(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
2007 年6 月21 日 (21.06.2007)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2007/069546 A1

(51) 国際特許分類:
F25D 11/00 (2006.01) *F25D 29/00* (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/324556

(22) 国際出願日: 2006 年12 月8 日 (08.12.2006)

(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 2005-362969
2005 年12 月16 日 (16.12.2005) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 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; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 石原 洋紀 (ISHIHARA, Hiroki) [JP/JP]; 〒5918511 大阪府堺市北区金岡町１３０４番地 ダイキン工業株式会社 堺製作所 金岡工場内 Osaka (JP).

(74) 代理人: 前田 弘, 外 (MAEDA, Hiroshi et al.); 〒5410053 大阪府大阪市中央区本町２丁目５番７号 大阪丸紅ビル Osaka (JP).

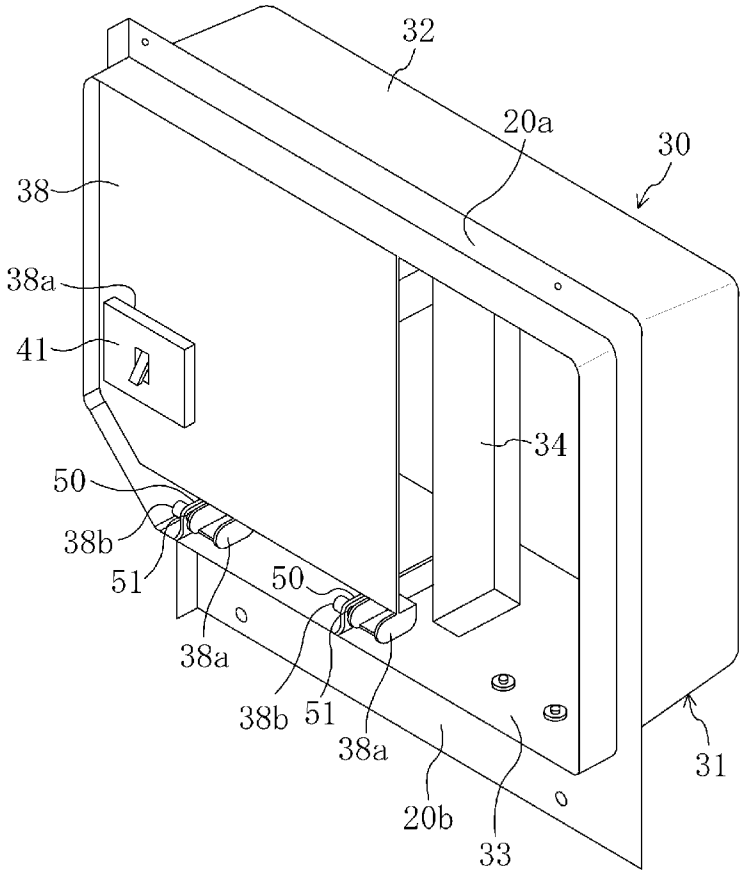
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, LS, MW, MZ, NA, SD,

[続葉有]

(54) **Title:** ELECTRICAL EQUIPMENT BOX OF REFRIGERATION DEVICE FOR CONTAINER

(54) 発明の名称: コンテナ用冷凍装置の電装品ボックス



(57) **Abstract:** A pair of reinforcement ribs (50, 50) is formed on a bottom plate (33) of a box body (31) of an electrical equipment box (30). Support sections (50a, 50a) with which pin shafts (38b, 38b) of a safety cover (38) engage are individually provided at the front ends of the reinforcement ribs (50, 50). The safety cover (38) is pivotally supported by the support sections (50a, 50a) of the reinforcement ribs (50, 50) and openably closes an opening of the box body (31).

(57) 要約: 電装品ボックス（30）のボックス本体（31）には、その底板（33）に一対の補強リブ（50,50）が形成される。各補強リブ（50,50）の前端部には、安全カバー（38）のピン軸（38b,38b）が係合する枢支部（50a,50a）が設けられる。安全カバー（38）は、補強リブ（50,50）の枢支部（50a,50a）によって回動自在に支持され、ボックス本体（31）の開放部を開閉自在とする。

WO 2007/069546 A1

SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。