(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
2006 年3 月23 日 (23.03.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/030485 A1

(51) 国際特許分類[7]: G06F 17/30

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013337

(22) 国際出願日: 2004 年9 月13 日 (13.09.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 東洋エンジニアリング株式会社 (TOYO ENGINEERING CORPORATION) [JP/JP]; 〒1006007 東京都千代田区霞が関３丁目２番５号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): ▲高▼橋 正成 (TAKAHASHI, Masanari) [JP/JP]; 〒2750024 千葉県習志野市茜浜２丁目８番１号 東洋エンジニアリング株式会社内 Chiba (JP). 本間 裕章 (HOMMA, Hiroaki) [JP/JP]; 〒2750024 千葉県習志野市茜浜２丁目８番１号 東洋エンジニアリング株式会社内 Chiba (JP).

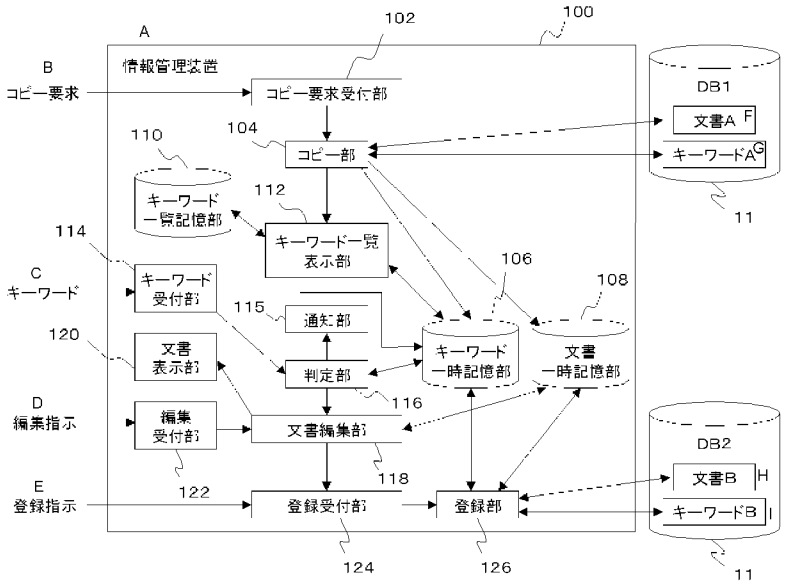
(74) 代理人: 速水 進治 (HAYAMI, Shinji); 〒1500021 東京都渋谷区恵比寿西２－１７－１６ 代官山ＴＫビル１階 Tokyo (JP).

(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, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION CONTROL SYSTEM, INFORMATION CONTROL METHOD AND INFORMATION CONTROL PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報管理装置、方法、およびプログラム



A INFORMATION CONTROL SYSTEM
B COPY REQUEST
C KEYWORD
D EDITING INSTRUCTION
E REGISTRATION INSTRUCTION
F DOCUMENT A
G KEYWORD A
H DOCUMENT B
I KEYWORD B
110 KEYWORD LIST STORING PART
114 KEYWORD ACCEPTING PART
120 DOCUMENT DISPLAYING PART
122 EDITING ACCEPTING PART
102 COPY REQUEST ACCEPTING PART
104 COPYING PART
112 KEYWORD LIST DISPLAY PART
115 NOTIFYING PART
116 JUDGING PART
118 DOCUMENT EDITING PART
124 REGISTRATION ACCEPTING PART
106 KEYWORD TEMPORARILY STORING PART
126 REGISTERING PART
108 DOCUMENT TEMPORARILY STORING PART

(57) Abstract: An information control system is provided with a database DB1 (11) for electronically storing document information and a keyword related to the document information for the purpose of retrieving the document information, a copying part (104) for copying the document information and the keyword at the same time from the DB1 (11), a keyword temporarily storing part (106) for storing the copied keyword, a keyword accepting part (114) for accepting input of the keyword selected from a keyword selection list displayed on a keyword input screen as the keyword to relate to the copied document information, a notifying part (115) for promoting input of the keyword from the keyword selection list displayed on the keyword input screen at the time of copying the document information, and a registering part (126) for storing the keyword of the storing part (106) in the database DB2 (11) by relating the keyword with the document information. The keyword in the storing part (106) is added or revised by the keyword accepted by the keyword accepting part (114).

[続葉有]

WO 2006/030485 A1

(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, IT, LU, 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。

(57) 要約: 文書情報およびこの文書情報を検索する目的で文書情報に関連付けられたキーワードを電子的に保存するデータベースＤＢ１（１１）と、ＤＢ１（１１）から文書情報およびキーワードを同時に複製するコピー部（１０４）と、複製されたキーワードを記憶するキーワード一時記憶部（１０６）と、複製された文書情報に関連付けるキーワードとして、キーワード入力画面に表示されたキーワード選択肢一覧から選択されたキーワードの入力を受け付けるキーワード受付部（１１４）と、文書情報複製時、キーワード入力画面に表示されたキーワード選択肢一覧からキーワードの入力を促す通知部（１１５）と、記憶部（１０６）のキーワードを文書情報に関連付けてデータベースＤＢ２（１１）に記憶させる登録部（１２６）と、を備え、キーワード受付部（１１４）で受け付けたキーワードで記憶部（１０６）のキーワードを追加または変更する。