

(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
2023年4月6日(06.04.2023)



(10) 国際公開番号

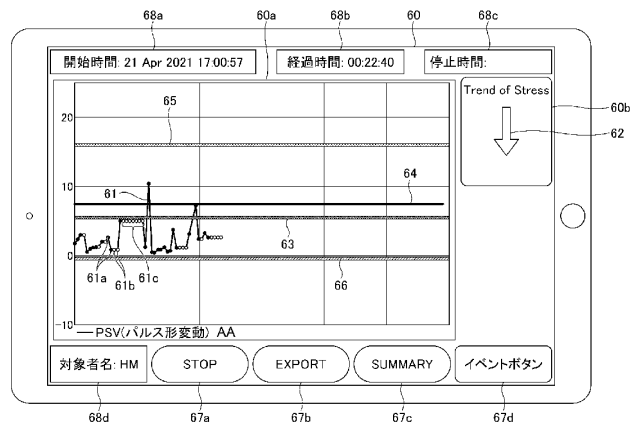
WO 2023/054280 A1

- (51) 国際特許分類:
A61B 5/16 (2006.01) G16H 20/70 (2018.01)
A61B 5/00 (2006.01) G16H 80/00 (2018.01)
G06Q 50/10 (2012.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2022/035773
- (22) 国際出願日: 2022年9月26日(26.09.2022)
- (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 2021-157513 2021年9月28日(28.09.2021) JP
特願 2022-065511 2022年4月12日(12.04.2022) JP
- (71) 出願人: 日東電工株式会社 (NITTO DENKO CORPORATION) [JP/JP]; 〒5678680 大阪府茨木市下穂積1丁目1番2号 Osaka (JP).
- (72) 発明者: 南方 雅之 (MINAKATA, Masayuki); 〒5678680 大阪府茨木市下穂積1丁目1番2号 日東電工株式会社内 Osaka (JP). 岡田一正 (OKADA, Kazumasa); 〒5678680 大阪府茨木市下穂積1丁目1番2号 日東電工株式会社内 Osaka (JP). 古園井 信行 (KOZONOI, Nobuyuki); 〒5678680 大阪府茨木市下穂積1丁目1番2号 日東電工株式会社内 Osaka (JP). 山本 正育 (YAMAMOTO, Masayasu); 〒5678680 大阪府茨木市下穂積1丁目1番2号 日東電工株式会社内 Osaka (JP).

(54) Title: BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING PROGRAM, BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING DEVICE, BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING SYSTEM, AND BIOMETRIC INFORMATION PROCESSING METHOD

(54) 発明の名称: 生体情報処理プログラム、生体情報処理装置、生体情報処理システム、生体情報処理方法

[図6]



67d Event button
68a Start time: 21 Apr 2021 17:00:57
68b Elapsed time: 00:22:40
68c Stop time:
68d Subject name: HM
AA Pulse shape variation (PSV)

(57) Abstract: Provided is a biometric information processing program which causes a computer to execute processing for acquiring a user's biometric information from a biometric information acquisition device, and causing a display device to display both a waveform indicating a time-series change in the biometric information as well as information indicating the result of processing that uses a prescribed number of pieces of the biometric information.

[続葉有]



WO 2023/054280 A1

(74) 代理人: 伊東 忠重, 外(ITHO, Tadashige et al.);
〒1000005 東京都千代田区丸の内二丁目 1
番 1 号 丸の内 M Y P L A Z A (明治安
田生命ビル) 16 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, 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, JP,
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, 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, GH, GM, KE, LR, LS,
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: 生体情報取得装置からユーザの生体情報を取得し、前記生体情報の時系列の変化を示す波形と、所定数の前記生体情報を用いた処理の結果を示す情報とを、共に表示装置に表示させる、処理をコンピュータに実行させる、生体情報処理プログラムである。