

(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



(10) 国际公布号
WO 2025/044929 A1

(43) 国际公布日
2025 年 3 月 6 日 (06.03.2025)

- (51) 国际专利分类号:
A45D 20/10 (2006.01) **A45D 20/12** (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2024/114215
- (22) 国际申请日: 2024 年 8 月 23 日 (23.08.2024)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202311081019.9 2023年8月25日 (25.08.2023) CN
202411160348.7 2024年8月22日 (22.08.2024) CN
- (71) 申请人: 上海飞科电器股份有限公司 (SHANGHAI FLYCO ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD.) [CN/ CN]; 中国上海市松江区广富林东路 555 号, Shanghai 201600 (CN)。
- (72) 发明人: 李丐腾 (LI, Gaiteng); 中国上海市松江区广富林东路 555 号, Shanghai 201600 (CN)。
- (74) 代理人: 上海硕力知识产权代理事务所 (特殊普通合伙) (SHANGHAI SHUONEE INTELLECTUAL PROPERTY LAW OFFICE); 中国上海市浦东新区博霞路 81 号 1 层 112 室, Shanghai 201203 (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD,

(54) Title: HAIR DRYER

(54) 发明名称: 一种吹风机

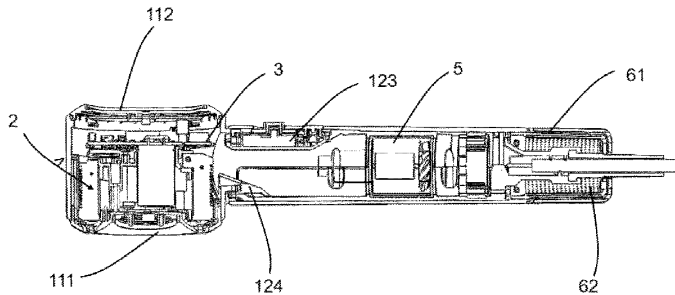


图 3

(57) Abstract: The present invention relates to the field of hair dryers, and provides a hair dryer. The hair dryer comprises a main body housing; the main body housing comprises a first housing and an inner handle housing; the first housing has a first central axis, and two axial ends of the first housing are respectively a wind outlet end and a wind blocking end; the distance between the wind outlet end and the wind blocking end is less than a preset distance; the inner handle housing is connected to the axial middle of the first housing; the inner handle housing has a second central axis; and the first central axis and the second central axis form a preset angle. According to the hair dryer of the present invention, the distance between two axial ends of the first housing is less than a preset distance, such that the main body housing of the hair dryer can satisfy the design requirements of small axial length and small size, thereby achieving good use experience.

(57) 摘要: 本发明涉及吹风机领域, 提供一种吹风机。吹风机包括主体壳, 主体壳包括第一外壳和手柄内壳, 第一外壳具有第一中轴线且第一外壳的轴向两端分别为出风端和挡风端, 出风端和挡风端之间的距离小于预设距离, 手柄内壳连接第一外壳的轴向中部, 手柄内壳具有第二中轴线, 第一中轴线和第二中轴线成预设角度。本发明的一种吹风机, 第一外壳的轴向两端距离小于预设距离, 此时吹风机的主体壳能够满足轴长小、体积小的设计要求, 具有极佳的使用体验。

[见续页]

WO 2025/044929 A1

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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SC, 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, ME, 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))。