

(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
2014 年 1 月 9 日(09.01.2014)



(10) 国際公開番号
WO 2014/006836 A1

- (51) 国際特許分類:
D06F 37/28 (2006.01) *D06F 25/00* (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/003882
- (22) 国際出願日: 2013 年 6 月 21 日(21.06.2013)
- (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 2012-149066 2012 年 7 月 3 日(03.07.2012) JP
- (71) 出願人: 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: 三島 卓大(MISHIMA, Takuhiro). 小立 徹(ODACHI, Tooru). 重浦 朝大(SHIGEURA, Tomohiro). 井上 智義(INOUE, Tomoyoshi).
- (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, 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, IS, KE, KG, 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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, 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.

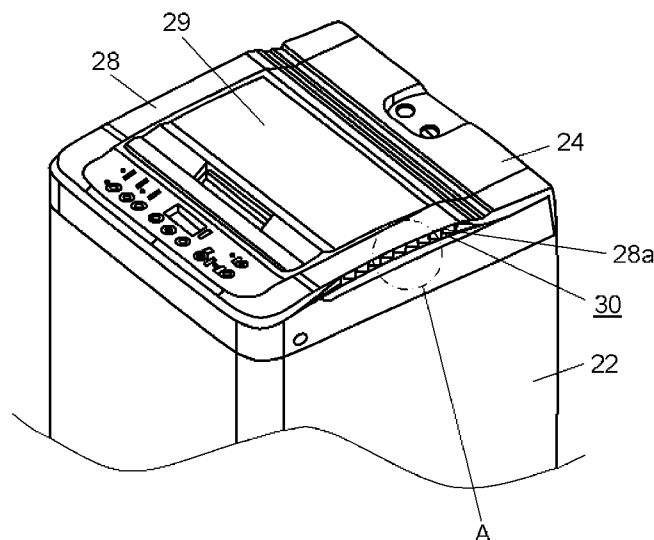
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーロパ (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM,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

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))

(54) Title: WASHING MACHINE

(54) 発明の名称: 洗濯機



(57) Abstract: A washing machine comprises: a main body; an outer tub which is disposed within the main body; an inner tub which is rotatably positioned in the outer tub and which has an aperture part; an outer mounted cover (24) which is disposed upon the upper part of the inner tub; a clothing insertion aperture part which is disposed in the outer mounted cover (24) and where through clothing is inserted; an outer lid (28) which opens and closes the clothing insertion aperture part; and a ventilation port (30) which is disposed on the lateral face side of the outer lid (28). Air is ventilated in the inner tub via the ventilation port (30). Thus is implemented a washing machine whereby efficient ventilation within the outer tub is carried out, leakage of water, dust, etc., from the ventilation port to within the inner tub is prevented, and exterior appearance quality is superior.

(57) 要約:

[続葉有]

WO 2014/006836 A1



本体と、本体内部に設けた外槽と、外槽内に回転自在に配設され、開口部を有する内槽と、内槽上部に設けた外装カバー（２４）と、外装カバー（２４）に設けた衣類を投入する衣類投入用開口部と、衣類投入用開口部を開閉する外蓋（２８）と、外蓋（２８）の側面側に設けた換気口（３０）とを備える。そして、換気口（３０）を介して内槽内の空気を換気する。これにより、効率的に外槽内の換気を行い、換気口から水や埃などが内槽内に浸入するのを防止するとともに、外観品質に優れた洗濯機を実現する。