

【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25年10月3日 (2013.10.3)

【公開番号】特開2013-45125(P2013-45125A)

【公開日】平成25年3月4日 (2013.3.4)

【年通号数】公開・登録公報2013-011

【出願番号】特願2011-180242(P2011-180242)

【国際特許分類】

G 0 6 F 3/048 (2013.01)

H 0 4 N 1/00 (2006.01)

G 0 6 F 3/0488 (2013.01)

G 0 6 F 3/041 (2006.01)

H 0 4 N 5/225 (2006.01)

B 4 1 J 21/00 (2006.01)

B 4 1 J 29/42 (2006.01)

B 4 1 J 29/38 (2006.01)

【 F I 】

G 0 6 F 3/048 6 5 4 A

H 0 4 N 1/00 C

G 0 6 F 3/048 6 2 0

G 0 6 F 3/041 3 3 0 P

G 0 6 F 3/041 3 8 0 R

H 0 4 N 5/225 F

H 0 4 N 5/225 A

B 4 1 J 21/00 Z

B 4 1 J 29/42 F

B 4 1 J 29/38 Z

【手続補正書】

【提出日】平成25年8月16日 (2013.8.16)

【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】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、  
前記位置情報に基づいて対象機器の設定項目の内容を設定する設定手段と、  
前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示  
するように制御する制御手段と  
を有する表示装置。

【請求項 2】

前記制御手段は、前記受付手段が受付けた位置情報に基づいて選択される、前記内容位置  
情報と該項目の内容とを表示するように制御する  
請求項 1 記載の表示装置。

【請求項 3】

前記制御手段は、前記設定手段によって設定された内容を示す表示をし、前記内容が設定  
された場合に、該内容を反映した表示をするように制御する

請求項 1 又は 2 記載の表示装置。

【請求項 4】

前記制御手段は、前記設定手段によって設定された内容からは設定することができない設定項目に関する情報は表示しないように制御する

請求項 1 乃至 3 記載の表示装置。

【請求項 5】

前記制御手段は、前記設定手段による設定がなされる頻度に応じて選択される、前記内容に関連付けられた連続する位置情報と該内容とを表示するように制御する

請求項 1 乃至 4 記載の表示装置。

【請求項 6】

前記制御手段は、前記内容に関連付けられた連続する位置情報の少なくとも一部が重なっている場合は、交互に表示するように制御する

請求項 1 乃至 5 記載の表示装置。

【請求項 7】

前記制御手段は、前記内容に関連付けられた連続する位置情報の少なくとも一部が重なっている場合は、相互に異なる色により表示するように制御する

請求項 1 乃至 6 記載の表示装置。

【請求項 8】

前記制御手段は、複数の軌跡に基づいて前記設定手段による設定がなされる内容に対応する、連続する位置情報について、表示する他の連続する位置情報とは異なる色で表示するように制御する

請求項 1 乃至 7 記載の表示装置。

【請求項 9】

前記制御手段は、前記設定手段により設定される内容に関連付けられた連続する位置情報及び該内容のうち、表示対象として設定されたものを表示するように制御する

請求項 1 乃至 8 記載の表示装置。

【請求項 10】

表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、

前記位置情報に基づいて自装置の設定項目の内容を設定する設定手段と、

前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示するように制御する制御手段と

前記設定手段により設定された内容に基づいて画像を印刷する印刷手段と

を有する画像形成装置。

【請求項 11】

前記設定手段は、短辺綴じの両面印刷を行なう設定、長辺綴じの両面印刷を行なう設定、2 頁分の画像について 1 枚の用紙に印刷を行なう設定、小冊子として印刷する設定、原稿の向きを変更して印刷を行なう設定、出力する用紙サイズを拡大して印刷を行なう設定、又は出力する用紙サイズを縮小して印刷を行なう設定のうち、少なくともいずれか一つを設定する

請求項 10 記載の画像形成装置。

【請求項 12】

表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、

前記位置情報に基づいて自装置の設定項目の内容を設定する設定手段と、

前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示するように制御する制御手段と

前記設定手段により設定された内容に基づいて、被写体を撮影して撮影画像を取得する画像取得手段と

を有する撮像装置。

【請求項 13】

前記設定手段は、撮影感度の設定、撮影画像の色合いを補正する補正量の設定、被写体に

応じて予め定められた設定内容により撮影画像を取得するようにする設定、撮影画像の画素数の設定のうち、少なくともいずれか一つを設定する

請求項 1 2 記載の撮像装置。

【請求項 1 4】

表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付ステップと、  
前記位置情報に基づいて対象機器の設定項目の内容を設定する設定ステップと、  
前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と該内容とを前記表示部に表示するように制御する表示制御ステップと  
をコンピュータに実行させるプログラム。

