(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

訂正版

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2025年9月11日(11.09.2025)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2025/187274 A8

(51) 国際特許分類:
H04N 23/695 (2023.01) *H04N 23/67* (2023.01)
G06K 7/10 (2006.01) *H04N 23/69* (2023.01)
G06K 7/14 (2006.01) *H04N 23/611* (2023.01)
H04N 23/61 (2023.01)

(21) 国際出願番号： PCT/JP2025/003070

(22) 国際出願日： 2025年1月30日(30.01.2025)

(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 2024-035762 2024年3月8日(08.03.2024) JP

(71) 出願人: 日本電気株式会社 (**NEC CORPORATION**) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目７番１号 (JP).

(72) 発明者: 山田 俊輝 (**YAMADA, Toshiki**); 〒1088001 東京都港区芝五丁目７番１号 日本電気株式会社内 (JP).

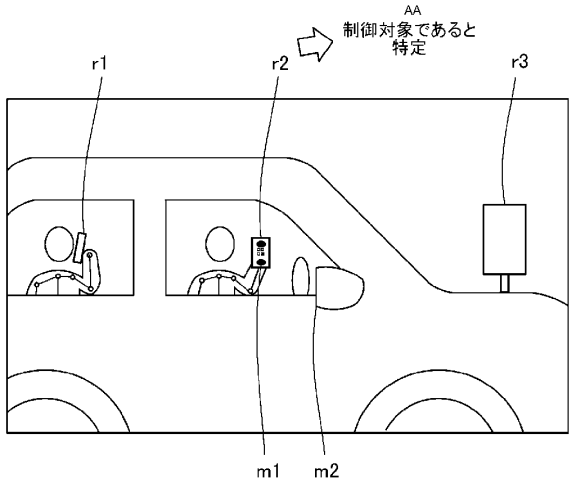
(74) 代理人: 馬場 資博, 外 (**BABA, Motohiro** et al.); 〒3500046 埼玉県川越市菅原町２５番地１ 石井ビル２階 (JP).

(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,

(54) **Title:** CONTROL DEVICE

(54) 発明の名称： 制御装置

［図6］



AA Specify control target

(57) **Abstract:** This control device comprises: a detection unit that displays a reading target in accordance with image data including the reading target as a subject, and detects, from the image data, a predetermined mark allowing specification of a control target to which an imaging device is to be directed, the imaging device acquiring the image data; a specifying unit that specifies a control target from the image data in accordance with the mark detected by the detection unit; and a control unit that controls the imaging device such that the imaging direction of the imaging device faces the control

WO 2025/187274 A8

［続葉有］

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, 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, UY, 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))

(48) この訂正版の公開日:
2025年10月2日(02.10.2025)

(15) 訂正情報:
2025年10月2日(02.10.2025) の更新情報
(Notice) を参照

target specified by the specifying unit.

(57) 要約:制御装置は、読み取り対象を被写体として含む画像データに応じて、読み取り対象を表示し、画像データを取得する撮像装置を向ける対象である制御対象を特定可能な予め定められた目印を画像データから検出する検出部と、検出部が検出した目印に応じて画像データの中から制御対象を特定する特定部と、特定部が特定した制御対象の方向に撮像装置の撮像方向が向くように撮像装置を制御する制御部と、を有する。