

(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
2024年7月18日(18.07.2024)



(10) 国際公開番号
WO 2024/150546 A1

(51) 国際特許分類:
G16H 20/00 (2018.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2023/041908

(22) 国際出願日: 2023年11月22日(22.11.2023)

(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 2023-002882 2023年1月12日(12.01.2023) JP

(71) 出願人: 江崎 グリコ株式会社 (**EZAKI GLICO CO., LTD.**) [JP/JP]; 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島4丁目6番5号 Osaka (JP).

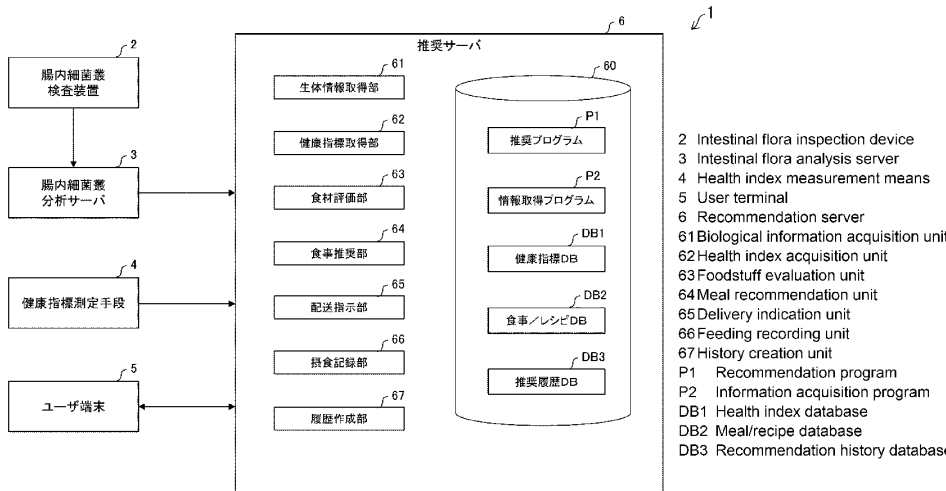
(72) 発明者: 竹 下 敦 (**TAKESHITA, Atsushi**); 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島4丁目6番5号 江崎グリコ株式会社内 Osaka (JP). 青木 亮 (**AOKI, Ryo**); 〒5558502 大阪府大阪市西淀川区歌島4丁目6番5号 江崎グリコ株式会社内 Osaka (JP).

(74) 代理人: 弁理士法人三枝国際特許事務所 (**SAEGUSA & PARTNERS**); 〒5410045 大阪府大阪市中央区道修町1-7-1 北浜コニシビル 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, 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,

(54) **Title:** RECOMMENDATION DEVICE, RECOMMENDATION METHOD AND RECOMMENDATION PROGRAM FOR RECOMMENDING MEALS, AND RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 食事を推奨する推奨装置、推奨方法、推奨プログラムおよび記録媒体



(57) **Abstract:** Provided is a recommendation device 6 that recommends healthy meals to users, the recommendation device 6 comprising: a biological information acquisition unit 61 that acquires biological information of the user; a health index acquisition unit 62 that acquires the user's health index; a foodstuff evaluation unit 63 that evaluates foodstuffs based on the biological information; a meal recommendation unit 64 that recommends healthy meals based on the evaluation results of the foodstuffs; and a history creation unit 67 that creates a history of the correspondence between the meals

[続葉有]

EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, 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, 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))

recommended by the meal recommendation unit 64 and the health index.

(57) 要約: ユーザに健康のための食事を推奨する推奨装置 6 であって、前記ユーザの生体情報を取得する生体情報取得部 6 1 と、前記ユーザの健康指標を取得する健康指標取得部 6 2 と、前記生体情報に基づく食材を評価する食材評価部 6 3 と、前記食材の評価結果から前記健康のための食事を推奨する食事推奨部 6 4 と、食事推奨部 6 4 によって推奨された食事と前記健康指標との対応関係の履歴を作成する履歴作成部 6 7 と、を備える。