

【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】平成22年4月30日(2010.4.30)

【公開番号】特開2008-219899(P2008-219899A)

【公開日】平成20年9月18日(2008.9.18)

【年通号数】公開・登録公報2008-037

【出願番号】特願2008-53670(P2008-53670)

【国際特許分類】

H 0 4 N	1/00	(2006.01)
H 0 4 N	1/387	(2006.01)
G 0 3 G	21/04	(2006.01)
B 4 1 J	29/00	(2006.01)
B 4 1 J	29/40	(2006.01)
B 4 1 J	21/00	(2006.01)
H 0 4 L	9/32	(2006.01)

【F I】

H 0 4 N	1/00	C
H 0 4 N	1/387	
G 0 3 G	21/00	3 9 0
B 4 1 J	29/00	Z
B 4 1 J	29/40	Z
B 4 1 J	21/00	Z
H 0 4 L	9/00	6 7 3 E

【手続補正書】

【提出日】平成22年3月12日(2010.3.12)

【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】

画像データを印刷する印刷部と、

認証データを取得する認証データ取得部と、

前記認証データ取得部により取得された前記認証データが正規の認証データであれば、

前記印刷部による印刷動作を許可し、前記画像データの画像に少なくとも前記認証データに関する情報及び前記印刷の日時情報を附加して前記印刷部により印刷する制御部と、  
を具備することを特徴とする画像形成装置。

【請求項2】

前記制御部は、少なくとも前記認証データに関する前記情報及び前記印刷の前記日時情報をオーバレイして前記印刷する画像を形成することを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。

【請求項3】

前記制御部は、プリント時に、コピー動作において前記認証データに関する前記情報及び前記印刷の前記日時情報を画像形成するエリアとは別のエリアに前記認証データに関する前記情報及び前記印刷の前記日時情報を画像形成することを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。

【請求項4】

画像データを取得し、  
認証データを認証データ取得部を介して取得し、  
前記認証データ取得部により取得した前記認証データが正規の認証データであれば、印刷部による印刷動作を許可し、  
前記画像データの画像に少なくとも前記認証データに関する情報及び前記印刷の日時情報を附加して前記印刷部により印刷する、  
ことを特徴とする画像形成装置のプログラムを記憶する記憶媒体。

【請求項 5】

画像データを取得し、  
認証データを認証データ取得部を介して取得し、  
前記認証データ取得部により取得した前記認証データが正規の認証データであれば、印刷部による印刷動作を許可し、  
前記画像データの画像に少なくとも前記認証データに関する情報及び前記印刷の日時情報を附加して前記印刷部により印刷する、  
ことを特徴とする画像形成方法。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書  
【補正対象項目名】発明の名称  
【補正方法】変更  
【補正の内容】

【発明の名称】画像形成装置、画像形成装置のプログラムを記憶する記憶媒体及び画像形成方法

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書  
【補正対象項目名】0001  
【補正方法】変更  
【補正の内容】  
【0001】

本発明は、例えばプリントデータの印刷や複写の機能を備えた画像形成装置、画像形成装置のプログラムを記憶する記憶媒体及び画像形成方法に関する。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書  
【補正対象項目名】0004  
【補正方法】変更  
【補正の内容】  
【0004】

本発明の主要な局面に係る画像形成装置は、画像データを印刷する印刷部と、認証データを取得する認証データ取得部と、認証データ取得部により取得された認証データが正規の認証データであれば、印刷部による印刷動作を許可し、画像データの画像に少なくとも認証データに関する情報及び印刷の日時情報を附加して印刷部により印刷する制御部とを具備する。

【手続補正 5】

【補正対象書類名】明細書  
【補正対象項目名】0005  
【補正方法】変更  
【補正の内容】  
【0005】

本発明の主要な局面に係る画像形成装置のプログラムを記憶する記憶媒体は、画像データを取得し、認証データを認証データ取得部を介して取得し、認証データ取得部により取得した認証データが正規の認証データであれば、印刷部による印刷動作を許可し、画像デ

ータの画像に少なくとも認証データに関する情報及び印刷の日時情報を付加して印刷部により印刷する。

本発明の主要な局面に係る画像形成方法は、画像データを取得し、認証データを認証データ取得部を介して取得し、認証データ取得部により取得した認証データが正規の認証データであれば、印刷部による印刷動作を許可し、画像データの画像に少なくとも認証データに関する情報及び印刷の日時情報を付加して印刷部により印刷する。