(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2016 年 5 月 26 日(26.05.2016)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2016/080418 A1

(51) 国際特許分類:
G01N 27/447 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2015/082345

(22) 国際出願日: 2015 年 11 月 18 日(18.11.2015)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2014-235990 2014 年 11 月 20 日(20.11.2014) JP

(71) 出願人: シャープ株式会社(SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町２２番２２号 Osaka (JP).

(72) 発明者: 平林　美恵子(HIRABAYASHI, Mieko). 木下　英樹(KINOSHITA, Hideki). 後藤　真一(GOTO, Shinichi). 富永　大河(TOMINAGA, Taiga). 影山　耕平(KAGEYAMA, Kouhei).

(74) 代理人: 特許業務法人ＨＡＲＡＫＥＮＺＯ ＷＯＲＬＤ ＰＡＴＥＮＴ ＆ ＴＲＡＤＥＭＡＲＫ(HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK); 〒5300041 大阪府大阪市北区天神橋２丁目北２番６号　大和南森町ビル Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

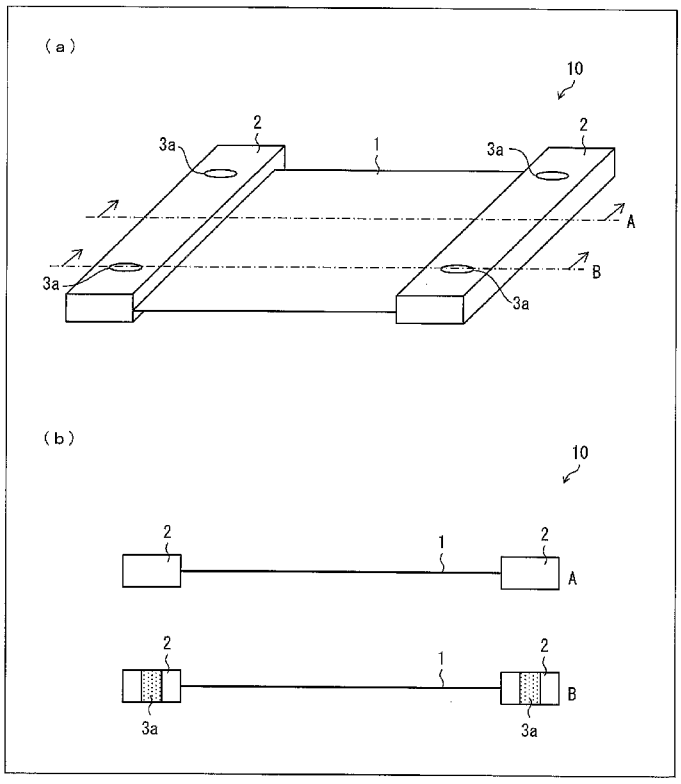
(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) **Title**: FRAME MEMBER–EQUIPPED TRANSFER FILM, BIOMOLECULE ANALYSIS DEVICE, REAGENT TANK, AND SHAKING DEVICE

(54) 発明の名称 : フレーム部材付き転写膜、生体分子分析装置、試薬槽及び振盪装置

図 1



(57) **Abstract**: A frame member–equipped transfer film (10) is provided with a transfer film (1) to which a sample separated by electrophoresis is transferred, and a pair of frames (2) that individually support two sides of the transfer film (1), namely a first side of the transfer film (1) and a second side opposite the first side.

(57) 要約:　フレーム部材付き転写膜（１０）は、電気泳動によって分離された検体が転写される転写膜（１）と、転写膜（１）の一辺である第一辺、および、上記第一辺に対向する側の一辺である第二辺の２辺を個別に支持する一対のフレーム（２）とを備えている。

WO 2016/080418 A1

添付公開書類:

— 国際調査報告（条約第 21 条(3)）