【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2月24日(2005.2.24)

【公開番号】特開2001-134029(P2001-134029A)
【公開日】平成13年5月18日(2001.5.18)
【出願番号】特願平11-313626
【国際特許分類第７版】
　Ｇ０３Ｇ　15/00
　Ｇ０３Ｇ　21/18
　Ｈ０４Ｎ　 1/29
【ＦＩ】
　Ｇ０３Ｇ　15/00　　５５０
　Ｈ０４Ｎ　 1/29　　Ｆ
　Ｇ０３Ｇ　15/00　　５５６

【手続補正書】
【提出日】平成16年3月19日(2004.3.19)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】図面の簡単な説明
【補正方法】変更
【補正の内容】
【図面の簡単な説明】
【図１】第１の実施形態例に係る電子写真画像形成装置の断面図である。
【図２】本体カップリング部材とカートリッジカップリング部材の要部を示す要部斜視図である。
【図３】本体駆動系とプロセスカートリッジ間の連結解除状態を保持する保持機構の要部斜視図である。
【図４】第２の実施形態例に係る電子写真画像形成装置の断面図である。
【図５】第３の実施形態例に係る電子写真画像形成装置の断面図である。
【図６】駆動ギア列の詳細図である。
【図７】第１及び第２の実施形態例に係る電子写真画像形成装置のモーター駆動制御の制御ブロック図である。
【図８】第３の実施形態例に係る電子写真画像形成装置のモーター駆動制御の制御ブロック図である。
【図９】第３の実施形態例に係る電子写真画像形成装置の他のモーター駆動制御を示す制御ブロック図である。
【符号の説明】
１‥‥カップリングオス側部材
１－１‥‥電子写真感光体
１－２‥‥ボス
２‥‥カップリングメス側部材
２－１‥‥ドラム駆動大ギア
２－２‥‥穴部
３‥‥モーター
４‥‥感光ドラム駆動系減速ギア
５‥‥定着駆動系減速ギアａ
６‥‥定着駆動系伝達ギアｂ
６－１‥‥定着駆動系伝達ギア

６－２‥‥振り子アーム
７‥‥定着器
８‥‥給送ローラギア
９‥‥搬送手段
９ａ‥‥給送ローラ
１０‥‥プロセスカートリッジ
１１‥‥開閉カバー
１２‥‥ドアスイッチ
１３‥‥ジャムセンサ
２６‥‥帯電手段
２７‥‥現像手段
２８‥‥クリーニング手段
３５‥‥駆動解除機構
ＧＬ１‥‥ドラム駆動ギア列
ＧＬ２‥‥給送ローラ駆動ギア列
ＧＬ３‥‥加圧ローラ駆動ギア列