

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2021 年 7 月 22 日 (22.07.2021)



(10) 国际公布号
WO 2021/143153 A1

(51) 国际专利分类号:
A47J 37/06 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2020/112894

(22) 国际申请日: 2020 年 9 月 1 日 (01.09.2020)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202010054166.7 2020 年 1 月 17 日 (17.01.2020) CN

(71) 申请人: 广东美的生活电器制造有限公司 (GUANGDONG MIDEA CONSUMER ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。

(72) 发明人: 许智波 (XU, Zhibo); 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。 刘化勇 (LIU, Huayong); 中国广东省佛

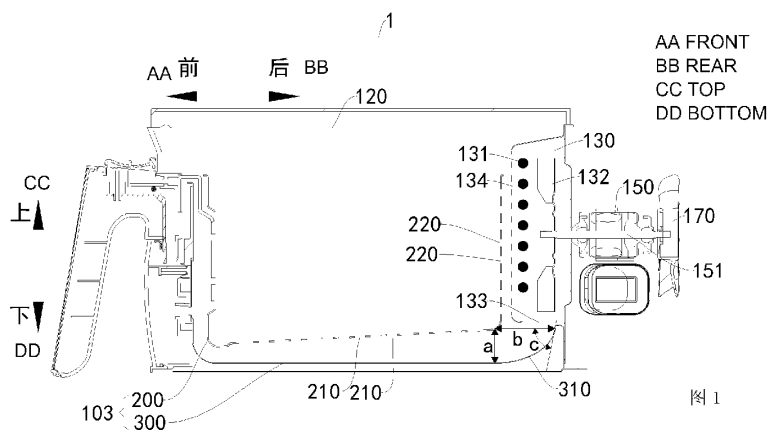
山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。 杜祖静 (DU, Zujing); 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。 姚亮 (YAO, Liang); 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。 吴慧民 (WU, Huimin); 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。 肖伏凤 (XIAO, Fufeng); 中国广东省佛山市顺德区北滘镇三乐路 19 号, Guangdong 528311 (CN)。

(74) 代理人: 北京清亦华知识产权代理事务所 (普通合伙) (TSINGYIHUA INTELLECTUAL PROPERTY LLC); 中国北京市海淀区北洼路 45 号 1 号楼 2 层 201, Beijing 100142 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): 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,

(54) Title: AIR FRYER

(54) 发明名称: 空气炸锅



(57) Abstract: An air fryer (1), comprising: a housing (100), in which a cooking cavity (120) and a heating cavity (130) are formed, the heating cavity (130) being located behind the cooking cavity (120); a heating device (102), which is arranged inside the housing (100) so as to heat the cooking cavity (120); and a food container (103), which is placed inside the cooking cavity (120).

(57) 摘要: 一种空气炸锅(1), 包括: 壳体(100), 壳体(100)内形成有烹饪腔(120)和加热腔(130), 加热腔(130)位于烹饪腔(120)后方; 加热装置(102), 加热装置(102)设在壳体(100)内以对烹饪腔(120)进行加热; 食物容器(103), 食物容器(103)放置在烹饪腔(120)内。

[见续页]

GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, JP, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (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)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告 (条约第21条(3))。