

(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
2020年10月8日(08.10.2020)



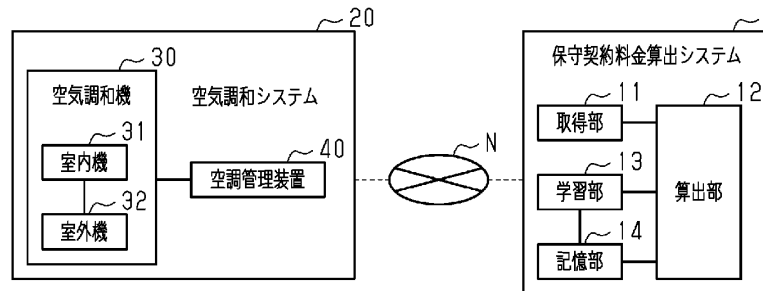
(10) 国際公開番号

WO 2020/203842 A1

- (51) 国際特許分類:
G06Q 10/00 (2012.01) *F24F 11/64* (2018.01)
F24F 11/30 (2018.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2020/014199
- (22) 国際出願日: 2020年3月27日(27.03.2020)
- (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 2019-068603 2019年3月29日(29.03.2019) 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二丁目4番12号 梅田センタービル Osaka (JP).
- (72) 発明者: 成 清 保 隆 (NARIKIYO Yasutaka); 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西二丁目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). 桐木 学 (KIRIKI Manabu); 〒5308323 大阪府大阪市北区中崎西二丁目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: 福井 宏司 (FUKUI Hiroshi); 〒5300001 大阪府大阪市北区梅田三丁目4番5号 毎日インテシオ13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,

(54) Title: MAINTENANCE CONTRACT FEE CALCULATION SYSTEM

(54) 発明の名称: 保守契約料金算出システム



- 1 Maintenance contract fee calculation system
11 Acquisition unit
12 Calculation unit
13 Learning unit
14 Storage unit
20 Air-conditioning system
30 Air-conditioner
31 Indoor unit
32 Outdoor unit
40 Air-conditioning management device

(57) Abstract: A maintenance contract fee calculation system 1 calculates a maintenance contact fee for an air-conditioner 30 provided with an indoor unit 31 and an outdoor unit 32. This maintenance contract fee calculation system 1 is provided with: an acquisition unit 11 that acquires first environment information about an installation environment of the indoor unit 31 and second environment information about an installation environment of the outdoor unit 32; and a calculation unit 12 that calculates a maintenance contract fee in accordance with the first environment information and the second environment information.

[続葉有]

WO 2020/203842 A1

HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, 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,
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))

(57) 要約: 保守契約料金算出システム 1 は、室内機 3 1 及び室外機 3 2 を備える空気調和機 3 0 の保守契約料金を算出する。保守契約料金算出システム 1 は、室内機 3 1 の設置環境に関する第 1 環境情報と、室外機 3 2 の設置環境に関する第 2 環境情報とを取得する取得部 1 1 と、第 1 環境情報及び第 2 環境情報に応じて保守契約料金を算出する算出部 1 2 とを備える。