

【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29年2月9日(2017.2.9)

【公開番号】特開2015-128237(P2015-128237A)

【公開日】平成27年7月9日(2015.7.9)

【年通号数】公開・登録公報2015-044

【出願番号】特願2013-273176(P2013-273176)

【国際特許分類】

H 04 N 5/32 (2006.01)

H 04 N 5/355 (2011.01)

【F I】

H 04 N 5/32

H 04 N 5/335 5 5 0

【手続補正書】

【提出日】平成28年12月21日(2016.12.21)

【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】請求項1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項1】

複数の撮像素子を有し、複数のゲインで得られる撮像信号を出力する撮像手段と、前記撮像手段から出力された撮像信号を所定長のビット列で表される量子化値へ変換する変換手段と、

前記複数のゲインで取得された量子化値を表すビット列について、撮像信号の合成に用いられる合成対象のビットを選択する選択手段と、を備えることを特徴とする撮像装置。

【手続補正2】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】請求項10

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項10】

前記第2の所定数のビットは、前記複数のゲインで得られた複数のフレームを合成するときに、前記第2のゲインの信号が合成に寄与しない数値を構成する上位ビットであることを特徴とする請求項8に記載の撮像装置。