

(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5月22日(22.05.2025)



(10) 国際公開番号

WO 2025/105114 A1

(51) 国際特許分類:
G06T 13/40 (2011.01) G06F 3/04847 (2022.01)
G06F 3/16 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2024/037334

(22) 国際出願日: 2024年10月21日(21.10.2024)

(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 2023-195624 2023年11月17日(17.11.2023) JP

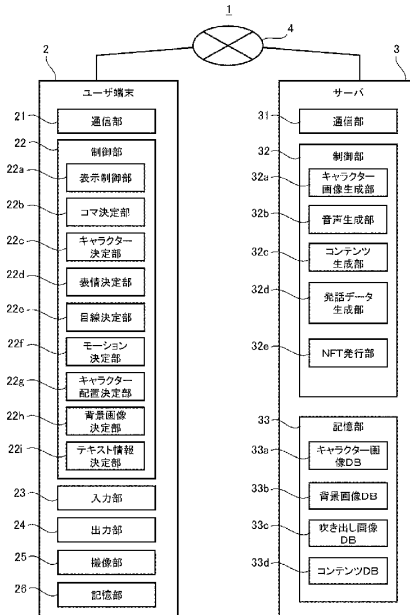
(71) 出願人: 株式会社電通 (DENTSU INC.) [JP/
JP]; 〒1057001 東京都港区東新橋1丁目
8番1号 (JP).

(72) 発明者: 武藤 隆史 (MUTO Takashi); 〒1057001
東京都港区東新橋1丁目8番1号 株式会社
電通内 (JP). 金井 田中 秀幸 (KANAI TANAKA
Hideyuki); 〒1057001 東京都港区東新橋1丁
目8番1号 株式会社電通内 (JP). 清水 恵介
(SHIMIZU Keisuke); 〒1057001 東京都港区東
新橋1丁目8番1号 株式会社電通内 (JP). 池
上 青黄 愛 (IKEGAMI AOKI Ai); 〒1057001 東
京都港区東新橋1丁目8番1号 株式会社電通
内 (JP). 荻田 有輝 (OGITA Aruki); 〒1057001
東京都港区東新橋1丁目8番1号 株式会
社電通内 (JP). 村田 征斗 (MURATA Masato);
〒1057001 東京都港区東新橋1丁目8番1号
株式会社電通内 (JP). 北川 廣野 (KITAGAWA

(54) Title: CONTENT GENERATION SYSTEM, METHOD, PROGRAM, AND STORAGE MEDIUM

(54) 発明の名称: コンテンツ生成システム、方法、プログラム及び記憶媒体

[図3]



2... USER TERMINAL
3... SERVER
21, 31... COMMUNICATION UNIT
22, 32... CONTROL UNIT
22a... DISPLAY CONTROL UNIT
22b... FRAME DETERMINATION UNIT
22c... CHARACTER DETERMINATION UNIT
22d... EXPRESSION DETERMINATION UNIT
22e... GAZE DETERMINATION UNIT
22f... MOTION DETERMINATION UNIT
22g... CHARACTER PLACEMENT DETERMINATION UNIT
22h... BACKGROUND IMAGE DETERMINATION UNIT
22i... TEXT INFORMATION DETERMINATION UNIT
23... INPUT UNIT
24... OUTPUT UNIT
25... IMAGING UNIT
26, 33... STORAGE UNIT
32a... CHARACTER IMAGE GENERATION UNIT
32b... VOICE GENERATION UNIT
32c... CONTENT GENERATION UNIT
32d... SPEECH DATA GENERATION UNIT
32e... NFT ISSUANCE UNIT
33a... CHARACTER IMAGE DB
33b... BACKGROUND IMAGE DB
33c... SPEECH BALLOON IMAGE DB
33d... CONTENT DB

(57) Abstract: This content generation system generates content composed of one or more frames including a moving image or a still image of a character. The content generation system comprises: a display control unit that displays, on a display unit, a user interface including a first two-dimensional operation region and a preview image of a frame edited by a user; an expression determination unit that determines the facial expression of the character on the preview image in accordance with the position of a pointer on the first two-dimensional operation region; and a content generation unit that

[続葉有]

WO 2025/105114 A1

Kouya); 〒1057001 東京都港区東新橋 1 丁目
8 番 1 号 株式会社電通内 (JP).

(74) 代理人: 大 野 聖 二, 外 (**OHNO Seiji** et al.);
〒1000005 東京都千代田区丸の内一丁目
6 番 5 号 丸の内北口ビル 2 1 階 大
野総合法律事務所 (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,
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))

generates content composed of one or more frames including the frame edited by the user.

(57) 要約: コンテンツ生成システムは、キャラクターの動画画像又は静止画像を含む一以上のコマで構成され
るコンテンツを生成するコンテンツ生成システムであって、第1の二次元操作領域を含むユーザインタフェ
ースと、ユーザが編集するコマのプレビュー画像と、を表示部に表示する表示制御部と、第1の二次元操作
領域上のポインタの位置に応じて、プレビュー画像上のキャラクターの表情を決定する表情決定部と、ユー
ザが編集したコマを含む一以上のコマで構成されるコンテンツを生成するコンテンツ生成部と、を備える。