

【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 2 部門第 4 区分
 【発行日】平成 19 年 5 月 17 日 (2007.5.17)

【公開番号】特開 2002-120451 (P2002-120451A)
 【公開日】平成 14 年 4 月 23 日 (2002.4.23)
 【出願番号】特願 2001-112484 (P2001-112484)
 【国際特許分類】

B 4 1 M 5/00 (2006.01)
B 4 1 M 5/50 (2006.01)
B 4 1 M 5/52 (2006.01)
B 4 1 J 2/01 (2006.01)

【F I】

B 4 1 M 5/00 A
 B 4 1 M 5/00 B
 B 4 1 J 3/04 1 0 1 Z

【手続補正書】
 【提出日】平成 19 年 3 月 26 日 (2007.3.26)
 【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】 本印刷を行う製版印刷用紙、または該製版印刷用紙と白色度及び光沢度が実質上同一である紙からなる支持体の表面に、顔料とバインダーを含有するインク受容層を形成した記録媒体のインク受容層にインクジェット印刷することにより印刷プルーフを作成することを特徴とする製版印刷用プルーフの作成方式。

【請求項 2】 前記インク受容層のヘイズ度が 40 % 以下、厚みが 5 ~ 100 μm である請求項 1 に記載の製版印刷用プルーフの作成方式。

【請求項 3】 前記インク受容層は、平均細孔半径が 3 ~ 25 nm であり、かつ細孔容積が 0.3 ~ 2.0 cm^3 / g である請求項 1 に記載の製版印刷用プルーフ作成方式。

【請求項 4】 本印刷を行う製版印刷用紙、または該製版印刷用紙と白色度及び光沢度が実質上同一である紙からなる支持体の表面に、インク受容層を形成した製版印刷プルーフ用記録媒体。