

【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】令和7年5月1日(2025.5.1)

【公開番号】特開2023-160049(P2023-160049A)

【公開日】令和5年11月2日(2023.11.2)

【年通号数】公開公報(特許)2023-207

【出願番号】特願2022-70094(P2022-70094)

【国際特許分類】

G 06 F 3/0481(2022.01)

10

【F I】

G 06 F 3/0481

【手続補正書】

【提出日】令和7年4月21日(2025.4.21)

【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】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

20

【特許請求の範囲】

【請求項1】

文書画像のファイルをフォルダに振り分けて保存するための情報処理装置であって、

前記保存の際に用いるプロパティ情報に関するルールをユーザが設定するためのルール設定画面の表示制御を行う表示制御手段を有し、

前記ルール設定画面には、前記ルールを編集するための第1エリアと、ユーザが選択可能な複数のアイテムを表示する第2エリアと、文書画像を表示する第3エリアが少なくとも存在し、

前記ルールは、前記第2エリアに表示された前記複数のアイテムの中からユーザによって選択された1つ以上のアイテムが、前記第1エリアに配置されることで作成され、

前記表示制御手段は、前記第2エリアに表示中の前記複数のアイテムのうち、前記文書画像から文字列を得るための1つのアイテムが指定された場合、前記第3エリアに表示中の前記文書画像において、前記指定された1つのアイテムに対応する領域を強調表示する、

ことを特徴とする情報処理装置。

【請求項2】

前記表示制御手段は、前記第3エリアに表示中の前記文書画像内の特定の領域がユーザ操作により指定された場合、当該特定の領域に対応するアイテムを前記第2エリアにおいて強調する表示制御を行うことを特徴とする請求項1に記載の情報処理装置。

【請求項3】

前記指定された前記特定の領域に対応する前記アイテムが前記第2エリアに存在しない場合、その旨を通知する表示制御を行うことを特徴とする請求項2に記載の情報処理装置。

【請求項4】

前記第3エリアに表示中の前記文書画像は、サンプル文書の画像であり、

前記第2エリアに表示中の前記複数のアイテムのうち、前記文書画像から文字列を得るための前記1つのアイテムが指定された場合、前記表示制御手段は、前記1つのアイテムの属性名と前記サンプル文書の画像における対応する領域とを紐づけたデータを参照して、前記第3エリアに表示中の前記文書画像において、前記指定された1つのアイテムに対応する領域を強調表示することを特徴とする請求項1乃至3のいずれか一項に記載の情報

40

50

処理装置。

【請求項 5】

前記表示制御手段は、複数のテンプレートの中から、ユーザに所望のテンプレートを選択させるためのテンプレート選択画面を、前記ルール設定画面の表示に先立って表示し、

前記テンプレート選択画面を介して選択された前記テンプレートに紐づけられた前記ルール設定画面を表示する、

制御を行うことを特徴とする請求項 1 に記載の情報処理装置。

【請求項 6】

ユーザによる前記指定は、前記第 2 エリアから前記複数のアイテムをドラッグ操作して、前記第 1 エリアにドロップ操作することによって実現される、

ことを特徴とする請求項 1 に記載の情報処理装置。

【請求項 7】

前記プロパティ情報はフォルダパスであり、

前記ルールは、前記フォルダパスに使用する 1 又は複数の文字列及びフォルダの階層構造を特定するルールである、

ことを特徴とする請求項 1 乃至 6 のいずれか一項に記載の情報処理装置。

【請求項 8】

前記プロパティ情報はファイル名であり、

前記ルールは、前記ファイル名に使用する 1 又は複数の文字列を特定するルールである、ことを特徴とする請求項 1 乃至 6 のいずれか一項に記載の情報処理装置。

【請求項 9】

前記 1 つのアイテムは、ユーザにより前記 1 つのアイテムがマウスホバーされたことに基づき指定される、

ことを特徴とする請求項 1 乃至 8 のいずれか一項に記載の情報処理装置。

【請求項 10】

前記第 2 エリアに表示される前記複数のアイテムには、環境変数を用いるためのアイテムが含まれる

ことを特徴とする請求項 1 乃至 9 のいずれか一項に記載の情報処理装置。

【請求項 11】

前記第 2 エリアに表示される前記複数のアイテムには、区切り文字を用いるためのアイテムが含まれる

ことを特徴とする請求項 1 乃至 10 のいずれか一項に記載の情報処理装置。

【請求項 12】

文書画像のファイルをフォルダに振り分けて保存するための情報処理装置の制御方法であって、

前記保存の際に用いるプロパティ情報に関するルールをユーザが設定するためのルール設定画面の表示制御を行う表示制御ステップを有し、

前記ルール設定画面には、前記ルールを編集するための第 1 エリアと、ユーザが選択可能な複数のアイテムを表示する第 2 エリアと、文書画像を表示する第 3 エリアが少なくとも存在し、

前記ルールは、前記第 2 エリアに表示された前記複数のアイテムの中からユーザによって選択された 1 つ以上のアイテムが、前記第 1 エリアに配置されることで作成され、

前記表示制御ステップでは、前記第 2 エリアに表示中の前記複数のアイテムのうち、前記文書画像から文字列を得るための 1 つのアイテムが指定された場合、前記第 3 エリアに表示中の前記文書画像において、前記指定された 1 つのアイテムに対応する領域を強調表示する、

ことを特徴とする制御方法。

【請求項 13】

コンピュータを、請求項 1 乃至 11 のいずれか一項に記載の情報処理装置として機能させるためのプログラム。

10

20

30

40

50

【手続補正2】**【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】**

本開示に係る情報処理装置は、文書画像のファイルをフォルダに振り分けて保存するための情報処理装置であって、前記保存の際に用いるプロパティ情報に関するルールをユーザが設定するためのルール設定画面の表示制御を行う表示制御手段を有し、前記ルール設定画面には、前記ルールを編集するための第1エリアと、ユーザが選択可能な複数のアイテムを表示する第2エリアと、文書画像を表示する第3エリアが少なくとも存在し、前記ルールは、前記第2エリアに表示された前記複数のアイテムの中からユーザによって選択された1つ以上のアイテムが、前記第1エリアに配置されることで作成され、前記表示制御手段は、前記第2エリアに表示中の前記複数のアイテムのうち、前記文書画像から文字列を得るための1つのアイテムが指定された場合、前記第3エリアに表示中の前記文書画像において、前記指定された1つのアイテムに対応する領域を強調表示することを特徴とする。

10

20

30

40

50