

【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 9 月 22 日 (2005.9.22)

【公開番号】特開 2004-199096 (P2004-199096A)
【公開日】平成 16 年 7 月 15 日 (2004.7.15)
【年通号数】公開・登録公報 2004-027
【出願番号】特願 2004-95301 (P2004-95301)
【国際特許分類第 7 版】

G 0 3 G 21/00

【 F I 】

G 0 3 G 21/00 5 1 0

【手続補正書】
【提出日】平成 17 年 6 月 22 日 (2005.6.22)
【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】

画像形成に使用される消耗品としてトナーを収納する消耗品収納室，静電潜像を形成するための感光ドラム，この感光ドラムを帯電させる帯電ローラ，前記感光ドラムにトナーを付着させて前記静電潜像を現像する現像ローラを有しており、画像形成装置に交換可能に装填されるカートリッジであって、

前記画像形成装置に使用するのに適正かどうかを調べるための情報を記憶するメモリが交換可能に設けられていることを特徴とするカートリッジ。

【請求項 2】

前記情報には、カートリッジ識別情報が含まれることを特徴とする請求項 1 記載のカートリッジ。

【請求項 3】

前記情報には、画像形成装置本体から前記カートリッジが取り出されたことを表す取り出し情報が含まれることを特徴とする請求項 1 又は 2 記載のカートリッジ。

【請求項 4】

前記情報には、前記消耗品を使い切ったことを表す空情報が含まれることを特徴とする請求項 1 ～ 3 いずれか記載のカートリッジ。

【請求項 5】

前記情報には、プリンタ稼働情報が含まれることを特徴とする請求項 1 ～ 4 いずれか記載のカートリッジ。