

(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
2025年2月20日(20.02.2025)



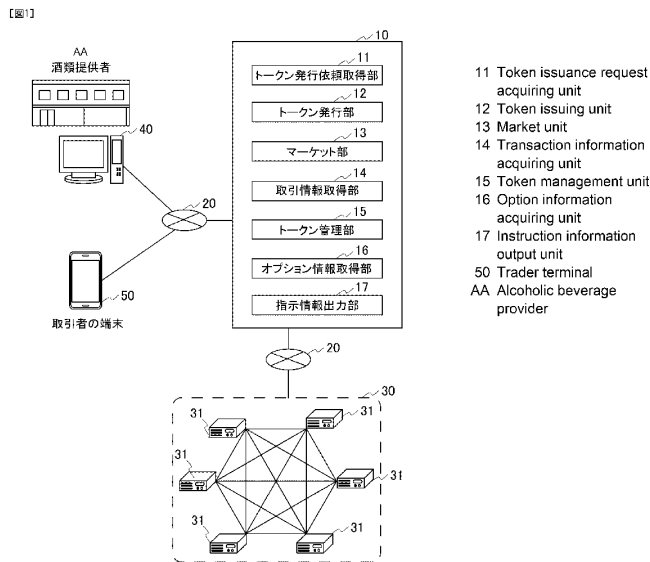
(10) 国際公開番号

WO 2025/037539 A1

- (51) 国際特許分類:
G06Q 30/0601 (2023.01) G06Q 50/10 (2012.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2024/027383
- (22) 国際出願日: 2024年7月31日(31.07.2024)
- (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 2023-132180 2023年8月14日(14.08.2023) JP
- (71) 出願人: 株式会社リーフ・パブリケーションズ(LEAF PUBLICATIONS CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6040835 京都府京都市中京区御池通間之町東入高宮町206 御池ビル6階 Kyoto (JP).
- (72) 発明者: 羽間 弘善 (HAZAMA Hiroyoshi); 〒6040835 京都府京都市中京区御池通間之町東入高宮町206 御池ビル6階 株式会社リーフ・パブリケーションズ内 Kyoto (JP).
- (74) 代理人: 辻丸 光一郎, 外(TSUJIMARU Koichiro et al.); 〒6008813 京都府京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク1号館301号室 Kyoto (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,

(54) Title: ALCOHOLIC BEVERAGE NFT TRANSACTION SUPPORT DEVICE, ALCOHOLIC BEVERAGE NFT TRANSACTION SUPPORT METHOD, ALCOHOLIC BEVERAGE NFT TRANSACTION SUPPORT PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 酒類NFT取引支援装置、酒類NFT取引支援方法、酒類NFT取引支援プログラム及び記録媒体



(57) Abstract: Provided is an alcoholic beverage NFT transaction support device capable of guaranteeing the value of alcoholic beverages and increasing the market value thereof. The alcoholic beverage NFT transaction support device according to the present disclosure includes: an NFT issuance request acquiring unit for acquiring production unit NFT is-

[続葉有]

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, 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, 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))

suance request information including production unit identification information relating to an alcoholic beverage product; an NFT issuing unit for issuing, on the basis of the production unit NFT issuance request information, a production unit NFT on a block chain for each production unit of the alcoholic beverage product identified by the production unit identification information; a market unit for publishing the production unit NFT on a market; a transaction information acquiring unit for acquiring transaction information relating to the production unit NFT in the market; an NFT management unit for updating owner information of the production unit NFT on the blockchain on the basis of the transaction information; an option information acquiring unit for acquiring option information including information relating to storage of the production unit of the alcoholic beverage product, in association with the production unit NFT; and an instruction information output unit for generating instruction information including product management instruction information based on the option information and outputting the instruction information.

(57) 要約: 酒類の価値を担保し、市場価値を高めることが可能な酒類NFT取引支援装置を提供する。本開示の酒類NFT取引支援装置は、酒類製品の製造単位識別情報を含む製造単位NFT発行依頼情報を取得するNFT発行依頼取得部、前記製造単位NFT発行依頼情報に基づいて、前記製造単位識別情報により特定される酒類製品の製造単位毎に、ブロックチェーン上に製造単位NFTを発行するNFT発行部、前記製造単位NFTをマーケットに公開するマーケット部、前記製造単位NFTの前記マーケットにおける取引情報を取得する取引情報取得部、前記取引情報に基づいて、前記ブロックチェーン上の前記製造単位NFTの所有者情報を更新するNFT管理部、前記製造単位NFTと紐づけて、前記酒類製品の製造単位の保管に関する情報を含むオプション情報を取得するオプション情報取得部、前記オプション情報に基づく製品管理指示情報を含む指示情報を生成し、前記指示情報を出力する指示情報出力部を含む。