

【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 0 3 G 15/00

B 4 1 J 29/42

B 4 1 J 29/46

G 0 3 G 21/00

【F I】

G 0 3 G 15/00 3 0 3

B 4 1 J 29/42 F

B 4 1 J 29/46 B

G 0 3 G 21/00 3 8 6

G 0 3 G 21/00 5 1 0

【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。