

【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2区分
 【発行日】平成22年3月25日(2010.3.25)

【公開番号】特開2006-65315(P2006-65315A)
 【公開日】平成18年3月9日(2006.3.9)
 【年通号数】公開・登録公報2006-010
 【出願番号】特願2005-215983(P2005-215983)
 【国際特許分類】

G 0 3 G 15/36 (2006.01)

G 0 3 G 21/00 (2006.01)

H 0 4 N 1/387 (2006.01)

【F I】

G 0 3 G 21/00 3 8 2

G 0 3 G 21/00 3 7 6

G 0 3 G 21/00 3 7 8

H 0 4 N 1/387

【手続補正書】

【提出日】平成22年2月8日(2010.2.8)

【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】

複数の画像を入力する入力手段と、

前記入力手段により入力された複数の画像を複数の印刷用紙に印刷する印刷手段と、
ページ数をユーザから受け付ける受付手段と、

前記受付手段により受け付けられた前記ページ数以下のページに対応する画像の場合には、当該画像と前記受付手段により受け付けられた前記ページ数の両方を印刷するよう前記印刷手段を制御し、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像の場合には、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数を印刷せずに当該画像を印刷するよう前記印刷手段を制御する制御手段とを備えることを特徴とする印刷装置。

【請求項2】

前記制御手段は、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数以下のページに対応する画像のそれぞれを、各画像のページ番号とともに印刷するよう前記印刷手段を制御することを特徴とする請求項1に記載の印刷装置。

【請求項3】

前記制御手段は、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像について、ページ番号の印刷は行わずに各画像を印刷するよう前記印刷手段を制御することを特徴とする請求項1に記載の印刷装置。

【請求項4】

前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より大きいページ数の画像が前記入力手段により入力されたことに応じて、ユーザに警告を行う警告手段を更に備えることを特徴とする請求項1に記載の印刷装置。

【請求項5】

前記受付手段により受け付けられたページ数より後のページに対応する画像について印

刷を実行するか否かを設定する設定手段を更に備え、

前記制御手段は、前記受付手段により受け付けられたページ数より後のページに対応する画像に対して印刷を実行すると前記設定手段で設定された場合には、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像について、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数の印刷は行わずに画像を印刷するよう前記印刷手段を制御し、前記受付手段により受け付けられたページ数より後のページに対応する画像について印刷を実行しないと前記設定手段で設定された場合には、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像について、画像および前記受付手段により受け付けられた前記ページ数を印刷しないよう前記印刷手段を制御することを特徴とする請求項 1 に記載の印刷装置。

【請求項 6】

印刷装置の制御方法であって、

入力手段が、複数の画像を入力する入力工程と、

印刷手段が、前記入力工程で入力された複数の画像を複数の印刷用紙に印刷する印刷工程と、

受付手段が、ページ数をユーザから受け付ける受付工程と、

制御手段が、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数以下のページに対応する画像の場合には、当該画像と前記受付工程で受け付けられた前記ページ数の両方を印刷するよう前記印刷手段による前記印刷工程を制御し、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像の場合には、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数を印刷せずに当該画像を印刷するよう前記印刷工程を制御する制御工程とを有することを特徴とする印刷装置の制御方法。

【請求項 7】

コンピュータを、請求項 1 乃至 5 のいずれか 1 項に記載の印刷装置の各手段として機能させるためのプログラム。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0009】

上記の目的を達成するための本発明による印刷装置は以下の構成を備える。すなわち、複数の画像を入力する入力手段と、

前記入力手段により入力された複数の画像を複数の印刷用紙に印刷する印刷手段と、

ページ数をユーザから受け付ける受付手段と、

前記受付手段により受け付けられた前記ページ数以下のページ番号のページに対応する画像の場合には、当該画像と前記受付手段により受け付けられた前記ページ数の両方を印刷するよう前記印刷手段を制御し、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像の場合には、前記受付手段により受け付けられた前記ページ数を印刷せずに当該画像を印刷するよう前記印刷手段を制御する制御手段とを備える。

【手続補正 3】

【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】

また、上記の目的を達成するための本発明の他の態様によって提供される印刷装置の制御方法は、

印刷装置の制御方法であって、

入力手段が、複数の画像を入力する入力工程と、

印刷手段が、前記入力工程で入力された複数の画像を複数の印刷用紙に印刷する印刷工程と、

受付手段が、ページ数をユーザから受け付ける受付工程と、

制御手段が、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数以下のページ番号のページに対応する画像の場合には、当該画像と前記受付工程で受け付けられた前記ページ数の両方を印刷するよう前記印刷手段による前記印刷工程を制御し、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数より後のページに対応する画像の場合には、前記受付工程で受け付けられた前記ページ数を印刷せずに当該画像を印刷するよう前記印刷工程を制御する制御工程とを有する。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 1 1

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 5】

【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】印刷装置及びその制御方法、プログラム