

(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7月25日(25.07.2024)

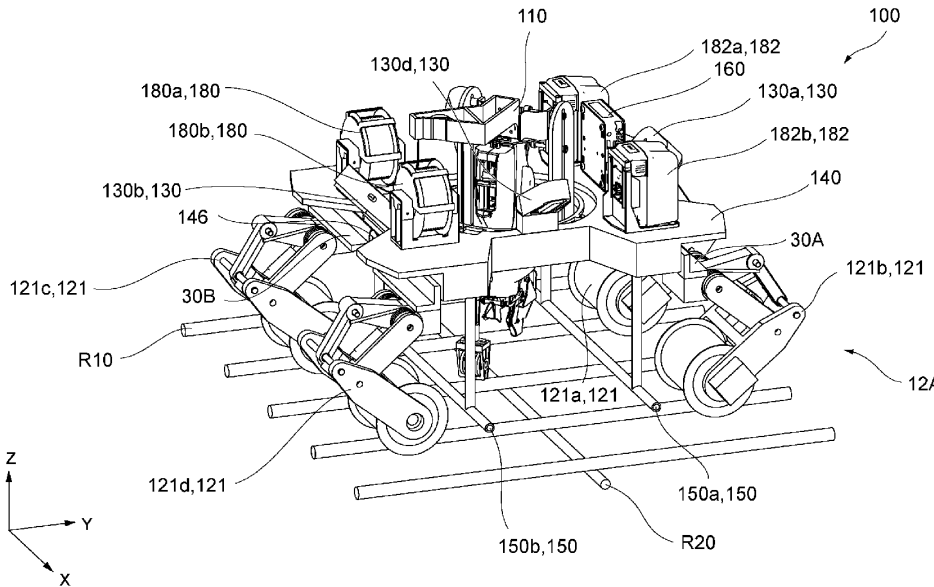


(10) 国際公開番号
WO 2024/154797 A1

- (51) 国際特許分類:
B62D 57/028 (2006.01) E04C 5/16 (2006.01)
B21F 15/06 (2006.01) E04G 21/12 (2006.01)
B25J 5/00 (2006.01) G05D 1/43 (2024.01)
B25J 5/02 (2006.01) G06T 7/00 (2017.01)
B25J 13/08 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2024/001330
- (22) 国際出願日: 2024年1月18日(18.01.2024)
- (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 2023-007172 2023年1月20日(20.01.2023) JP
特願 2023-007174 2023年1月20日(20.01.2023) JP
特願 2023-007176 2023年1月20日(20.01.2023) JP
- 特願 2023-007177 2023年1月20日(20.01.2023) JP
特願 2023-007182 2023年1月20日(20.01.2023) JP
特願 2023-007187 2023年1月20日(20.01.2023) JP
特願 2023-131029 2023年8月10日(10.08.2023) JP
- (71) 出願人: マックス株式会社 (MAX CO., LTD.)
[JP/JP]; 〒1038502 東京都中央区日本橋箱崎町6番6号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 浅見 貴也 (AZAMI Takanari); 〒1038502
東京都中央区日本橋箱崎町6番6号 マックス
株式会社内 Tokyo (JP). 揚原 紀元 (AGEHARA
Kigen); 〒1038502 東京都中央区日本橋箱崎町
6番6号 マックス株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 弁理士法人栄光事務所 (EIKOH,
P.C.); 〒1050003 東京都港区西新橋一丁

(54) Title: ROBOT

(54) 発明の名称: ロボット



(57) Abstract: One aspect of the present disclosure provides a robot comprising a body portion, a forward drive portion that is provided in front of the body portion in a first direction, and that drives the robot in the first direction, and a rear drive portion that is provided behind the body portion in the first direction, and that drives the robot in the first direction, wherein the forward drive portion and the rear drive portion are configured to be relatively movable along a second direction perpendicular to the first direction.

[続葉有]

目 7 番 1 3 号 虎 ノ 門 イ ー ス ト ビ ル デ
ィ ン グ 1 0 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, 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))

(57) 要約: 本開示の一態様は、ロボットであって、本体部と、本体部の第1方向の前方に設けられた、ロボットを第1方向に駆動する前方駆動部と、本体部の第1方向の後方に設けられた、ロボットを第1方向に駆動する後方駆動部と、を備え、前方駆動部及び後方駆動部は、第1方向に垂直な第2方向に沿って相対的に移動可能に構成されるロボットを提供する。