

(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
2026年2月12日(12.02.2026)



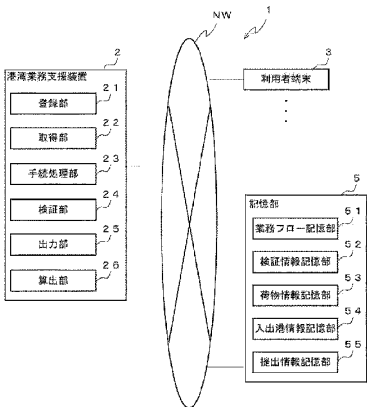
(10) 国際公開番号
WO 2026/033924 A1

- (51) 国際特許分類:
G06Q 10/08 (2024.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2025/016082
- (22) 国際出願日: 2025年4月25日(25.04.2025)
- (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 2024-131883 2024年8月8日(08.08.2024) JP
- (72) 発明者; および
(71) 出願人: 越智 聡 (OCHI, Satoru) [JP/JP];
〒7991506 愛媛県今治市東村3丁目9-36
EAST VILLAGE 507 (JP).
- (74) 代理人: 弁理士法人みなとみらい特
許事務所 (MINATO MIRAI PATENT FIRM);
〒2206008 神奈川県横浜市西区みなとみらい二
丁目3番1号 クイーンズタワーA 8階 (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC,
EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, KE, KG, KH,
KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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, UY, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS,
MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT,
RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF,

(54) **Title:** PORT BUSINESS ASSISTANCE SYSTEM, PORT BUSINESS ASSISTANCE METHOD, AND PORT BUSINESS ASSISTANCE PROGRAM

(54) 発明の名称: 港湾業務支援システム、港湾業務支援方法、港湾業務支援プログラム



2 Port business assistance device
3 User terminal
5 Storage unit
21 Registration unit
22 Acquisition unit
23 Procedure processing unit
24 Verification unit
25 Output unit
26 Calculation unit
51 Business flow storage unit
52 Verification information storage unit
53 Cargo information storage unit
54 Port entry/exit information storage unit
55 Provision information storage unit

(57) **Abstract:** The present invention provides technology for assisting with procedures related to port business and assisting with progress management of business as a whole. Registration of basic information corresponding to a business type of port business is received, at least one business flow corresponding to the business type is stored in association with identification information, the identification information is acquired, and procedure processing corresponding to the status of the business flow is executed for an object specified by the identification information.

(57) 要約: 港湾業務に係る手続を支援するとともに、業務全体の進捗管理を支援する技術を提供する。港湾業務の業務種別に応じた基本情報の登録を受け付け、識別情報と紐づけ、前記業務種別に対応する1又は複数の業務フローを記憶し、前記識別情報を取得し、前記識別情報により特定される対象について、前記業務フローのステータスに応じた手続処理を実行する。

WO 2026/033924 A1

[続葉有]

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)）