

【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】令和3年7月26日(2021.7.26)

【公開番号】特開2019-201256(P2019-201256A)

【公開日】令和1年11月21日(2019.11.21)

【年通号数】公開・登録公報2019-047

【出願番号】特願2018-93378(P2018-93378)

【国際特許分類】

H 04 N 19/82 (2014.01)

【F I】

H 04 N 19/82

【手続補正書】

【提出日】令和3年5月7日(2021.5.7)

【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】

画像フィルタ装置において、

輝度又は色差を画素値とする1又は複数の第1種の入力画像データが少なくとも入力され、輝度又は色差を画素値とする1又は複数の第1種の出力画像データを出力するニューラルネットワーク部と、

画像のブロック境界に応じて導出される強度の画像を生成するフィルタ強度画像生成部と、

を備え、

上記ニューラルネットワーク部には、上記フィルタ強度画像生成部が生成したフィルタ強度画像も入力される

ことを特徴とする画像フィルタ装置。

【請求項2】

上記フィルタ強度画像生成部は、上記1又は複数の第1種の入力画像データが入力され、当該第1種の入力画像データが示す画像のブロック境界に応じて上記強度を導出する請求項1に記載の画像フィルタ装置。