

(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 30 日(30.01.2014)



(10) 国際公開番号
WO 2014/017048 A1

- (51) 国際特許分類:
D06F 37/28 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/004334
- (22) 国際出願日: 2013 年 7 月 16 日(16.07.2013)
- (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 2012-163380 2012 年 7 月 24 日(24.07.2012) 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). 築谷 恵次 (TSUKITANI, Keiji).
- (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.

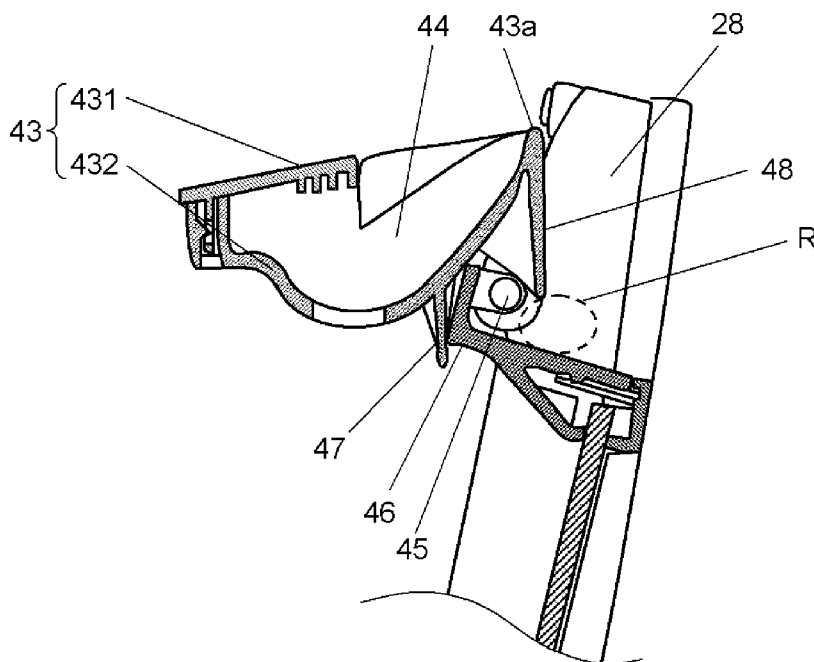
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーロパ (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, 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 is provided with: a washing machine body; a water receiving tank provided within the washing machine body; a washing/dewatering tank rotatably disposed within the water receiving tank; an exterior cover provided above the washing/dewatering tank; a clothes insertion opening provided in the exterior cover and allowing clothes to be inserted therethrough; and an outer lid (28) for opening and closing the clothes insertion opening. The washing machine is further provided with: a grip member (43) provided to the outer lid (28); a rotation shaft (45) for rotatably supporting both the outer lid (28) and the grip member (43); a rotation shaft support section (46) for supporting the rotation shaft (45) and provided to the outer lid (28); and a contact section (47) provided to the back surface of the grip member (43) and coming into contact with the rotation shaft support section (46).

(57) 要約: 洗濯機であって、洗濯機本体と、洗濯機本体の内部に設けられた水受槽と、水受槽内に、回転自

在に配設された洗濯脱水槽と、洗濯脱水槽の上部に設けられた外装カバーと、外装カバーに設けられた、衣類が投入され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) とを備えている。また、洗濯機は、外蓋 (28) に設けられた把手部材 (43) と、外蓋 (28) と把手部材 (43) とを回転可能に軸支する回転軸 (45) と、回転軸 (45) を支持し、外蓋 (28) に設けられた回転軸支持部 (46) と、把手部材 (43) の裏面に設けられた、回転軸支持部 (46) に当接する当接部 (47) とを備えている。

WO 2014/017048 A1