

【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6部門第2区分

【発行日】平成17年4月7日(2005.4.7)

【公開番号】特開2002-351166(P2002-351166A)

【公開日】平成14年12月4日(2002.12.4)

【出願番号】特願2002-99572(P2002-99572)

【国際特許分類第7版】

G 03 G 15/00

B 41 J 29/42

B 41 J 29/46

G 03 G 21/00

【F I】

G 03 G 15/00 303

B 41 J 29/42 F

B 41 J 29/46 B

G 03 G 21/00 386

G 03 G 21/00 510

【手続補正書】

【提出日】平成16年5月26日(2004.5.26)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【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】

第1の校正サイクルを実行するステップと、

第2の校正サイクルを実行するステップと

を含む方法であって、それぞれの校正サイクルは、

少なくとも1つの補正係数を生成して、画像形成装置を動作するのに用いる少なくとも1つの制御パラメータを変更し、前記画像形成装置が生成する画像特性を所望の画像特性に近づけるステップと、

前記補正係数を記憶するステップと、

前記第1の校正サイクルからの前記補正係数および前記第2の校正サイクルからの前記補正係数を分析して、前記補正係数が所望の限界範囲内であるかどうかを判定するステップと

を含むものである、画像形成装置において印字品質劣化を予測する方法。