

【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 17 年 4 月 7 日 (2005.4.7)

【公開番号】特開 2002-154270 (P2002-154270A)
 【公開日】平成 14 年 5 月 28 日 (2002.5.28)
 【出願番号】特願 2001-344730 (P2001-344730)
 【国際特許分類第 7 版】

B 4 1 M 5/00

B 4 1 J 2/01

【F I】

B 4 1 M 5/00 B

B 4 1 J 3/04 1 0 1 Y

【手続補正書】

【提出日】平成 16 年 4 月 26 日 (2004.4.26)

【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】

支持体上にインク受容層が塗設されてなるインクジェット用記録材料において、前記記録材料が、(A) 水溶性多価金属塩の少なくとも 1 種と、(B) チオウレア系化合物、(C) 糖類、(D) ピリジン系化合物、(F) ジスルフィド系化合物、及び (G) チアジン系化合物から選ばれた少なくとも 1 種の化合物を含有することを特徴とするインクジェット用記録材料。

【請求項 2】

支持体上にインク受容層が塗設されてなるインクジェット用記録材料において、前記記録材料が、(B) チオウレア系化合物の少なくとも 1 種と、(C) 糖類、(D) ピリジン系化合物、(F) ジスルフィド系化合物、及び (G) チアジン系化合物から選ばれた少なくとも 1 種の化合物を含有することを特徴とするインクジェット用記録材料。

【請求項 3】

支持体上にインク受容層が塗設されてなるインクジェット用記録材料において、前記記録材料が、(C) 糖類の少なくとも 1 種と、(D) ピリジン系化合物、及び (F) ジスルフィド系化合物から選ばれた少なくとも 1 種の化合物を含有することを特徴とするインクジェット用記録材料。

【請求項 4】

支持体上にインク受容層が塗設されてなるインクジェット用記録材料において、前記記録材料が、(D) ピリジン系化合物の少なくとも 1 種と、(F) ジスルフィド系化合物、及び (G) チアジン系化合物から選ばれた少なくとも 1 種の化合物を含有することを特徴とするインクジェット用記録材料。

【請求項 5】

支持体上にインク受容層が塗設されてなるインクジェット用記録材料において、前記記録材料が、(F) ジスルフィド系化合物の少なくとも 1 種と、(G) チアジン系化合物から選ばれた少なくとも 1 種の化合物を含有することを特徴とするインクジェット用記録材料。

。