

(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  
2023 年 3 月 9 日 (09.03.2023)



(10) 国际公布号  
**WO 2023/029165 A1**

(51) 国际专利分类号:  
**D06F 58/22** (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2021/125434

(22) 国际申请日: 2021 年 10 月 21 日 (21.10.2021)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:  
202111007036.9 2021 年 8 月 30 日 (30.08.2021) CN

(71) 申请人: 无锡小天鹅电器有限公司(WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD.) [CN/CN]; 中国江苏省无锡市国家高新技术产业开发区长江南路 18 号, Jiangsu 214028 (CN)。

(72) 发明人: 谢邦明(XIE, Bangming); 中国江苏省无锡市国家高新技术产业开发区长江南路 18 号, Jiangsu 214028 (CN)。 侯雪龙(HOU, Xuelong); 中国江苏省无锡市国家高新技术产业开发区长江南路 18 号, Jiangsu 214028 (CN)。 薛洋(XUE, Yang); 中国江苏省无锡市国家高新技术产业开发区长江南路 18 号, Jiangsu 214028 (CN)。 颜雨晨(YAN, Yuchen); 中国江苏省无锡市国家高新技术产业开发区长江南路 18 号, Jiangsu 214028 (CN)。

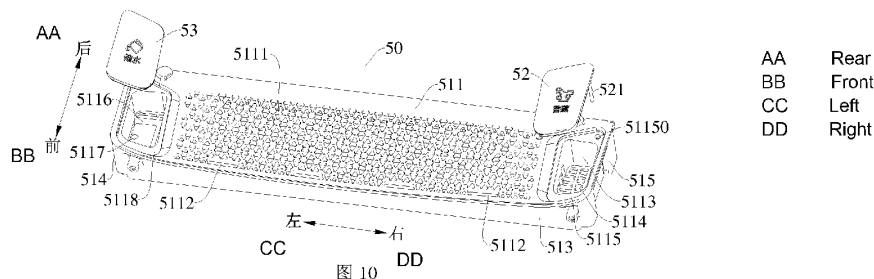
(74) 代理人: 北京清亦华知识产权代理事务所(普通合伙)(TSINGYIHUA INTELLECTUAL PROPERTY LLC); 中国北京市海淀区阜成路 73 号裕惠大厦 B 座 806, Beijing 100142 (CN)。

(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, 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)。

(54) Title: AIR-INLET GRILLE OF CLOTHES TREATMENT DEVICE, AND CLOTHES TREATMENT DEVICE

(54) 发明名称: 衣物处理装置的进风格栅以及衣物处理装置



(57) Abstract: An air-inlet grille (50) of a clothes treatment device, and the clothes treatment device (100). The air-inlet grille (50) of the clothes treatment device comprises: a top plate (511), the top plate (511) having a plurality of top through holes (5110) arranged at intervals; and a rear side plate (512), the upper end of the rear side plate (512) being connected to the rear side edge of the top plate (511), and the rear side plate (512) having a plurality of side through holes (5120) arranged at intervals.

(57) 摘要: 一种衣物处理装置的进风格栅(50)以及衣物处理装置(100), 衣物处理装置的进风格栅(50)包括顶板(511), 顶板(511)具有多个间隔布置的顶部过孔(5110); 后侧板(512), 后侧板(512)的上端与顶板(511)的后侧边沿连接, 后侧板(512)具有多个间隔布置的侧部过孔(5120)。

[见续页]

本国际公布：

— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。