

(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
2020年4月30日(30.04.2020)



(10) 国際公開番号

WO 2020/084870 A1

(51) 国際特許分類:
D06F 37/06 (2006.01) D06F 33/02 (2006.01)

1 番 6 1 号 パナソニック I P マネジメ
ント株式会社内 Osaka (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2019/031153

(22) 国際出願日: 2019年8月7日(07.08.2019)

(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 2018-198902 2018年10月23日(23.10.2018) JP

(71) 出願人: パナソニック I P マネジメント株式
社(PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
MANAGEMENT CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5406207
大阪府大阪市中央区城見 2 丁目 1
番 6 1 号 Osaka (JP).

(72) 発明者: 西川 智貴(NISHIKAWA Tomotaka).

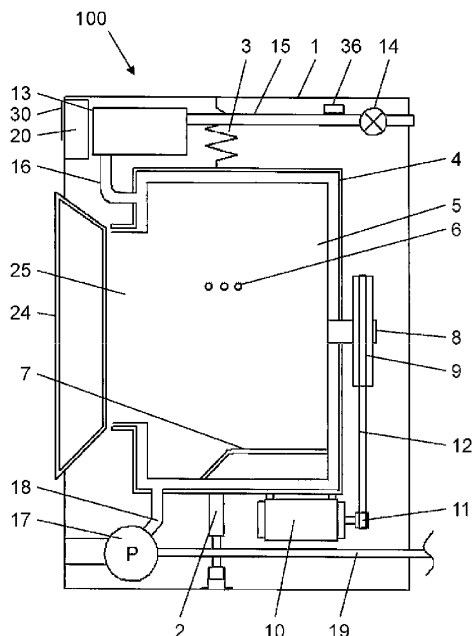
(74) 代理人: 鎌田 健司, 外(KAMATA Kenji et al.);
〒5406207 大阪府大阪市中央区城見 2 丁目

(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, DJ, DK, DM, DO,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,
HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, KE, KG, KH,
KN, KP, KR, KW, 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,

(54) Title: DRUM WASHING MACHINE

(54) 発明の名称: ドラム式洗濯機



(57) Abstract: This drum washing machine (100) comprises a body (1), an outer tub (4) that is provided in the body (1), a drum (5) that is rotatably supported in the outer tub (4) and that accepts items to be washed, a baffle (7) that is provided on the inner circumferential face inside the drum (5) and that mixes the items to be washed, and a control unit (20). The baffle (7) has a cross-sectional shape that is formed into a trapezoid, and a plurality of water passage holes (22, 23) are arranged on a first side face thereof to pass through to the inner space of the baffle (7).

(57) 要約: 本開示に係るドラム式洗濯機(100)は、本体(1)と、前記本体(1)内に設けられた受筒(4)と、前記受筒(4)内部に回転自在に支持され、洗濯物を収容するドラム(5)と、前記ドラム(5)内の内周面に設けられ、前記洗濯物を攪拌するバッフル(7)と、制御部(20)と、を備えている。前記バッフル(7)は、断面形状が台形形状に形成され、第1の側面部に前記バッフル(7)の内部空間に連通する複数の通水孔(22, 23)が配設されている。

[続葉有]

WO 2020/084870 A1

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：

一 国際調査報告（条約第21条(3)）