

【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 3 区分

【発行日】平成 19 年 3 月 15 日 (2007.3.15)

【公開番号】特開 2006-277442 (P2006-277442A)

【公開日】平成 18 年 10 月 12 日 (2006.10.12)

【年通号数】公開・登録公報 2006-040

【出願番号】特願 2005-96850 (P2005-96850)

【国際特許分類】

G 0 6 F 3/12 (2006.01)

B 4 1 J 29/38 (2006.01)

B 4 1 J 29/46 (2006.01)

B 4 1 J 2/525 (2006.01)

H 0 4 N 1/407 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 3/12 L

G 0 6 F 3/12 C

B 4 1 J 29/38 Z

B 4 1 J 29/46 A

B 4 1 J 3/00 B

H 0 4 N 1/40 1 0 1 E

【手続補正書】

【提出日】平成 19 年 1 月 26 日 (2007.1.26)

【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】請求項 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項 7】

印刷装置が吐出するインク吐出量の補正を行うためのキャリブレーションデータをカラーチャートの測色結果に基づいて作成するキャリブレーションデータ作成装置において、表示装置に対して U I 画像を出力する画像出力手段と、

上記 U I 画像における第一の表示エリアにて上記カラーチャートの印刷条件情報を格納した印刷条件情報ファイルの一覧を表示する一覧表示手段と、

上記第一の表示エリアにて仮選択された上記印刷条件情報ファイルから上記カラーチャートを印刷した際の上記印刷条件情報を取得する印刷条件情報取得手段と、

上記 U I 画像における第二の表示エリアにて上記印刷条件情報を表示する印刷条件情報表示手段と、

上記印刷条件情報ファイルの確定的な選択を受け付ける本選択手段と、

上記カラーチャートの測色結果を取得する測色結果取得手段と、

上記測色結果取得手段により得られた上記測色結果に基づいて上記インク吐出量を補正するための補正データを作成する補正データ作成手段と、

上記補正データに上記本選択手段にて選択された上記印刷条件情報ファイルから取得された上記印刷条件情報を添付することによりキャリブレーションデータを作成するキャリブレーションデータ作成手段とを具備することを特徴とするキャリブレーションデータ作成装置。