

(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8月21日(21.08.2025)



(10) 国際公開番号

WO 2025/173282 A1

(51) 国際特許分類:

A47C 17/04 (2006.01) A47C 7/62 (2006.01)
A47C 1/032 (2006.01) A61H 7/00 (2006.01)
A47C 7/54 (2006.01) A61H 15/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2024/024972

(22) 国際出願日: 2024年7月10日(10.07.2024)

(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 2024-021159 2024年2月15日(15.02.2024) JP

(71) 出願人: 大東電機工業株式会社 (DAITO
ELECTRIC MACHINE INDUSTRY COMPANY

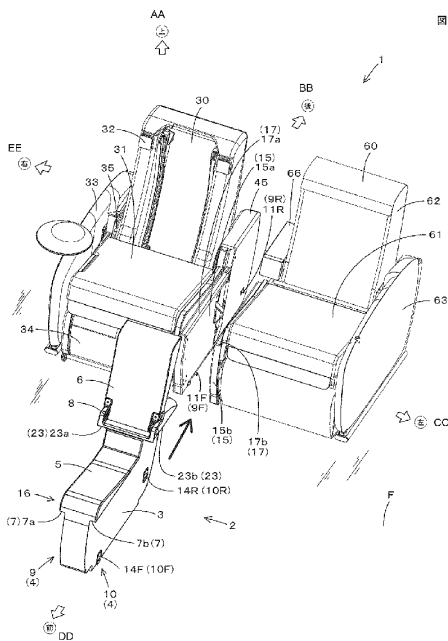
LIMITED) [JP/JP]; 〒5798046 大阪府東大阪市昭和町9番11号 (JP).

(72) 発明者: 中村 尚 (NAKAMURA, Takashi);
〒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 (JP). 曾根 也
寸志 (SONE, Yasushi); 〒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 (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 (JP).

(74) 代理人: 弁理士法人サンクレスト国際特許事
務所 (SUNCREST PATENT AND TRADEMARK
ATTORNEYS); 〒6500023 兵庫県神戸市中央
区栄町通四丁目1番11号 (JP).

(54) Title: COMBINATION CHAIR

(54) 発明の名称: 複合椅子



AA Up
BB Rear
CC Left
DD Front
EE Right

(57) Abstract: Provided is a combination chair having a structure such that a fixed space is provided between right and left chairs and a member having the same chair shape is fitted in the space so that the right and left chairs can be easily connected. Due to this structure, the combination chair can be used as a long sofa. A combination chair 1 comprises: a chair 60 arranged on the left side; a chair 30 arranged on the right side; and a connection unit 2 for connecting the left and right chairs 30, 60. The connection unit 2 has substantially the same shape in a side projection view as the chair 60 disposed on

[続葉有]

(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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))

the left side and the chair 30 disposed on the right side. The combination chair has a module structure in which the chair 60 disposed on the left side and the chair 30 disposed on the right side are integrally assembled by the connection unit 2.

(57) 要約: 左右の椅子の間に一定のスペースを設け、そのスペースに同じ椅子形状の部材を嵌め入れて、左右の椅子を簡単に連結することができる構造とし、長いソファーのようにして使用することができる複合椅子を提供する。複合椅子1は、左側に配置された椅子60と、右側に配置された椅子30と、左右の椅子30、60を連結する連結ユニット2を備えていて、連結ユニット2は、左側に配置された椅子60及び右側に配置された椅子30と側面投影視で略同形状を呈しており、連結ユニット2により、左側に配置された椅子60と右側に配置された椅子30とが一体に組み付けられるモジュール構造である。