

【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17年10月13日(2005.10.13)

【公開番号】特開2003-179933(P2003-179933A)

【公開日】平成15年6月27日(2003.6.27)

【出願番号】特願2002-265355(P2002-265355)

【国際特許分類第7版】

H 0 4 N 7/32

H 0 3 M 7/36

【F I】

H 0 4 N 7/137 Z

H 0 3 M 7/36

【手続補正書】

【提出日】平成17年6月6日(2005.6.6)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

符号化画像を復号化する際に、参照画像から生成した予測画像を用いて復号化するか、又は前記予測画像を用いないで復号化する画像復号化方法であって、

前記符号化画像を復号化して復号化画像を復元する復号化ステップと、

前記復号化ステップで得られた復号化画像を画素間フィルタを用いてフィルタリングするフィルタリングステップと、

前記フィルタリングステップで得られたフィルタ済みの復号化画像を記憶する記憶ステップとを有し、

前記復号化ステップで得られた復号化画像が前記予測画像を用いないで復号化される場合は、当該復号化画像を、前記予測画像を用いて復号化される復号化画像よりも平滑度が高いフィルタを用いてフィルタリングすることが可能なことを特徴とする画像復号化方法。

。