(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10月2日(02.10.2025)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2025/206268 A1

(51) 国際特許分類:
A61F 2/16 (2006.01)

(21) 国際出願番号： PCT/JP2025/012681

(22) 国際出願日： 2025年3月28日(28.03.2025)

(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 2024-056532 2024年3月29日(29.03.2024) 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 (JP).

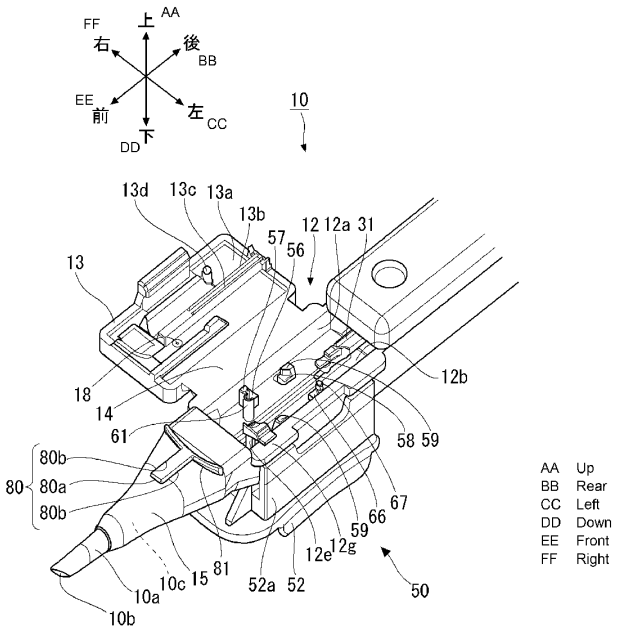
(72) 発明者: 佐藤 隆史(**SATO, Takashi**); 〒4312103 静岡県浜松市浜名区新都田一丁目３番１号 興和株式会社 浜松工場内 (JP). 宮田 亨(**MIYATA, Toru**); 〒4312103 静岡県浜松市浜名区新都田一丁目３番１号 興和株式会社 浜松工場内 (JP).

(74) 代理人: 弁理士法人秀和特許事務所 (**IP FIRM SHUWA**); 〒1050001 東京都港区虎ノ門五丁目１１番２号 オランダヒルズ森タワー１４階 (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,

(54) **Title:** INTRAOCULAR LENS INSERTION INSTRUMENT

(54) 発明の名称： 眼内レンズ挿入器具



(57) **Abstract:** The purpose of the technology disclosed herein is to provide an intraocular lens insertion instrument with which it is possible to easily confirm the folded state of an intraocular lens. This intraocular lens insertion instrument is for inserting an intraocular lens from an incision formed in an eye, and comprises: an instrument body including a storage part for storing the intraocular lens, and an insertion cylinder part which is disposed closer to the tip side than the storage part so as to communicate with the storage part, and which is inserted into the incision; and an extrusion member for moving

WO 2025/206268 A1

［続葉有］

HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, 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, UY, 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:

一　国際調査報告(条約第21条(3))

the intraocular lens placed in the storage part to the tip side. The instrument body has a standby state visual mark serving as a guide for a normal position of the extrusion member when the intraocular lens is caused to stand by at a lens standby position between the storage part and the insertion cylinder part.

(57) 要約:本件開示の技術は、眼内レンズの折り畳み状態の確認が容易な眼内レンズ挿入器具を提供することを目的とする。眼に形成された切開創から眼内レンズを挿入する眼内レンズ挿入器具であって、眼内レンズを収納する収納部と、収納部より先端側に配置されて収納部と連通し、切開創に挿入される挿入筒部と、を備える器具本体と、収納部に載置された眼内レンズを先端側に移動させる押出部材と、を備える。器具本体は、収納部と挿入筒部との間のレンズ待機位置で眼内レンズを待機させる場合の押出部材の正常位置の目安となる待機状態目印を有する。