

(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
2010 年 6 月 24 日(24.06.2010)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2010/071040 A1

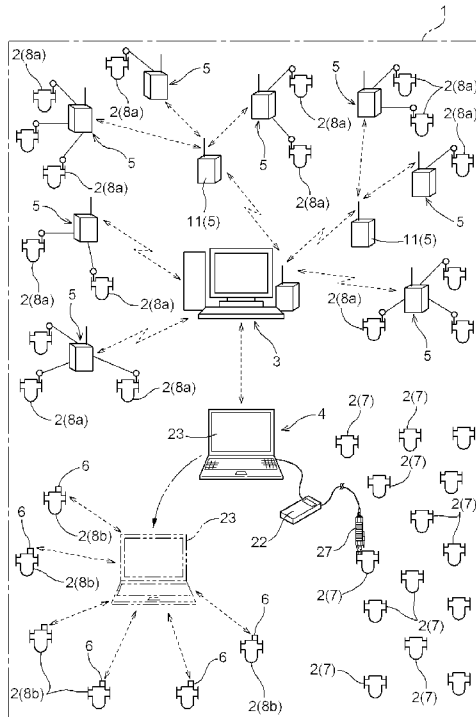
- (51) 国際特許分類:
G08C 15/00 (2006.01) G05B 23/02 (2006.01)
G01M 19/00 (2006.01) G08C 17/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2009/070460
- (22) 国際出願日: 2009 年 12 月 7 日(07.12.2009)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2008-321215 2008 年 12 月 17 日(17.12.2008) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社ティエルビイ(TLV CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6758511 兵庫県加古川市野口町長砂 8 8 1 番地 Hyogo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 永瀬守(NAGASE Mamoru) [JP/JP]; 〒6758511 兵庫県加古川市野口町長砂 8 8 1 番地 株式会社ティエルビイ内 Hyogo (JP).
- (74) 代理人: 北村修一郎(KITAMURA Shuichiro); 〒5300005 大阪府大阪市北区中之島三丁目 3 番 3 号 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, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, 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, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, 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, 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, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: METHOD FOR COLLECTING DEVICE STATE INFORMATION AND DEVICE STATE INFORMATION COLLECTION KIT USED FOR THE METHOD

(54) 発明の名称: 機器状態情報収集方法、及び、それに用いる機器状態情報収集キット

[図1]



(57) Abstract: Device state information relating to a plenty of devices to be managed can be collected accurately and effectively. The plenty of devices (2) to be managed from which device state information is to be collected for device management are divided into: a direct collection group (7) which collects device state information by using a portable device state detection unit (4) to execute a detection operation on each of the devices (2) to be managed; and indirect collection groups (8a, 8b) which collect device state information by communication with fixed device state detection units (5, 6) installed in a state which can detect the device state information relating to the devices (2) to be managed.

(57) 要約: 多数の管理対象機器の的確な機器状態情報を効率的に収集する。 機器管理用の機器状態情報を収集する多数の管理対象機器 2 を、機器状態検知用の可搬ユニット 4 の各管理対象機器 2 への検知操作で機器状態情報を収集する直接収集グループ 7 と、管理対象機器 2 の機器状態情報を検知可能な状態で設置された機器状態検知用の固定ユニット 5、6 との通信で機器状態情報を収集する間接収集グループ 8 a、8 b とにグループ分けする。

WO 2010/071040 A1



添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))