

【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 1 月 7 日 (2021.1.7)

【公開番号】特開 2019-96964 (P2019-96964A)

【公開日】令和 1 年 6 月 20 日 (2019.6.20)

【年通号数】公開・登録公報 2019-023

【出願番号】特願 2017-222894 (P2017-222894)

【国際特許分類】

H 0 4 N 1/00 (2006.01)

B 4 1 J 29/38 (2006.01)

B 4 1 J 29/42 (2006.01)

G 0 6 F 3/12 (2006.01)

【F I】

H 0 4 N 1/00 C

B 4 1 J 29/38 Z

B 4 1 J 29/42 F

G 0 6 F 3/12 3 0 5

G 0 6 F 3/12 3 5 3

G 0 6 F 3/12 3 7 1

G 0 6 F 3/12 3 5 7

G 0 6 F 3/12 3 5 4

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 11 月 19 日 (2020.11.19)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 6】

上記目的を達成するために本発明は、印刷設定と、印刷前に前記印刷設定を確認するための確認画面を表示するか否かの表示設定とを、第 1 の操作オブジェクトに対応付けて登録する登録手段と、前記第 1 の操作オブジェクトを表示画面に表示させる表示制御手段と、前記第 1 の操作オブジェクトが第 1 の操作により選択された場合、前記第 1 の操作オブジェクトに対応付けて登録された印刷設定に基づいて印刷を行い、前記第 1 の操作オブジェクトが前記第 1 の操作とは異なる第 2 の操作により選択された場合、前記表示設定を変更するための第 2 の操作オブジェクトを表示させる制御手段と、を有することを特徴とする。

【手続補正 2】

【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】

印刷設定と、印刷前に前記印刷設定を確認するための確認画面を表示するか否かの表示設定とを、第 1 の操作オブジェクトに対応付けて登録する登録手段と、
前記第 1 の操作オブジェクトを表示画面に表示させる表示制御手段と、
前記第 1 の操作オブジェクトが第 1 の操作により選択された場合、前記第 1 の操作オブ

ジェクトに対応付けて登録された印刷設定に基づいて印刷を行い、前記第１の操作オブジェクトが前記第１の操作とは異なる第２の操作により選択された場合、前記表示設定を変更するための第２の操作オブジェクトを表示させる制御手段と、を有することを特徴とする画像処理装置。

【請求項２】

前記第１の操作は、前記第１の操作オブジェクトの押圧操作であることを特徴とする請求項１に記載の画像処理装置。

【請求項３】

前記第２の操作は、前記第１の操作オブジェクトの長押し操作または複数回の連続押下操作であることを特徴とする請求項２に記載の画像処理装置。

【請求項４】

前記制御手段は、前記第１の操作オブジェクトが前記第２の操作により選択された場合、前記第２の操作オブジェクトを表示すると共に、ユーザから、前記第２の操作オブジェクトの操作を介して、前記表示設定を変更する指示を受け付けることを特徴とする請求項１乃至３のいずれか１項に記載の画像処理装置。

【請求項５】

前記制御手段は、前記第１の操作オブジェクトが前記第２の操作により選択され、且つ、ユーザから前記印刷設定の登録の削除指示があると、前記印刷設定の登録を削除することを特徴とする請求項１乃至４のいずれか１項に記載の画像処理装置。

【請求項６】

前記制御手段は、前記第１の操作オブジェクトが前記第２の操作により選択され、且つ、ユーザから前記印刷設定の編集指示があると、前記編集指示に応じて、前記印刷設定に関する登録内容を更新することを特徴とする請求項１乃至５のいずれか１項に記載の画像処理装置。

【請求項７】

前記制御手段は、前記第１の操作オブジェクトが前記第２の操作により選択された場合、前記印刷設定の編集指示を受け付けるための受け付け画面を表示すると共に、当該受け付け画面を介して、ユーザから前記編集指示を受け付けることを特徴とする請求項６に記載の画像処理装置。

【請求項８】

印刷設定と、印刷前に前記印刷設定を確認するための確認画面を表示するかどうかの表示設定とを、第１の操作オブジェクトに対応付けて登録する登録ステップと、

前記第１の操作オブジェクトを表示画面に表示させる表示制御ステップと、

前記第１の操作オブジェクトが第１の操作により選択された場合、前記第１の操作オブジェクトに対応付けて登録された印刷設定に基づいて印刷を行い、前記第１の操作オブジェクトが前記第１の操作とは異なる第２の操作により選択された場合、前記表示設定を変更するための第２の操作オブジェクトを表示させる制御ステップと、を有することを特徴とする画像処理装置の制御方法。

【請求項９】

前記第１の操作は、前記第１の操作オブジェクトの押圧操作であることを特徴とする請求項８に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項１０】

前記第２の操作は、前記第１の操作オブジェクトの長押し操作または複数回の連続押下操作であることを特徴とする請求項９に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項１１】

前記制御ステップは、前記第１の操作オブジェクトが前記第２の操作により選択された場合、前記第２の操作オブジェクトを表示すると共に、ユーザから、前記第２の操作オブジェクトの操作を介して、前記表示設定を変更する指示を受け付けることを特徴とする請求項８乃至１０のいずれか１項に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項１２】

前記制御ステップは、前記第 1 の操作オブジェクトが前記第 2 の操作により選択され、且つ、ユーザから前記印刷設定の登録の削除指示があると、前記印刷設定の登録を削除することを特徴とする請求項 8 乃至 11 のいずれか 1 項に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項 13】

前記制御ステップは、前記第 1 の操作オブジェクトが前記第 2 の操作により選択され、且つ、ユーザから前記印刷設定の編集指示があると、前記編集指示に応じて、前記印刷設定に関する登録内容を更新することを特徴とする請求項 8 乃至 12 のいずれか 1 項に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項 14】

前記制御ステップは、前記第 1 の操作オブジェクトが前記第 2 の操作により選択された場合、前記印刷設定の編集指示を受け付けるための受け付け画面を表示すると共に、当該受け付け画面を介して、ユーザから前記編集指示を受け付けることを特徴とする請求項 13 に記載の画像処理装置の制御方法。

【請求項 15】

請求項 8 乃至 14 のいずれか 1 項に記載の画像処理装置の制御方法をコンピュータに実行させることを特徴とするプログラム。