

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2007年2月1日 (01.02.2007)

PCT

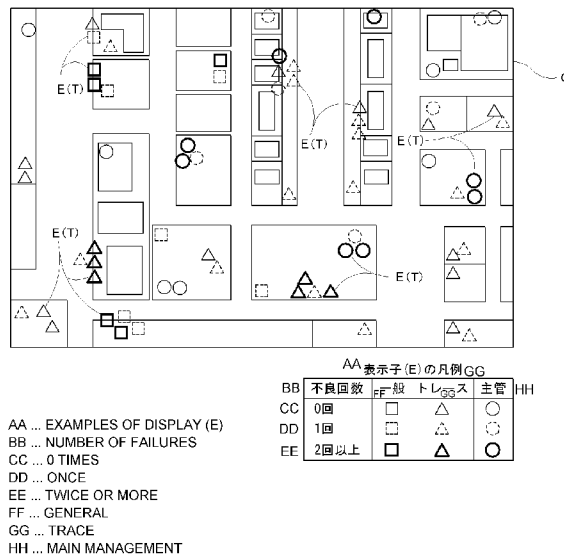
(10) 国際公開番号
WO 2007/013467 A1

- (51) 国際特許分類:
G07C 3/08 (2006.01) F16T 1/48 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/314691
- (22) 国際出願日: 2006年7月25日 (25.07.2006)
- (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2005-214646 2005年7月25日 (25.07.2005) JP
特願2005-216145 2005年7月26日 (26.07.2005) JP
特願2005-217353 2005年7月27日 (27.07.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社ティエルブイ (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): 藤原良康 (FUJIIWARA, Yoshiyasu) [JP/JP]; 〒6758511 兵庫県加古川市野口町長砂 8 8 1 番地 株式会社ティエルブイ内 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二丁目 3 番 1 8 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, 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, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK,

/ 続葉有 /

(54) Title: DEVICE MANAGEMENT METHOD, ANALYSIS SYSTEM USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD, ANALYSIS DATA STRUCTURE, AND MAINTENANCE INSPECTION SUPPORT DEVICE USED FOR THE DEVICE MANAGEMENT METHOD

(54) 発明の名称: 機器管理方法、その機器管理方法に用いる分析システム、及び、分析用データ構造、その機器管理方法に用いる保守点検支援装置



(57) Abstract: It is possible to accurately and effectively analyze use conditions and failure causes of a plenty of management object devices. All-number diagnosis is periodically performed to inspect whether each of a plenty of management object devices T is normal or defective. Upon all-number diagnosis each time, diagnosis results Ic are recorded. If any device is found to be defective, the defective device is repaired or replaced. According to diagnosis results Ic of the all-number diagnosis performed several times, analysis data G, E are created to indicate a failure occurrence frequency N for each of the management object devices T.

(57) 要約: 多数の管理対象機器の使用状況の良否や不良原因などを正確かつ効率的に分析できるようにする。多数の管理対象機器 T の全数について各機器が正常か不良かを診断する全数診断を定期的実施し、各回の全数診断ごとに、診断結果 I を記録するとともに、不良な機器があったときには、その不良な機器を交換

/ 続葉有 /

WO 2007/013467 A1



MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

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).

- (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, HU, IE,

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。