

(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 2024/253597 A1

(43) 国际公布日
2024 年 12 月 12 日 (12.12.2024)

(51) 国际专利分类号:
A01K 1/02 (2006.01) *B60N 2/28* (2006.01)
B62B 9/14 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/SG2024/050385

(22) 国际申请日: 2024 年 6 月 7 日 (07.06.2024)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:

63/576,461	2023年6月9日 (09.06.2023)	US
202310848530.0	2023年7月11日 (11.07.2023)	CN
202310946030.0	2023年7月28日 (28.07.2023)	CN
202311007889.1	2023年8月10日 (10.08.2023)	CN
202311026334.1	2023年8月14日 (14.08.2023)	CN
63/519,707	2023年8月15日 (15.08.2023)	US
202311161648.2	2023年9月8日 (08.09.2023)	CN
202410683491.8	2024年5月29日 (29.05.2024)	CN

(71) 申请人: 居佳国际有限公司 (JANI INTERNATIONAL PTE. LTD.) [SG/SG]; 新加坡新加坡 5008 座宏茂桥大道 5#06-04/06 科技坊 2号, Singapore 569874 (SG)。

(72) 发明人: 郑钦明 (CHENG, Chinming); 新加坡新加坡 5008 座宏茂桥大道 5#06-04/06 科技坊 2号, Singapore 569874 (SG)。林立炫 (LIN, Lihung); 新加坡新加坡 5008 座宏茂桥大道 5#06-04/06 科技坊 2号, Singapore 569874 (SG)。郭征文 (GUO, Zhengwen); 新加坡新加坡 5008 座宏茂桥大道 5#06-04/06 科技坊 2号, Singapore 569874 (SG)。陈英忠 (CHEN, Yingzhong); 新加坡新加坡 5008 座宏茂桥大道 5#06-04/06 科技坊 2号, Singapore 569874 (SG)。

(74) 代理人: 飞任, 颜特舒拉知识产权法律事务所 (VIERING, JENTSCHURA & PARTNER LLP); 新加坡新加坡邮政信箱 1088 梧槽邮政局梧槽路, Singapore 911833 (SG)。

(54) Title: CARRIER

(54) 发明名称: 载具

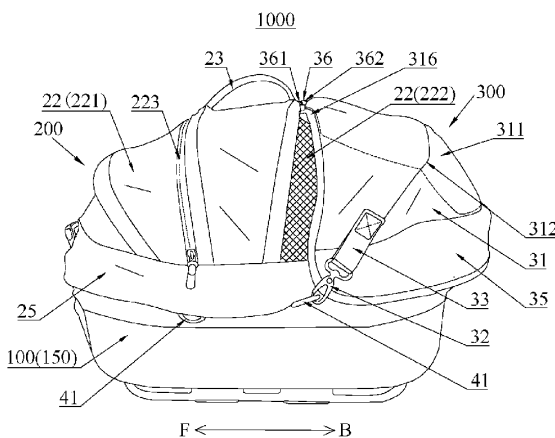


图1

(57) Abstract: Provided in the present disclosure is a carrier. The carrier comprises a box, which comprises a body and a bottom support, wherein the body is connected to the bottom support so as to form an accommodating space with the bottom support; and a window is provided in a side surface and/or a top surface of the body, and is provided with a closing member for closing and/or covering the window, and a protective device is provided on the closing member.

(57) 摘要: 本公开提供一种载具。所述载具包括箱体, 所述箱体包括本体和底部支撑件, 所述本体连接于所述底部支撑件上, 以与所述底部支撑件形成容置空间。所述本体的侧面和/或顶面上设置有窗口, 并且所述窗口设置有闭合和/或遮挡所述窗口的封口件, 所述封口件上设置有保护装置。

[见续页]

(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, 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))。