

(43) 国際公開日
2006 年 3 月 23 日 (23.03.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/030704 A1(51) 国際特許分類:
F24F 11/02 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/016593

(22) 国際出願日: 2005 年 9 月 9 日 (09.09.2005)

(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2004-266832 2004 年 9 月 14 日 (14.09.2004) 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 1 2 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): 前川 恭範 (MAEKAWA, Yasunori) [JP/JP]; 〒5250044 滋賀県草

津市岡本町字大谷 1000 番地の 2 ダイキン工業株式会社滋賀製作所内 Shiga (JP).

(74) 代理人: 河宮 治, 外 (KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央区城見 1 丁目 3 番 7 号 IMP ビル青山特許事務所 Osaka (JP).

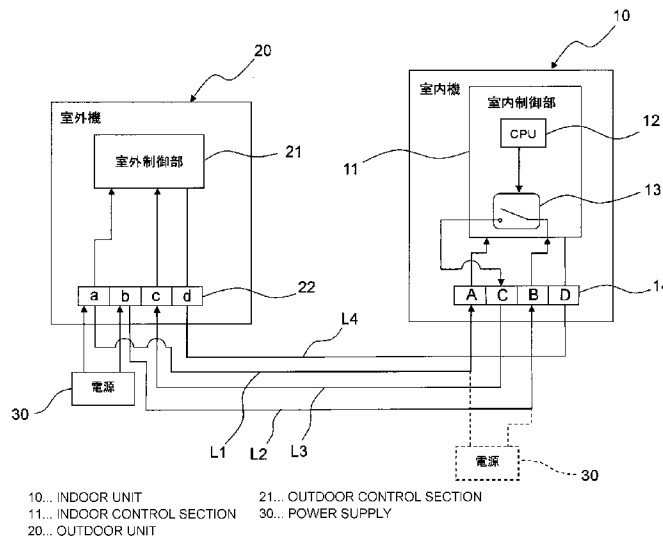
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ,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

(54) 発明の名称: セパレート型空気調和機



(57) Abstract: An indoor unit (10) comprises first and second indoor side terminals (14A, 14B) connected, respectively, with one ends of first and second interconnection lines (L1, L2), a third indoor side terminal (14C) connected with one end of a third interconnection line (L3), a relay (13) having one end connected with the second indoor side terminal (14B) and the other end connected with the third indoor side terminal (14C), and a CPU (12). An outdoor unit (20) comprises first and second outdoor side terminals (22a, 22b), which are outdoor side power receiving terminals connected, respectively, with the other ends of the first and second interconnection lines (L1, L2), a third outdoor side terminal (22c) connected with the other end of the third interconnection line (L3), and an outdoor control section (21) which is supplied with power through the first and third outdoor side terminals (22a, 22c). The CPU (12) in the indoor unit (10) turns the relay (13) off at the time of waiting.

(57) 要約: 室内機 10 は、第 1, 第 2 連絡配線 L1, L2 の一端が夫々接続された第 1, 第 2 室内側端子 14A, 14B と、第 3 連絡配線 L3 の一端が接続された第 3 室内側端子 14C と、第 2 室内側端子 14B に一端が接続され、他端が第 3 室内側端子 14C に接続されたリレー 13 と、CPU 12 とを有する。室外機 20 は、第 1, 第 2 連絡配線 L1, L2 の他端が夫々接続された室外側受電用端子である第 1, 第 2 室外側端子 22a, 22b と、第 3 連絡配

[続葉有]



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。