

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 10 月 20 日 (20.10.2005)

PCT

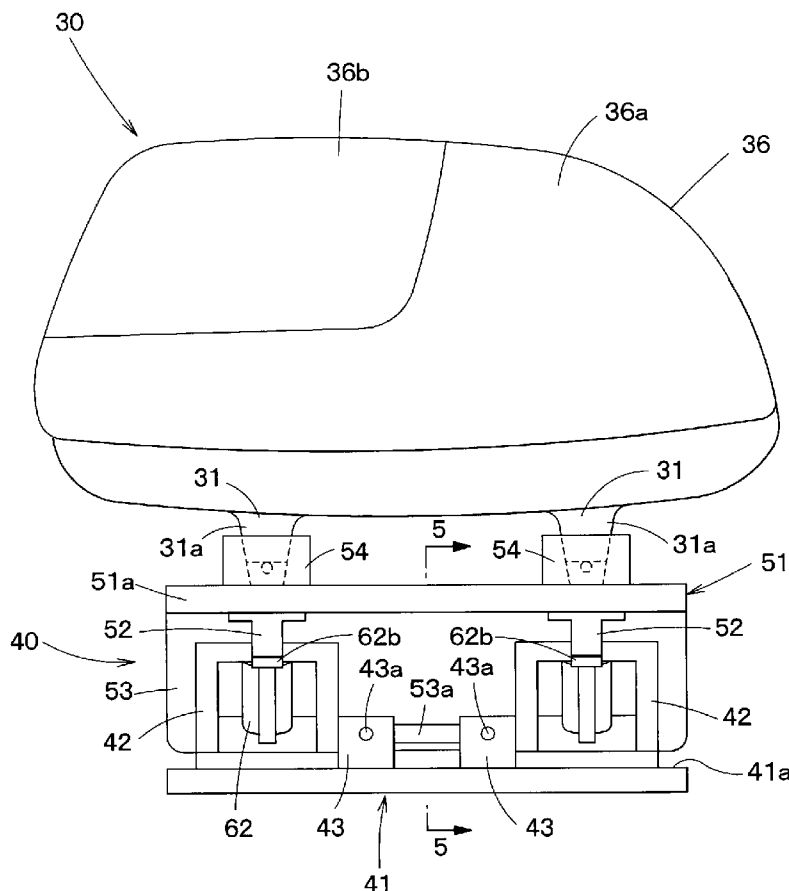
(10) 国際公開番号
WO 2005/096896 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A47D 1/02, 1/08, 9/02 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/004358 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 井上 雅晴 (INOUE, Masaharu) [JP/JP]; 〒3360017 埼玉県さいたま市南区南浦和三丁目 3 6 番 1 8 号 コンビ株式会社南浦和テクノセンター内 Saitama (JP). 山崎 浩二郎 (YAMAZAKI, Kojiro) [JP/JP]; 〒3360017 埼玉県さいたま市南区南浦和三丁目 3 6 番 1 8 号 コンビ株式会社南浦和テクノセンター内 Saitama (JP).
(22) 国際出願日: 2005 年 3 月 11 日 (11.03.2005)
(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2004-104832 2004 年 3 月 31 日 (31.03.2004) JP (74) 代理人: 吉武 賢次, 外 (YOSHITAKE, Kenji et al.); 〒1000005 東京都千代田区丸の内三丁目 2 番 3 号 富士ビル 3 2 3 号 協和特許法律事務所 Tokyo (JP).
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): コンビ株式会社 (COMBI CORPORATION) [JP/JP]; 〒1110041 東京都台東区元浅草二丁目 6 番 7 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, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

/ 続葉有 /

(54) Title: BABY RACK

(54) 発明の名称: ベビーラック



(57) Abstract: A baby rack (1), comprising a seat body (30) having at least seat parts (31) and a back part (33) and a locking mechanism (40) installed on the underside of the seat body and reciprocally moving the seat body in the longitudinal direction. The locking mechanism further comprises a fixed part (41), pendulums (62) installed on the fixed part and swingable about a swing axis (61) orthogonal to the longitudinal direction of the seat body and tilted in the lateral direction of the seat body, and a movable part (51) slidably supported on the pendulums and supporting the seat body from the underside. Since the pendulums are swung, the movable part can be reciprocally moved relative to the fixed part along the longitudinal direction of the seat body.

(57) 要約: ベビーラック 1 は、少なくとも座部 3 1 と背部 3 3 とを有するシート本体 3 0 と、シート本体の下方に設けられ、シート本体を前後方向に往復動させるロッキング機構 4 0 とを備えている。ロッキング機構は、固定部 4 1 と、固定部上に設けられるとともに、シート本体の前後方向に対して直交するシート本体の幅方向に向けて傾斜した揺動軸

6 1 を中心として揺動自在な振子 6 2 と、振子に撓動自在に支持されるとともにシート本体を下方から支持する可動部 5 1 とを有している。振子が揺動することにより、可動部が固定部に対してシート本体の前後方向に沿って往復動する。

WO 2005/096896 A1



BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

- (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, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。