

【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1区分
 【発行日】平成23年2月3日(2011.2.3)

【公表番号】特表2010-513935(P2010-513935A)
 【公表日】平成22年4月30日(2010.4.30)
 【年通号数】公開・登録公報2010-017
 【出願番号】特願2009-543103(P2009-543103)
 【国際特許分類】

G 0 1 N 31/22 (2006.01)

G 0 1 N 31/00 (2006.01)

【F I】

G 0 1 N 31/22 1 2 2

G 0 1 N 31/00 V

G 0 1 N 31/22 1 2 1 F

【手続補正書】

【提出日】平成22年12月9日(2010.12.9)

【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】

基材と、

前記基材上にロイコ染料複合体を含むコーティングと、
 を含み、前記コーティングが水に不溶性であると共に有機検体と反応性であり、前記コーティングがロイコ染料及び展開剤の溶液から得られる、化学指標試験ストリップ。

【請求項2】

前記コーティングが更に補助剤を含む、請求項1に記載の化学指標試験ストリップ。

【請求項3】

(a) 化学指標試験ストリップが
 基材、及び

前記基材上にロイコ染料複合体を含むコーティング、を含み、前記コーティングが水に不溶性であると共に有機検体と反応性であり、ロイコ染料及び展開剤の溶液から前記コーティングが得られ、溶液中に有機検体を含む液体試料に化学指標試験ストリップを曝露する工程と、

(b) 前記曝露工程に続く前記化学指標試験ストリップ上の変色を測定する工程と、

(c) 前記変色と前記試料中の前記検体の濃度を相関付ける工程と、
 を含む、化学指標試験ストリップを使用する方法。