除
- 【補正の内容】
- 【手続補正7】
- 【補正対象書類名】図面
- 【補正対象項目名】図35
- 【補正方法】削除
- 【補正の内容】
- 【手続補正8】
- 【補正対象書類名】図面
- 【補正対象項目名】図36
- 【補正方法】削除
- 【補正の内容】
- 【手続補正9】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図 3 7

【補正方法】削除

【補正の内容】