

(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
2023年11月23日(23.11.2023)



(10) 国際公開番号

WO 2023/224131 A1

(51) 国際特許分類:
B65D 47/36 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2023/018892

(22) 国際出願日: 2023年5月22日(22.05.2023)

(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:
63/344,399 2022年5月20日(20.05.2022) US
特願 2022-164372 2022年10月12日(12.10.2022) JP

(71) 出願人: 株式会社 K Y 7 (KY7 INC.) [JP/JP];
〒1410022 東京都品川区東五反田 4 - 9 - 2
東五反田 K B ビル 4 階 Tokyo (JP).

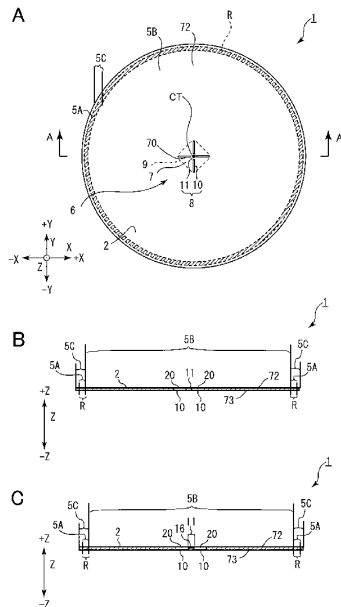
(72) 発明者: 林 裕 義 (HAYASHI Hiroyoshi);
〒1410022 東京都品川区東五反田 4 - 9 - 2
東五反田 K B ビル 4 階株式会社 K Y 7 内 Tokyo (JP).

(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, 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, 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,

(54) Title: LID, CONTAINER EQUIPPED WITH LID, AND COMBINATION OF LID AND CONTAINER

(54) 発明の名称: 蓋体、蓋体付き容器、蓋体と容器の組み合わせ



(57) Abstract: Provided are a lid, a container equipped with a lid, and a combination of a lid and a container that make it possible to keep contents from blowing out from the lid in a state where a container is equipped with a lid. The lid includes a body formed so as to be able to contact a container having an opening and a rim forming the outer periphery of the opening. The body has an insertion part configured so as to be able to form an insertion hole. The insertion part has: a hole cap covering the insertion hole; and a weakened part forming at least part of the outer margin of the hole cap. The weakened part has: a plurality of incisions penetrating through the body in the thickness direction of the body; and a non-penetrating part in which penetration through the body is avoided. The insertion hole is formed by stress being applied to the insertion part from the exterior along the thickness direction of the body. In a case where the insertion hole is formed, then the non-penetrating part is broken, the broken non-penetrating part forms a fracture surface on part of the outer margin of the hole cap, and the hole cap is displaced along with the fracture surface, at least part of the fracture surface being located at a distal end of the hole cap.

[続葉有]

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)）

(57) 要約：蓋体付き容器の状態で蓋体からの内容物の吹き出しを抑制可能な蓋体、蓋体付き容器、蓋体と容器の組み合わせを提供する。蓋体が、開口部と前記開口部の外周を形成する縁部とを有する容器に接触可能に形成された本体を有し、前記本体は、差し込み孔を形成可能に構成された差し込み部を有し、前記差し込み部は、前記差し込み孔を覆う孔蓋部と、前記孔蓋部の外周縁の少なくとも一部を形成する脆弱化部を有し、前記脆弱化部は、前記本体を該本体の厚み方向に貫通する複数の切り込み部と、前記本体を貫通させることを避けた非貫通部とを備えており、前記差し込み孔は、前記差し込み部に対して前記本体の厚み方向に沿って外部から応力が負荷されることによって形成され、前記差し込み孔が形成される場合には、前記非貫通部が破断され、破断された前記非貫通部が前記孔蓋部の前記外周縁の一部に破断面を形成し、前記孔蓋部が前記破断面とともに変位し、且つ、前記破断面の少なくとも一部が前記孔蓋部の先端部に位置する。