

(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
2012年3月8日(08.03.2012)



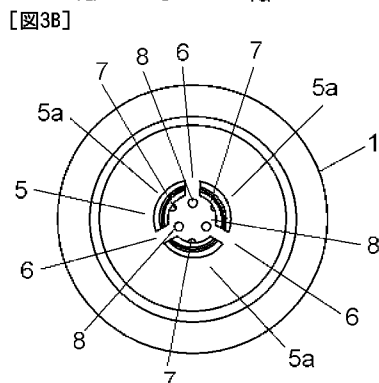
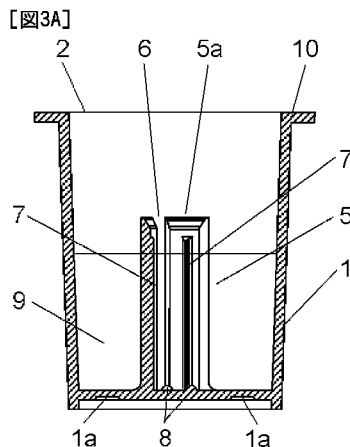
(10) 国際公開番号
WO 2012/029273 A1

- (51) 国際特許分類:
C12M 1/34 (2006.01) *C12M 1/30* (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2011/004776
- (22) 国際出願日: 2011年8月29日(29.08.2011)
- (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 2010-191809 2010年8月30日(30.08.2010) JP
特願 2010-233223 2010年10月18日(18.10.2010) JP
特願 2010-233222 2010年10月18日(18.10.2010) JP
- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): パナソニック株式会社(PANASONIC CORPORATION) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 大内 一文 (OOUCHI, Kazufumi).
- (74) 代理人: 内藤 浩樹, 外(NAITO, Hiroki et al.); 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 パナソニック株式会社内 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, 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, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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,

[続葉有]

(54) Title: MICROBIAL COUNTING CELL, MICROBE COUNTING DEVICE USING SAME, AND MICROBE COUNTING METHOD USING SAME

(54) 発明の名称: 微生物数測定用セルと、それを用いた微生物数測定装置と、それを用いた微生物数測定方法



(57) Abstract: This microbial counting cell comprises: a bottomed cylindrical container (1) having an upper-surface opening (2); and a cylindrical holder (5) arranged upright on the bottom surface in the container (1), a sampling element provided to the lower-end section of a rod-shaped cotton swab being inserted into the holder (5) from the upper-surface opening (2). Elution projections (7) are provided to the inside surface of the holder (5); and elution slits (6) that pass through from the interior to the exterior are provided to the side surface of the holder (5).

(57) 要約: 本発明の微生物数測定用セルは、上面開口部(2)を有する有底筒状の容器(1)と、この容器(1)内の底面上に立設配置されるとともに、前記上面開口部(2)から、棒状の綿棒の下端部に設けた採取部が挿入される筒状の保持体(5)とを備え、前記保持体(5)の内部側面には、溶出突起(7)を設け、前記保持体(5)の側面には、内部から外部に貫通した溶出溝(6)を設けた。