

(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
2022年1月13日(13.01.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/009454 A1

(51) 国際特許分類:
A61H 7/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/001838

(22) 国際出願日: 2021年1月20日(20.01.2021)

(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 2020-118528 2020年7月9日(09.07.2020) JP

(71) 出願人: 大東電機工業株式会社 (DAITO ELECTRIC MACHINE INDUSTRY COMPANY LIMITED) [JP/JP]; 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 Osaka (JP).

(72) 発明者: 石川 哲也 (ISHIKAWA Tetsuya); 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11

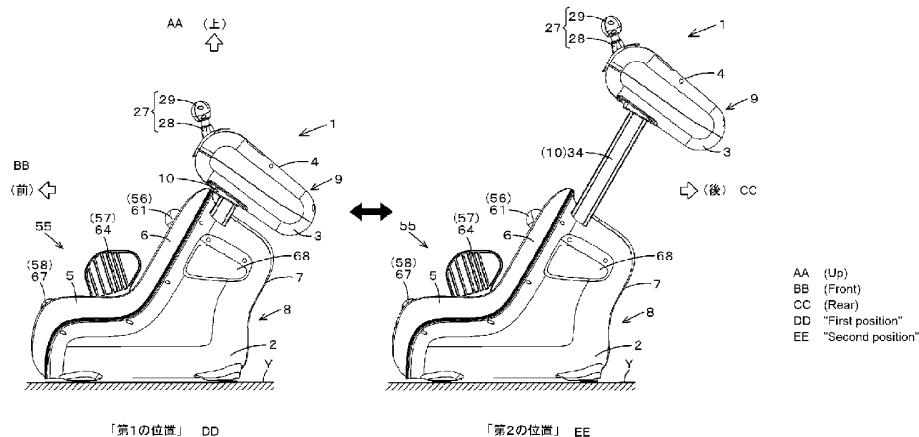
号 大東電機工業株式会社内 Osaka (JP). 清水 新策 (SHIMIZU Shinsaku); 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 大東電機工業株式会社内 Osaka (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人 安田岡本特許事務所 (YASUDA & OKAMOTO PATENT ATTORNEYS); 〒5770066 大阪府東大阪市高井田本通七丁目7番19号 昌利ビル 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, 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, IT, 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,

(54) Title: MASSAGE MACHINE

(54) 発明の名称: マッサージ機



(57) **Abstract:** Provided is a massage machine (1) with which it is possible to massage a broad range of locations, or to massage the neck, shoulders, back, hips, buttocks, and other locations in a broad range, as locations being treated with a single device by enabling switching between a plurality of massage mechanisms. This massage machine (1) comprises a seat part (5) having a lower massage mechanism and an upper massage mechanism installed above the lower massage mechanism, the lower massage mechanism being capable of massaging a first treatment part including the hips (W) and the buttocks (A) when a user is seated from forward of a front part. The massage machine (1) also comprises an opening (7) in which a second treatment part that is on the lower side of the lower limbs (L) of the user can be massaged. The upper massage mechanism is configured to be capable of massaging at least one of a third treatment part that is the upper side of the lower limbs (L), a fourth treatment part that is the back (B), and a fifth treatment part that is the shoulders (S) and neck (N).

[続葉有]

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))

(57) 要約: マッサージ機構の位置を切り替え可能とすることで、広範囲の部位又は首部～肩部～背部～腰部～臀部などの広範囲の部位を施療対象としてマッサージを1台で行うことができるマッサージ機(1)を提供する。本発明のマッサージ機(1)は、下部マッサージ機構と下部マッサージ機構の上方に配備される上部マッサージ機構を有し、下部マッサージ機構は前部に使用者が前方から着座して腰部(W)、臀部(A)を含む第1施療部に対してマッサージが可能な座部(5)を備え、使用者の下肢(L)の下方側である第2施療部に対してマッサージが可能な開口(7)を備え、上部マッサージ機構は、下肢(L)の上方側である第3施療部、背部(B)である第4施療部、肩部(S)と首部(N)である第5施療部の少なくとも1つ以上をマッサージ可能に構成されている。