

(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
2018年10月4日(04.10.2018)



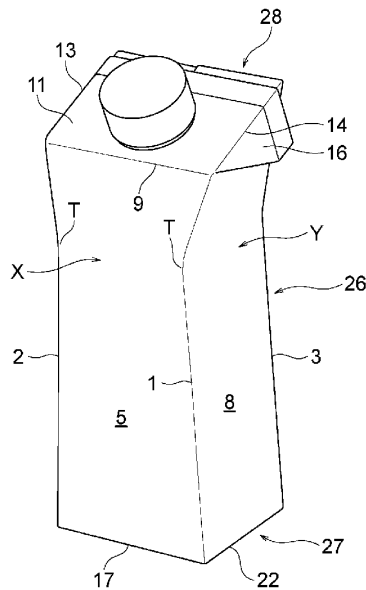
(10) 国際公開番号

WO 2018/181321 A1

- (51) 国際特許分類:
B65D 5/06 (2006.01) *B65D 77/12* (2006.01)
B65D 5/40 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2018/012448
- (22) 国際出願日: 2018年3月27日(27.03.2018)
- (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 2017-070072 2017年3月31日(31.03.2017) JP
- (71) 出願人: 日本製紙株式会社 (NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1140002 東京都北区王子1丁目4番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 中村 孝也 (NAKAMURA, Kouya); 〒1140002 東京都北区王子5丁目2番1号 日本製紙株式会社内 Tokyo (JP). 小野村 和秀 (ONOMURA, Kazuhide); 〒1140002 東京都北区王子5丁目2番1号 日本製紙株式会社内 Tokyo (JP). 阿曾井 栄一 (ASOI, Eiichi); 〒1140002 東京都北区王子5丁目2番1号 日本製紙株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 大塚 明博 (OTSUKA, Akihiro); 〒1010032 東京都千代田区岩本町2丁目5番12号 サカエビル6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,

(54) Title: PAPER CONTAINER

(54) 発明の名称: 紙容器



(57) Abstract: [Problem] To obtain a paper container in which it is possible to prevent slipping when grasped and to facilitate holding, and in which there is no risk of inducing difficulties during storage, transport, etc. [Solution] A paper container provided with a barrel part front-surface panel (5), barrel part left- and right-side-surface panels (6), (8), and a barrel part rear-surface panel (7) that are connected via barrel part vertical broken lines (1), (2), (3), (4), a four-cornered tube barrel part (26) being formed by a vertical-direction seal panel (25), wherein the barrel part vertical broken lines

[続葉有]

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, 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:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))

(1), (2) connecting the barrel part front-surface panel (5) and the barrel part left- and right-side-surface panels (6), (8) and the barrel part vertical broken lines (3), (4) connecting the barrel part rear-surface panel (7) and the barrel part left- and right-side-surface panels (6), (8) are configured as substantially symmetrically shaped bend lines that bend toward the center direction of the barrel part front-surface panel (5) and the center direction of the barrel part rear-surface panel (7), respectively.

(57) 要約: 【課題】 掴んだときの滑り落ちを防止し持ち易くすることができ、さらには保管・搬送等に支障を来すおそれのない紙容器を得る。 【解決手段】 胴部縦折線(1), (2), (3), (4)を介して連接している胴部正面パネル(5)、胴部左右側面パネル(6), (8)、胴部背面パネル(7)を備え、縦方向シールパネル(25)によって四角の筒状胴部(26)が形成される紙容器において、胴部正面パネル(5)と胴部左右側面パネル(6), (8)とが連接する胴部縦折線(1), (2)及び胴部背面パネル(7)と胴部左右側面パネル(6), (8)とが連接する胴部縦折線(3), (4)を、胴部正面パネル(5)の中央方向及び胴部背面パネル(7)の中央方向に向かってそれぞれ屈曲する略対称形状の屈曲線とした。