

【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18年11月2日(2006.11.2)

【公開番号】特開2001-92288(P2001-92288A)

【公開日】平成13年4月6日(2001.4.6)

【出願番号】特願平11-269268

【国際特許分類】

**G 03 G 15/20 (2006.01)**

【F I】

G 03 G 15/20 102

G 03 G 15/20 107

【手続補正書】

【提出日】平成18年9月15日(2006.9.15)

【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】 磁性トナーを被転写材上に定着するための装置であって、加熱ローラと、磁石を内蔵した加圧ローラとを具備することを特徴とする定着装置。

【請求項2】 前記磁石はフェライト磁石である請求項1に記載の定着装置。

【請求項3】 前記磁性トナー中の磁性材料の量は該磁性トナーの10重量%以上であり、前記加熱ローラ表面の磁力は10G以上である請求項1に記載の定着装置。

【請求項4】 像担持体と、該像担持体上に設けられ、磁性トナーが収容され、該像担持体上に形成された静電潜像を該磁性トナーにより可視化してトナー像を形成するための現像装置と、該トナー像を被転写材に転写するための転写装置と、請求項1ないし3のいずれか1項に記載の定着装置とを具備することを特徴とする画像形成装置。