

(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1月25日(25.01.2024)



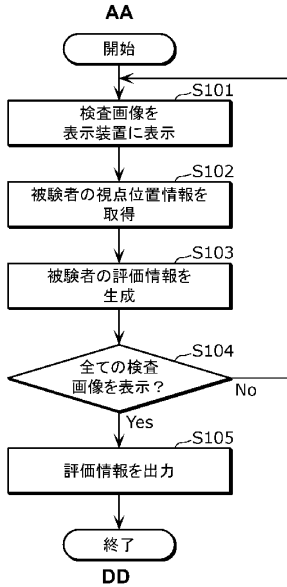
(10) 国際公開番号

WO 2024/019006 A1

- (51) 国際特許分類:
A61B 10/00 (2006.01) G06F 3/01 (2006.01)
A61B 3/113 (2006.01) G06F 3/0346 (2013.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2023/026038
- (22) 国際出願日: 2023年7月14日(14.07.2023)
- (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 2022-116700 2022年7月21日(21.07.2022) JP
- (71) 出願人: 国立大学法人大阪大学 (OSAKA UNIVERSITY) [JP/JP]; 〒5650871 大阪府吹田市山田丘1番1号 Osaka (JP).
- (72) 発明者: 武田 朱公(TAKEDA, Shuko); 〒5650871 大阪府吹田市山田丘1番1号 国立大学法人大阪大学内 Osaka (JP). 森下 竜一(MORISHITA, Ryuichi); 〒5650871 大阪府吹田市山田丘1番1号 国立大学法人大阪大学内 Osaka (JP).
- (74) 代理人: 新居 広守(NII, Hiromori); 〒5320011 大阪府大阪市淀川区西中島5丁目3番10号 タナカ・イトピア新大阪ビル6階 新居国際特許事務所内 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, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,

(54) Title: STROOP TEST METHOD, STROOP TEST PROGRAM, STROOP TEST SYSTEM, STROOP TEST IMAGE GENERATION METHOD, STROOP TEST IMAGE GENERATION PROGRAM, AND TEST METHOD

(54) 発明の名称: ストループ検査方法、ストロープ検査プログラム、ストロープ検査システム、ストロープ検査画像生成方法、ストロープ検査画像生成プログラム、及び検査方法



S101 Display test image on display device
S102 Acquire line-of-sight position information for subject
S103 Generate evaluation information for subject
S104 Display all test images?
S105 Output evaluation information
AA Start
DD End

(57) Abstract: In this Stroop test method, an evaluation of a subject is indicated on the basis of line-of-sight position information indicating the position of the line-of-sight of the subject in a test image (S102-S105). The test image has a question region in which a question for the subject is displayed, and an answer region in which a plurality of options for

[続葉有]

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))

the subject to select to answer the question by means of the line-of-sight are displayed, the plurality of options including a correct option and one or more incorrect options. The one or more incorrecion options include a decoy option that a subject may be guided to by the Stroop effect.

(57) 要約: ストループ検査方法は、検査画像における被検者の視線の位置を示す視線位置情報に基づいて、被検者の評価を示す (S 1 0 2 ~ S 1 0 5)。検査画像は、被検者に対する問題が表示される問題領域と、問題に対して被検者が視線により回答するために選択する正解選択肢及び1以上の不正解選択肢を含む複数の選択肢が表示される回答領域と、を有する。1以上の不正解選択肢には、ストループ効果により被検者が誘導され得るおとり選択肢が含まれる。