

(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
2022年6月30日(30.06.2022)



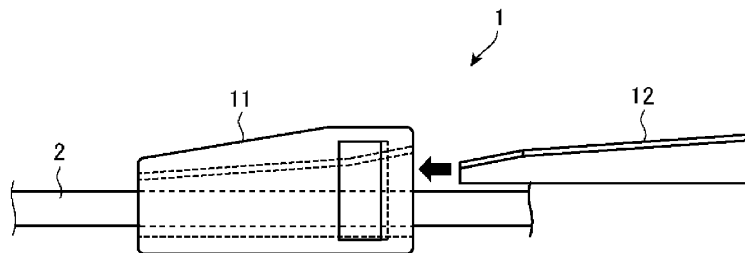
(10) 国際公開番号

WO 2022/137628 A1

- (51) 国際特許分類:
F16G 11/04 (2006.01) *F16B 7/04* (2006.01)
F16B 2/14 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2021/028745
- (22) 国際出願日: 2021年8月3日(03.08.2021)
- (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 2020-216538 2020年12月25日(25.12.2020) JP
- (71) 出願人: 東京製綱株式会社 (TOKYO ROPE MFG.CO.,LTD.) [JP/JP]; 〒1038306 東京都中央区日本橋三丁目6番2号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 浦田 容輔 (URATA, Yousuke); 〒1038306 東京都中央区日本橋三丁目6番2号 東京製綱株式会社内 Tokyo (JP). 平井 仁 (HIRAI, Hitoshi); 〒1770044 東京都練馬区上石神井3丁目2番28号 有限会社エイチ・アイ・ケイ内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 加藤 公延, 外(KATO, Masanobu et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目13番3号 虎ノ門東洋共同ビル3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, 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, IT, 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, 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, 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,

(54) Title: CABLE ANCHORING FITTING

(54) 発明の名称: 索体引留金具



(57) Abstract: The present invention relates to a fitting (cable anchoring fitting) using a wedge, and provides a cable anchoring fitting having a higher fastening force through a wedge shape that has not hitherto been adopted. A cable anchoring fitting 1 is characterized by comprising: a fitting member 11 provided with a tubular body portion through which a cable 2 is inserted; and a driven member 12 which has a wedge-shaped part to be inserted into the tubular body portion and which is brought into abutment with the cable 2 in the tubular body portion, and is characterized in that an inclined surface of the wedge-shaped part has an inclination with respect to a tilt axis extending along the driven direction of the driven member 12.

(57) 要約: くさびを用いた金具(索体引留金具)に関し、従来には無いくさび形状によって、より締結力の高い索体引留金具を提供すること。索体2が挿通される筒状体部を備える嵌合部材11と、前記筒状体部に挿入されるくさび形状部分を有し、前記筒状体部内で索体2と当接する打ち込み部材12と、を備え、前記くさび形状部分の傾斜面が、打ち込み部材12の打ち込み方向に沿った傾斜軸での傾きを有することを特徴とする索体引留金具1。

[続葉有]

WO 2022/137628 A1

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)）