【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 5

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 5】

[表示装置]

請求項 1 に係る本発明は、表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、

前記位置情報に基づいて対象機器の設定項目の内容を設定する設定手段と、

前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示するように制御する制御手段とを有する表示装置である。

【手続補正 3】

【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】

請求項 2 に係る本発明は、前記制御手段は、前記設定手段によって設定された内容を示す表示をし、前記内容が設定された場合に、該内容を反映した表示をするように制御する請求項 1 又は 2 記載の表示装置である。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 7】

請求項 3 に係る本発明は、前記制御手段は、前記設定手段によって設定された内容を示す表示をし、前記内容が設定された場合に、該内容を反映した表示をするように制御する請求項 1 又は 2 記載の表示装置である。

【手続補正 5】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 8

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 8】

請求項 4 に係る本発明は、前記制御手段は、前記設定手段によって設定された内容からは設定することができない設定項目に関する情報は表示しないように制御する

請求項 1 乃至 3 記載の表示装置である。

【手続補正 6】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0009】

請求項 5 に係る本発明は、前記制御手段は、前記設定手段による設定がなされる頻度に応じて選択される、前記内容に関連付けられた連続する位置情報と該内容とを表示するように制御する請求項 1 乃至 4 記載の表示装置である。

【手続補正 7】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0010

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0010】

請求項 6 に係る本発明は、前記制御手段は、前記内容に関連付けられた連続する位置情報の少なくとも一部が重なっている場合は、交互に表示するように制御する

請求項 1 乃至 5 記載の表示装置である。

【手続補正 8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0011】

請求項 7 に係る本発明は、前記制御手段は、前記内容に関連付けられた連続する位置情報の少なくとも一部が重なっている場合は、相互に異なる色により表示するように制御する請求項 1 乃至 6 記載の表示装置である。

【手続補正 9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0012】

請求項 8 に係る本発明は、前記制御手段は、複数の軌跡に基づいて前記設定手段による設定がなされる内容に対応する、連続する位置情報について、表示する他の連続する位置情報とは異なる色で表示するように制御する請求項 1 乃至 7 記載の表示装置である。

【手続補正 10】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】変更

【補正の内容】

【 0 0 1 3 】

請求項 9 に係る本発明は、前記制御手段は、前記設定手段により設定される内容に関連付けられた連続する位置情報及び該内容のうち、表示対象として設定されたものを表示するように制御する請求項 1 乃至 8 記載の表示装置である。

【 手 続 補 正 1 1 】

【 補 正 対 象 書 類 名 】 明 細 書

【 補 正 対 象 項 目 名 】 0 0 1 4

【 補 正 方 法 】 変 更

【 補 正 の 内 容 】

【 0 0 1 4 】

[ 画 像 形 成 装 置 ]

請求項 10 に係る本発明は、表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、前記位置情報に基づいて自装置の設定項目の内容を設定する設定手段と、前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示するように制御する制御手段と前記設定手段により設定された内容に基づいて画像を印刷する印刷手段とを有する画像形成装置である。

【 手 続 補 正 1 2 】

【 補 正 対 象 書 類 名 】 明 細 書

【 補 正 対 象 項 目 名 】 0 0 1 6

【 補 正 方 法 】 変 更

【 補 正 の 内 容 】

【 0 0 1 6 】

[ 撮 像 装 置 ]

請求項 12 に係る本発明は、表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付手段と、

前記位置情報に基づいて自装置の設定項目の内容を設定する設定手段と、前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と前記内容とを前記表示部に表示するように制御する制御手段と前記設定手段により設定された内容に基づいて、被写体を撮影して撮影画像を取得する画像取得手段とを有する撮像装置である。

【 手 続 補 正 1 3 】

【 補 正 対 象 書 類 名 】 明 細 書

【 補 正 対 象 項 目 名 】 0 0 1 8

【 補 正 方 法 】 変 更

【 補 正 の 内 容 】

【 0 0 1 8 】

[ プ ロ グ ラ ム ]

請求項 14 に係る本発明は、表示部の表示領域内の位置を示す位置情報を受付ける受付ステップと、前記位置情報に基づいて対象機器の設定項目の内容を設定する設定ステップと、前記設定項目の内容に関連付けられた連続する位置情報と該内容とを前記表示部に表示するように制御する表示制御ステップとをコンピュータに実行させるプログラムである。