

(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11月14日(14.11.2024)



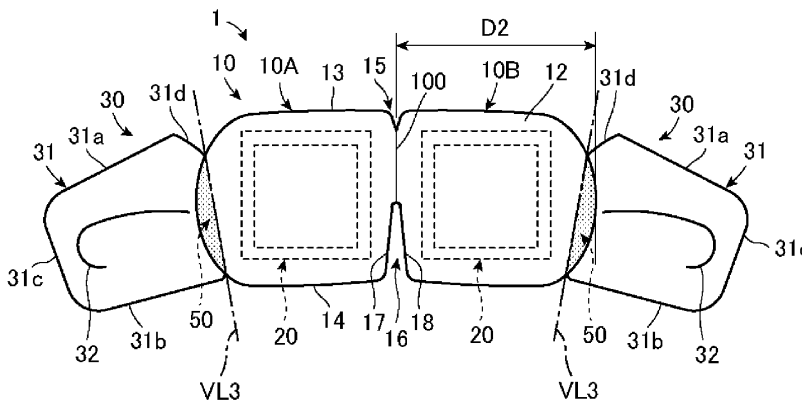
(10) 国際公開番号

WO 2024/232326 A1

- (51) 国際特許分類:
A61F 7/10 (2006.01) A61F 9/04 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2024/016795
- (22) 国際出願日: 2024年5月1日(01.05.2024)
- (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 2023-077439 2023年5月9日(09.05.2023) JP
特願 2024-073827 2024年4月30日(30.04.2024) JP
- (71) 出願人: 花王株式会社(KAO CORPORATION)
[JP/JP]; 〒1038210 東京都中央区日本橋茅場町一丁目14番10号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 岡本 拓也 (OKAMOTO Takuya);
〒1038210 東京都中央区日本橋茅場町1-14-10 花王株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 弁理士法人きさらぎ国際特許事務所 (KISARAGI ASSOCIATES); 〒1020084 東京都千代田区二番町5番地6 あいおいニッセイ同和損保二番町ビル8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,

(54) Title: COOLING TOOL

(54) 発明の名称: 冷却具



(57) Abstract: The cooling tool is equipped with a body portion that covers at least the eyes and/or the area around the eyes of a wearer's face and cooling bodies provided on the body portion, wherein the body portion has an inner sheet facing the skin side of the wearer and an outer sheet arranged facing the inner sheet via a cooling body when worn; the cooling bodies have a water retention layer capable of retaining water; the cooling bodies are disposed on the body portion so that at least part of the cooling body contacts the eyes and/or the area around the wearer's eyes via the inner sheet when worn; and the bending resistance of the inner sheet is lower than the bending resistance of the outer sheet.

(57) 要約: 着用者の顔の少なくとも目及び／又は目の周辺を覆う本体部と、本体部に設けられる冷却体とを備える冷却具であって、本体部は、着用時において、着用者の肌側に向く内面シートと、冷却体を介して内面シートと対向するよう配された外面シートとを有し、冷却体は、水を保有し得る保水層を有しており、冷却体は、着用時において、少なくとも一部が内面シートを介して着用者の目及び／又は目の周辺と接触するよう本体部に配置されており、内面シートの剛軟度は、外面シートの剛軟度よりも低い。

[続葉有]

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))