

(19)日本国特許庁(JP)

(12)公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開2024-87085
(P2024-87085A)

(43)公開日

令和6年6月28日(2024. 6. 28)

(51)Int. Cl.

H04N 19/117 (2014.01)
H04N 19/86 (2014.01)

F I

H04N 19/117
H04N 19/86

テーマコード(参考)

審査請求有 請求項の数 8 OL (全 15 頁)

(21)出願番号 特願2024-74538(P2024-74538)
(22)出願日 令和6年5月1日(2024. 5. 1)
(62)分割の表示 特願2021-543092(P2021-543092)
の分割
原出願日 令和2年8月28日(2020. 8. 28)
(31)優先権主張番号 特願2019-157240(P2019-157240)
(32)優先日 令和1年8月29日(2019. 8. 29)
(33)優先権主張国・地域又は機関
日本国(JP)

(71)出願人 000004352
日本放送協会
東京都渋谷区神南2丁目2番1号
(74)代理人 110001106
弁理士法人キュリーズ
(72)発明者 岩村 俊輔
東京都世田谷区砦一丁目10番11号 日
本放送協会放送技術研究所内
(72)発明者 市ヶ谷 敦郎
東京都世田谷区砦一丁目10番11号 日
本放送協会放送技術研究所内
(72)発明者 根本 慎平
東京都世田谷区砦一丁目10番11号 日
本放送協会放送技術研究所内

(54)【発明の名称】符号化装置、復号装置、及びプログラム

(57)【要約】

【課題】デブロッキングフィルタを適切に制御することで画質や符号化効率を向上させる。

【解決手段】画像を分割して得たブロック単位で符号化を行う符号化装置は、重み係数を用いて複数の画像に対して重み付き平均を行って、符号化対象ブロックの予測ブロックを生成する重み付き双予測部181aと、隣接する2つのブロックのそれぞれに重み付き双予測部181aが適用した重み係数に基づいてデブロッキングフィルタを制御するフィルタ制御部161とを備える。

【選択図】図1

