

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 4 月 29 日 (29.04.2004)

PCT

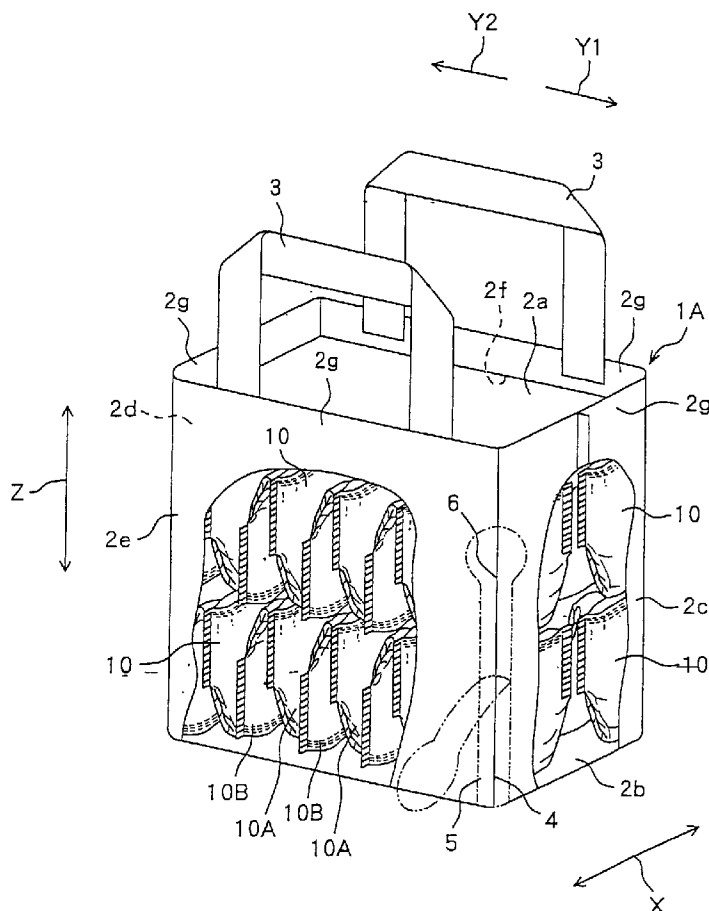
(10) 国際公開番号
WO 2004/035422 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B65D 85/16, 85/62, (71) 出願人: ユニ・チャーム株式会社 (UNI-CHARM CO., LTD.) [JP/JP]; 〒799-0111 愛媛県 川之江市 金生町下分 1 8 2 番地 Ehime (JP).
A61F 13/15, 13/49, 13/496
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2003/013322
- (22) 国際出願日: 2003 年 10 月 17 日 (17.10.2003) (72) 発明者: 大坪 俊文 (OTSUBO, Toshifumi); 〒769-1602 香川県 三豊郡 豊浜町 和田浜 高須賀 1 5 3 1-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP).
- (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: (74) 代理人: 白浜 吉治, 外 (SHIRAHAMA, Yoshiharu et al.); 〒105-0001 東京都 港区 虎ノ門 1 丁目 4 番 3 号 虎ノ門鳳ビル Tokyo (JP).
特願 2002-304965
2002 年 10 月 18 日 (18.10.2002) JP

[続葉有]

(54) Title: DIAPER STORAGE FORM

(54) 発明の名称: おむつ収納形態



(57) Abstract: A diaper storage form comprising a hexahedral package (1A) with adjoining surfaces crossing each other substantially at right angles, in which package a number of disposable diapers (10), each having front and rear body parts (16, 17) opposed to each other, a girth end (18) surrounding a girth opening (23), and a below-the-crotch part end (19) positioned below a leg opening (24), are densely stored with the body parts put together front and rear. Stored in the package (1A) are first diapers (10A) with their girth ends (18) positioned on the side of the top surface (2a) of the package, and second diapers (10B) with their girth ends (18) positioned on the side of the bottom surface (2b) of the package, and the opposite sides of the below-the-crotch part ends of the first and second diapers are folded inwardly of the diaper (10) and in a row (G) consisting of diapers (10) superposed front and rear, the number of first diapers (10A) is approximately equal to that of second diapers (10B).

(57) 要約: 隣接面が略直角に交差する六面体のパッケージ 1A 内に、対向する前後身頃 16、

17 と、胴周り開口 23 を囲繞する胴周り端部 18 と、脚周り開口 24 の下方に位置する股下端部 19 とを有する多数の使い

[続葉有]

WO 2004/035422 A1



(81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

捨ておむつ10を、それらの身頃どうしを前後方向へ重ね合わせて稠密に収納したおむつ収納形態であり、そのパッケージ1Aの内部には、胴周り端部18がパッケージの頂面2aの側に位置する第1のおむつ10Aと、胴周り端部18がパッケージの底面2bの側に位置する第2のおむつ10Bとが収納され、第1、2のおむつの各股下端部両側が、おむつ10の内方へ折り込まれ、前後方向へ重なるおむつ10からなる列Gでは、第1、第2のおむつ10A、10Bの各個数が略同数である。