

(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
2020年7月16日(16.07.2020)



(10) 国際公開番号

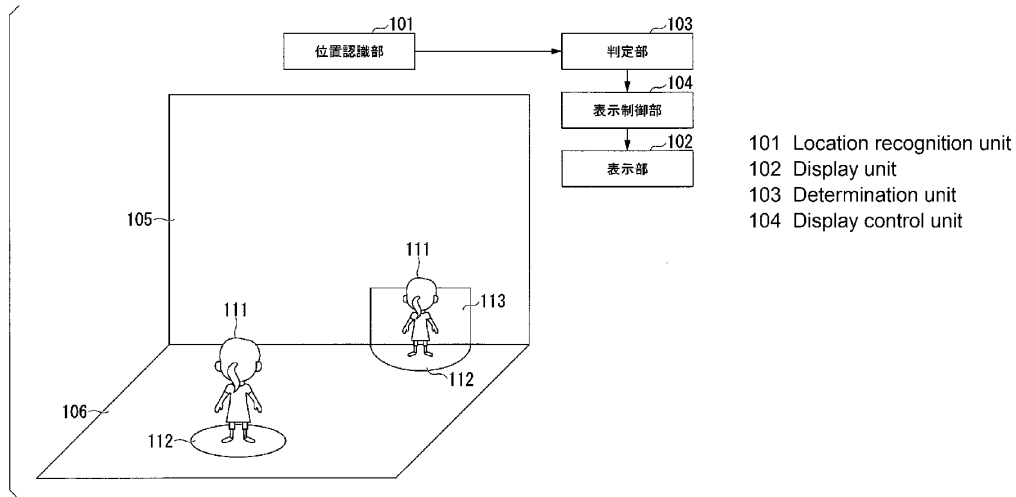
WO 2020/145232 A1

- (51) 国際特許分類:
G09G 5/00 (2006.01) *G06F 3/01* (2006.01)
G09G 5/36 (2006.01) *G06F 3/042* (2006.01)
G09G 5/38 (2006.01) *G06F 3/0481* (2013.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2020/000044
- (22) 国際出願日: 2020年1月6日(06.01.2020)
- (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 2019-001246 2019年1月8日(08.01.2019) JP
- (71) 出願人: 清水建設株式会社 (SHIMIZU CORPORATION) [JP/JP]; 〒1048370 東京都中央区京橋二丁目16番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 松本 隆史 (MATSUMOTO Takashi); 〒1048370 東京都中央区京橋二丁目16番1号 清水建設株式会社内 Tokyo (JP). 五十嵐 雄哉 (IGARASHI Yuya); 〒1048370 東京都中央区京橋二丁目16番1号 清水建設株式会社内 Tokyo (JP). 山崎 元明 (YAMAZAKI Motoaki); 〒1048370 東京都中央区京橋二丁目16番1号 清水建設株式会社内 Tokyo (JP). 白石 理人 (SHIRAIISHI Michihito); 〒1048370 東京都中央区京橋二丁目16番1号 清水建設株式会社内 Tokyo (JP).

(54) Title: INFORMATION DISPLAY SYSTEM AND INFORMATION DISPLAY METHOD

(54) 発明の名称: 情報表示システム及び情報表示方法

[図10]



(57) Abstract: The present invention recognizes the location of a user. A display unit (102) displays a display content frame (112). A determination unit (103) determines whether or not the location of a user falls inside a prescribed range from a wall surface (12). A display control unit (104) displays the display content frame on a floor surface (11) when the location of the user is separated from the wall surface by the prescribed range, and when the location of the user is inside the prescribed range from the wall surface, displays the display content frame so as to extend from the floor surface

[続葉有]

WO 2020/145232 A1

(74) 代理人: 松沼 泰史, 外(MATSUNUMA Yasushi et al.); 〒1006620 東京都千代田区丸の内一丁目9番2号 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, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, 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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))

onto the wall surface while also displaying an operation input region (113) for receiving an operation input from the user on the wall surface.

(57) 要約: ユーザの位置を認識する。表示部(102)は表示内容枠(112)を表示させる。判定部(103)はユーザの位置が壁面(12)から所定の範囲内にあるか否かを判定する。表示制御部(104)は、ユーザの位置が壁面から所定の範囲よりも離れている場合には、床面(11)に表示内容枠を表示させ、ユーザの位置が壁面から所定の範囲内にある場合には、床面から壁面に架かるように表示内容枠を表示させつつ壁面にユーザからの操作入力を受け付ける操作入力領域(113)を表示させる。