

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2008年3月13日 (13.03.2008)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2008/029627 A1

(51) 国際特許分類:
F24C 15/10 (2006.01) H05B 6/12 (2006.01)
F24C 15/08 (2006.01)

(74) 代理人: 岩橋 文雄, 外(IWAHASHI, Fumio et al.); 〒5718501 大阪府門真市大字門真 1 0 0 6 番地 松下電器産業株式会社内 Osaka (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2007/066328

(22) 国際出願日: 2007年8月23日 (23.08.2007)

(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2006-238482 2006年9月4日 (04.09.2006) JP
特願2006-321488 2006年11月29日 (29.11.2006) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [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): 細井 弘一 (HOSOI, Kouichi). 武智 和範 (TAKECHI, Kazunori).

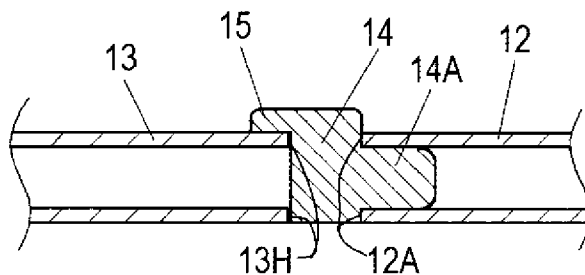
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, 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, 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 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

(54) Title: HEATING COOKER AND ASSEMBLING METHOD THEREFOR

(54) 発明の名称: 加熱調理器とその組み立て方法



(57) Abstract: A heating cooker comprising a top plate having an upper surface and an outer periphery so constructed as to mount an article to be heated, a frame covering part of the outer periphery of the top plate, a front plate covering the other portions of the part of the outer periphery of the top plate, and a joining member joining the frame with the front plate. The joining member has a protruding portion kept in contact with the end surface of the frame and the end surface of the front plate and covering at least one of the end surface of the frame and the end surface of the front plate. In this heating cooker, joined portions are indistinguishable despite

variations in mounding at joining by the joining member.

(57) 要約: 加熱調理器は、被加熱物を載置するよう構成された上面と外周とを有する天板と、天板の外周の一部を覆う枠体と、天板の外周の一部の他の部分を覆う前板と、枠体と前板とを繋ぐ接続部材とを備える。接続部材は、枠体の端面と前板の端面とが当接してかつ枠体の端面と前板の端面とのうちの少なくとも一方を覆う突出部を有する。この加熱調理器では、接続部材による結合時に取り付けのバラツキがあってもそれらの継ぎ目が目立たない。