【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23日(2005.6.23)

【公開番号】特開2004-318183(P2004-318183A)
【公開日】平成16年11月11日(2004.11.11)
【年通号数】公開・登録公報2004-044
【出願番号】特願2004-235883(P2004-235883)
【国際特許分類第７版】
　Ｇ０３Ｇ　15/08
【ＦＩ】
　Ｇ０３Ｇ　15/08　　１１２
　Ｇ０３Ｇ　15/08　　１１４

【手続補正書】
【提出日】平成16年12月1日(2004.12.1)
【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】
　底部にトナー排出部を有する、トナー収納容器を装着するための装着部が設けられている画像形成装置において、
　前記装着部には、前記トナー収納容器を上方から装着するための開口部と、この装着されたトナー収納容器を確認するための切り欠き部と、視認可能な位置に前記トナー収納容器を係止して保持する手段と、が設けられていることを特徴とする画像形成装置。
【請求項２】
　前記装着部がトナー収納容器の形状に合わせた壁部を有することを特徴とする請求項１に記載の画像形成装置。
【請求項３】
　前記装着部に装着され、前記保持する手段に係止されたトナー収納容器は、その保持する手段の係止を解除することにより装着部から取り出し可能であることを特徴とする請求項１に記載の画像形成装置。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００７】
　上記の目的を達成するため、本発明は、底部にトナー排出部を有する、トナー収納容器を装着するための装着部が設けられている画像形成装置において、前記装着部には、前記トナー収納容器を上方から装着するための開口部と、この装着されたトナー収納容器を確認するための切り欠き部と、視認可能な位置に前記トナー収納容器を係止して保持する手段と、が設けられていることを特徴としている。
【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００８
【補正方法】変更

【補正の内容】
【０００８】
なお、本発明は、前記装着部がトナー収納容器の形状に合わせた壁部を有すると、効果的である。
【手続補正４】
【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】
さらに、本発明は、前記装着部に装着され、前記保持する手段に係止されたトナー収納容器は、その保持する手段の係止を解除することにより装着部から取り出し可能であると、効果的である。
【手続補正５】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１０
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正６】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１１
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正７】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１２
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正８】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１３
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正９】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１４
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１０】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１５
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１６
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１２】
【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】００１７
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１８
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１９
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１５】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２０
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１６】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００２１】
本発明によれば、装着部にはトナー収納容器を上方から装着するための開口部と、この装着されたトナー収納容器を確認するための切り欠き部と、視認可能な位置にトナー収納容器を係止して保持する手段と、が設けられているので、トナー収納容器の脱着時における操作性が大幅に向上し、しかも確認性も高いので誤装着の発生も大幅に抑制することができる。
【手続補正１７】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２２
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１８】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２３
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正１９】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２４
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正２０】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２５
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正２１】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２６
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正２２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２７
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正２３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２８
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正２４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２９
【補正方法】削除
【補正の内容】