

(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
2020年3月19日(19.03.2020)



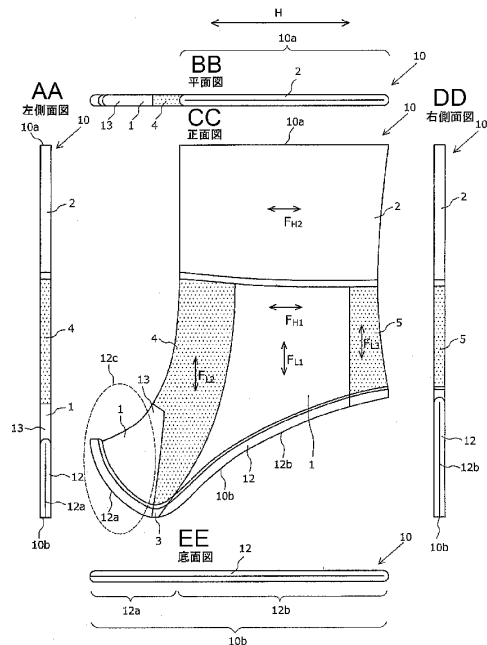
(10) 国際公開番号

WO 2020/054832 A1

- (51) 国際特許分類:
A41D 13/08 (2006.01) A61F 13/10 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2019/036028
- (22) 国際出願日: 2019年9月13日(13.09.2019)
- (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 2018-171890 2018年9月13日(13.09.2018) JP
- (71) 出願人: 興和株式会社 (KOWA COMPANY, LTD.) [JP/JP]; 〒4608625 愛知県名古屋市中区錦三丁目6番29号 Aichi (JP). イイダ靴
- (72) 発明者: 飯田 拓二(IIDA Takuji); 〒6392200 奈良県御所市138番地 イイダ靴下株式会社内 Nara (JP). 長田 逸夫(NAGATA Itsuo); 〒6392200 奈良県御所市138番地 イイダ靴下株式会社内 Nara (JP). 細江 幸宏(HOSOE Yukihiro); 〒1500001 東京都渋谷区神宮前6-7-1 Tree s 表参道C棟 興和株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 平井 安雄(HIRAI Yasuo); 〒8120011 福岡県福岡市博多区博多駅前2丁目20-1 大博多ビル10階 Fukuoka (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,

(54) Title: SUPPORTER

(54) 発明の名称: サポーター



AA Left-side drawing
BB Plan drawing
CC Front drawing
DD Right-side drawing
EE Bottom drawing

(57) Abstract: [Problem] To provide a finger supporter with which it is possible to stabilize the hand joints of a wearer, and to reduce the load on any one finger among the five fingers. [Solution] The present invention comprises: a first anchor section 2 formed at the top end 10a of a cylindrical fabric, the first anchor section securing the cylindrical fabric on the forearm and wrist of the wearer; a second anchor section 3 formed continuing two points of the circumferential portion at the other end side of the cylindrical fabric, the second anchor section 3 making the circumferential portion into two

[続葉有]

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, JO, JP, 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,
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT,
QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, 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:

- 一 国際調査報告(条約第21条(3))

openings 12a, 12b having differing sizes; and a first support section 4 that connects the second anchor section 3 and the first anchor section 2, the first support section 4 supporting any one finger, among the five fingers, inserted into the smaller opening 12a.

(57) 要約: 【課題】着用者の手関節を安定化すると共に、五指のうちの任意の一指への負担を軽減することができる指用サポーターを提供する。【解決手段】筒状生地の上端10aに形成され、着用者の前腕手首部分に前記筒状生地を締着させる第1のアンカー部2と、前記筒状生地のおける周回部分の2点を連続して形成され、前記周回部分を2つの異なる大きさの開口部12a, 12bにする第2のアンカー部3と、前記第2のアンカー部3と前記第1のアンカー部2とを連結し、五指のうち小さい方の開口部12aに挿通される任意の一指を支持する第1の支持部4とを備える。