

(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
2015 年 4 月 2 日(02.04.2015)



(10) 国際公開番号

WO 2015/046632 A1

- (51) 国際特許分類:
A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/56 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2014/080078
- (22) 国際出願日: 2014 年 11 月 13 日(13.11.2014)
- (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 2014-152178 2014 年 7 月 25 日(25.07.2014) JP
- (71) 出願人: ユニ・チャーム株式会社(UNICHARM CORPORATION) [JP/JP]; 〒7990111 愛媛県四国中央市金生町下分 1 8 2 番地 Ehime (JP).
- (72) 発明者: 三宅 真紀(MIYAKE, Maki); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜 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). 磯貝 友美(ISOGAI, Tomomi); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜 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).
- (74) 代理人: 一色国際特許業務法人(ISSHIKI & CO.); 〒1050004 東京都港区新橋 2 丁目 1 2 番 7 号 労金新橋ビル 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, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, KE, KG, KN, KP, KR, 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).

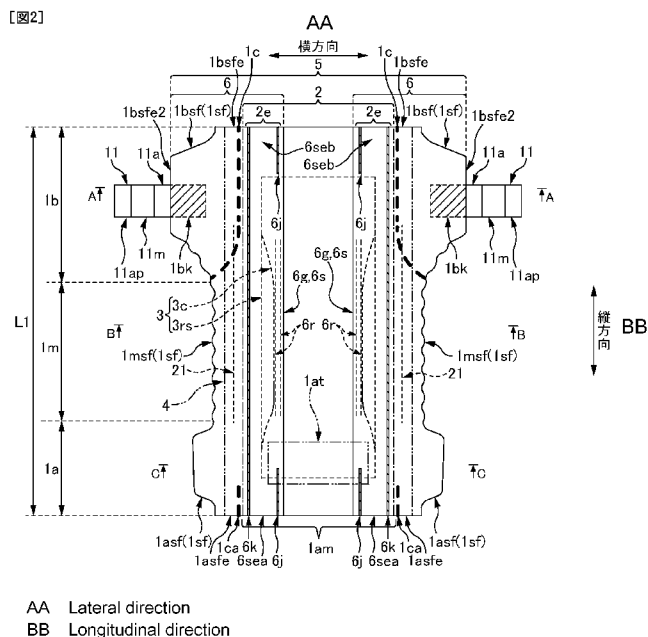
添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第 21 条(3))
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正を受理した際には再公開される。(規則 48.2(h))

[続葉有]

(54) Title: UNFOLDING-TYPE DISPOSABLE DIAPER

(54) 発明の名称: 展開型使い捨ておむつ



(57) Abstract: This unfolding-type disposable diaper (1) has a longitudinal direction, a lateral direction, and a thickness direction that are orthogonal to each other, and has a first waist section (1a), a crotch section (1m), and a second waist section (1b) in a row in the longitudinal direction. Fastening tape (11, 11) fixed to each lateral end (1bsf, 1bsf) of the second waist section (1b) is engaged with the first waist section (1a), whereby a waist opening (1HB) and a pair of leg openings (1HL, 1HL) are formed. Cut-out lines (1c, 1c), which are for cutting out the parts (1bk, 1bk) of the second waist section (1b) to which the fastening tape (11, 11) is fixed, are formed in the unfolded diaper (1).

(57) 要約: 互いに直交する縦方向と横方向と厚さ方向とを有するとともに、第1胴回り部(1a)と股下部(1m)と第2胴回り部(1b)とを前記縦方向に並んで有し、前記第2胴回り部(1b)における前記横方向の各端部(1bsf, 1bsf)にそれぞれ固定された各ファスニングテープ(11, 11)を、それぞれ、前記第1胴回り部(1a)に係合することによって、一つの胴回り開口部(1HB)と一対の脚回り開口部(1HL, 1HL)とが形成される展開型使い捨ておむつ(1)である。前記第2胴回り部(1b)のうちで前記ファスニングテープ(11, 11)が固定されている部分(1bk, 1bk)を切り取るための切り取り線(1c, 1c)が、前記おむつ(1)の展開状態において形成されている。

成される展開型使い捨ておむつ(1)である。前記第2胴回り部(1b)のうちで前記ファスニングテープ(11, 11)が固定されている部分(1bk, 1bk)を切り取るための切り取り線(1c, 1c)が、前記おむつ(1)の展開状態において形成されている。

WO 2015/046632 A1



-
- 出願人の請求に基づく第 2 1 条 (2)(a) による期間経過前の公開。