

(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  
2019年10月3日(03.10.2019)



(10) 国際公開番号

WO 2019/187277 A1

- (51) 国際特許分類:  
G01N 21/27 (2006.01) G01J 3/46 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2018/039469
- (22) 国際出願日: 2018年10月24日(24.10.2018)
- (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 2018-060572 2018年3月27日(27.03.2018) JP
- (71) 出願人: エバ・ジャパン株式会社(EBA JAPAN CO.,LTD.) [JP/JP]; 〒1080074 東京都港区高輪二丁目17番12号301 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 野呂 直樹(NORO Naoki); 〒1080074 東京都港区高輪二丁目17番12号301 エバ・ジャパン株式会社内 Tokyo (JP). 高良 洋平(TAKARA Yohei); 〒1080074 東京都港区高輪二丁目17番12号301 エバ・ジャパン株式会社内 Tokyo (JP). 安藤 史識(ANDO Fuminori); 〒1080074 東京都港区高

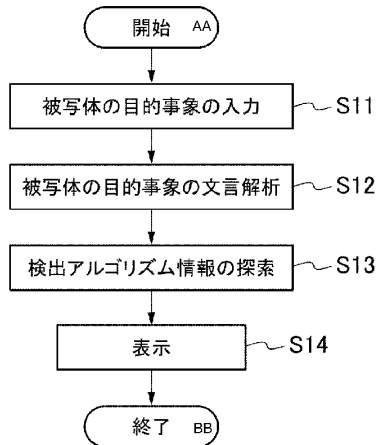
輪二丁目17番12号301 エバ・ジャパン株式会社内 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 安彦 元(ABIKO Gen); 〒1020073 東京都千代田区九段北1-5-10 九段クレストビル2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, 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, 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, SM, ST, SV, SY, TH, 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, LR, LS,

(54) Title: INFORMATION RETRIEVAL SYSTEM AND PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報探索システム及びプログラム

[図1]



S11 Input the phenomenon of interest for the subject  
S12 Carry out word analysis for the phenomenon of interest for the subject  
S13 Retrieve detection algorithm information  
S14 Display  
AA Start  
BB End

(57) Abstract: [Problem] To further optimize a detection algorithm by referring to spectral data for an imaged subject. [Solution] In the retrieval of detection algorithm information necessary for identifying a phenomenon of interest in a photographed subject 9: first degrees of association, having three or more stages, between each phenomenon of interest for the subject 9 and detection algorithm information are acquired beforehand; information about a phenomenon of interest for the subject 9 to be newly identified is input; the acquired first degrees of association are referenced; on the basis of the information about the phenomenon of interest that has been input, one or more items of detection algorithm information is retrieved; information about the phenomenon of interest in the photographed subject 9 is received from the photography terminal that photographed the subject 9; and the first degrees of association are updated on the basis of the received information.

[続葉有]

WO 2019/187277 A1

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：

一 国際調査報告（条約第21条(3)）

---

(57) 要約：【課題】撮像された被写体のスペクトルデータを参照することで、検出アルゴリズムをより最適化する。【解決手段】撮影した被写体9から目的事象を判別する上で必要な検出アルゴリズム情報を探索する上で、被写体9の各目的事象と、検出アルゴリズム情報との3段階以上の第1連関度を予め取得し、新たに判別すべき被写体9の目的事象に関する情報が入力され、取得した第1連関度を参照し、入力された上記目的事象に関する情報に基づき、1以上の検出アルゴリズム情報を探索し、被写体9を撮影した撮影端末から、当該撮影した被写体9の目的事象に関する情報を受信し、受信した情報に基づいて第1連関度を更新する。