

【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17年6月16日(2005.6.16)

【公開番号】特開2003-280348(P2003-280348A)

【公開日】平成15年10月2日(2003.10.2)

【出願番号】特願2003-14486(P2003-14486)

【国際特許分類第7版】

G 0 3 G 15/08

B 4 1 J 2/175

B 6 5 D 83/06

G 0 3 G 15/11

【F I】

G 0 3 G 15/08 1 1 2

B 6 5 D 83/06 Z

G 0 3 G 15/10 1 1 4

B 4 1 J 3/04 1 0 2 Z

【手続補正書】

【提出日】平成16年9月22日(2004.9.22)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

第1の画像形成媒体リザーバチャンバと、

第2の画像形成媒体リザーバチャンバと、

分配チャンバと、

前記分配チャンバから画像形成媒体を引き出すように構成された画像形成媒体分配装置と、

前記第1の画像形成媒体リザーバチャンバと前記分配チャンバとの間に配置された第1の取外し可能な仕切りと、

前記分配チャンバと前記第2の画像形成媒体リザーバチャンバとの間に配置された第2の取外し可能な仕切りと

を備え、

前記第1の画像形成媒体リザーバチャンバは第1の量の画像形成媒体を収容し、

前記第2の画像形成媒体リザーバチャンバは第2の量の画像形成媒体を収容し、

前記分配チャンバは画像形成媒体を収容せず、

前記画像形成媒体が乾式トナーであることを特徴とする画像形成媒体カートリッジ。

【請求項2】

第1の画像形成媒体リザーバチャンバと、

第2の画像形成媒体リザーバチャンバと、

分配チャンバと、

前記分配チャンバから画像形成媒体を引き出すように構成された画像形成媒体分配装置と、

前記第1の画像形成媒体リザーバチャンバと前記分配チャンバとの間に配置された第1の取外し可能な仕切りと、

前記分配チャンバと前記第2の画像形成媒体リザーバチャンバとの間に配置された第2

の取外し可能な仕切りと
を備え、

前記画像形成媒体分配装置が光導電体であることを特徴とする画像形成媒体カートリッジ。

【請求項 3】

第1の量のインクを収容する第1のインクリザーバチャンバと、

第2の量のインクを収容する第2のインクリザーバチャンバと、

前記第1のインクリザーバチャンバと前記第2のインクリザーバチャンバとの間に配置
された取外し可能な仕切りと

を備えるインクカートリッジであって、

前記第1のインクリザーバチャンバが第1の内袋を備え、前記第2のインクリザーバチ
ャンバが第2の内袋を備えることを特徴とするインクカートリッジ。