

【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 04 N 1/00 (2006.01)

B 41 J 29/38 (2006.01)

B 41 J 29/42 (2006.01)

G 06 F 3/12 (2006.01)

【F I】

H 04 N 1/00 C

B 41 J 29/38 Z

B 41 J 29/42 F

G 06 F 3/12 305

G 06 F 3/12 353

G 06 F 3/12 371

G 06 F 3/12 357

G 06 F 3/12 354

【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】0006

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0006】

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と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。