

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2021年9月10日(10.09.2021)



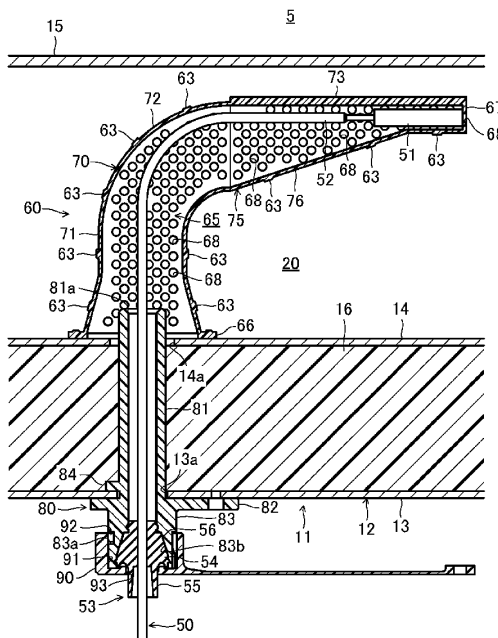
(10) 国際公開番号

WO 2021/177075 A1

- (51) 国際特許分類:
F25D 11/00 (2006.01) B60P 3/20 (2006.01)
F25D 17/06 (2006.01) B65D 88/74 (2006.01)
F25D 29/00 (2006.01) B65D 90/48 (2006.01)
F25D 23/06 (2006.01) G01K 1/14 (2021.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/006639
- (22) 国際出願日: 2021年2月22日(22.02.2021)
- (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 2020-038887 2020年3月6日(06.03.2020) JP
特願 2020-038888 2020年3月6日(06.03.2020) JP
特願 2020-038889 2020年3月6日(06.03.2020) JP
- (71) 出願人: ダイキン工業株式会社 (DAIKIN INDUSTRIES, LTD.) [JP/JP]; 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西2丁目4番12号 梅田センタービル Osaka (JP).
- (72) 発明者: 池宮 完 (IKEMIYA Makoto); 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西2丁目4番12号 梅田センタービル ダイキン工業株式会社内 Osaka (JP). 山本 晃二 (YAMAMOTO Kouji); 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西2丁目4番12号 梅田センタービル ダイキン工業株式会社内 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 特許業務法人前田特許事務所 (MAEDA & PARTNERS); 〒5300004 大阪府大阪市北区堂島浜1丁目2番1号 新ダイビル23階 Osaka (JP).
- (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, 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, 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,

(54) Title: REFRIGERATION DEVICE FOR SHIPPING, AND SHIPPING CONTAINER

(54) 発明の名称: 輸送用冷凍装置及び輸送用コンテナ



(57) Abstract: A guide member (60) extends toward an internal space (20) from an opening in a casing (11). The guide member (60) guides a temperature sensor (50) into the internal space (20). A detection member (51) and a lead wire (52) of the temperature sensor (50) are held by the guide member (60).

(57) 要約: ケーシング (11) の開口から庫内空間 (20) に向かってガイド部材 (60) が延びている。ガイド部材 (60) は、温度センサ (50) を庫内空間 (20) に案内している。温度センサ (50) の検知部 (51) 及びリード線 (52) は、ガイド部材 (60) によって保持される。

WO 2021/177075 A1

[続葉有]

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(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, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (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).

添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))