

【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 12 月 7 日 (2006.12.7)

【公開番号】特開 2006-64952 (P2006-64952A)
 【公開日】平成 18 年 3 月 9 日 (2006.3.9)
 【年通号数】公開・登録公報 2006-010
 【出願番号】特願 2004-246738 (P2004-246738)
 【国際特許分類】

G 0 3 F 7/027 (2006.01)

G 0 3 F 7/00 (2006.01)

G 0 3 F 7/038 (2006.01)

G 0 3 F 7/32 (2006.01)

【F I】

G 0 3 F 7/027

G 0 3 F 7/027 5 1 3

G 0 3 F 7/00 5 0 3

G 0 3 F 7/038 5 0 1

G 0 3 F 7/32

【手続補正書】

【提出日】平成 18 年 10 月 24 日 (2006.10.24)

【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】

重合性二重結合が連結基を介して複素環と結合している単官能重合性モノマー、分子内に 2 個以上の重合性二重結合を有する多官能重合性モノマーもしくはオリゴマー、バインダーポリマー、及び光重合開始剤を含有する感光層を支持体上に有することを特徴とする感光性平版印刷版。

【請求項 2】

更に、分子内にウレタン結合と重合性二重結合とを有するモノマーもしくはオリゴマーを含有する請求項 1 に記載の感光性平版印刷版。

【請求項 3】

更に、可視光から赤外光の波長領域に吸収を有する増感色素を含有する請求項 1 に記載の感光性平版印刷版。

【請求項 4】

前記バインダーポリマーが、側鎖に重合性二重結合を有しかつカルボキシル基含有モノマーを共重合成分として有するポリマーである請求項 1 に記載の感光性平版印刷版。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】感光性平版印刷版