

(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12月22日(22.12.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/264647 A1

- (51) 国際特許分類:
B29C 33/72 (2006.01) B29C 43/34 (2006.01)
B29C 43/18 (2006.01) H01L 21/56 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2022/016373
- (22) 国際出願日: 2022年3月31日(31.03.2022)
- (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 2021-099001 2021年6月14日(14.06.2021) JP
- (71) 出願人: T O W A 株 式 会 社 (TOWA CORPORATION) [JP/JP]; 〒6018105 京都府京都市南区上鳥羽上調子町 5 番地 Kyoto (JP).
- (72) 発明者: 水間 敬太(MIZUMA Keita); 〒6018105 京都府京都市南区上鳥羽上調子町 5 番地 T O W A 株 式 会 社 内 Kyoto (JP). 阪口 寛幸(SAKAGUCHI Hiroyuki); 〒6018105 京都府

京都市南区上鳥羽上調子町 5 番地 T O W A 株式会社内 Kyoto (JP).

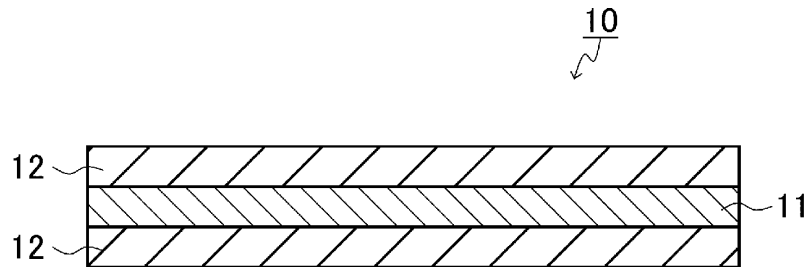
(74) 代理人: 辻丸 光一郎, 外(TSUJIMARU Koichiro et al.); 〒6008813 京都府京都市下京区中堂寺南町 1 3 4 京都市サーチパーク 1 号館 3 0 1 号室 Kyoto (JP).

(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, JM, JO, 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.

(54) Title: MEMBER FOR MOLDING MOLD MAINTENANCE, RESIN MOLDING DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING RESIN MOLDED ARTICLE

(54) 発明の名称: 成形型メンテナンス用部材、樹脂成形装置及び樹脂成形品の製造方法

[図1]



(57) Abstract: The purpose of the present invention is to provide a member for molding mold maintenance, with which it is possible to automatically supply a member for molding mold maintenance to a molding mold, and to suppress or prevent a resin for molding mold maintenance from remaining in the molding mold. In order to achieve the foregoing, this member (10) for molding mold maintenance is characterized in that the member has a support body (11) and a resin (12) for molding mold maintenance, and the resin (12) for molding mold maintenance is disposed on at least one surface of the support body (11).

(57) 要約: 本発明は、成形型メンテナンス用部材を成形型に自動的に供給することが可能で、かつ、成形型メンテナンス用樹脂の成形型への残留を抑制又は防止可能である成形型メンテナンス用部材を提供することを目的とする。この目的を達成するために、本発明の成形型メンテナンス用部材(10)は、支持体(11)と、成形型メンテナンス用樹脂(12)とを有し、支持体(11)の少なくとも一つの面上に成形型メンテナンス用樹脂(12)が配置されていることを特徴とする。

[続葉有]

WO 2022/264647 A1

(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))