

(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  
2014 年 6 月 5 日(05.06.2014)



(10) 国際公開番号

WO 2014/084232 A1

- (51) 国際特許分類:  
A61F 13/15 (2006.01) A61F 13/494 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/081857
- (22) 国際出願日: 2013 年 11 月 27 日(27.11.2013)
- (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 2012-259110 2012 年 11 月 27 日(27.11.2012) 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: 坂口 智(SAKAGUCHI, Satoru); 〒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: 三好 秀和, 外(MIYOSHI, Hidekazu et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目 2 番 8 号 虎ノ門琴平タワー Tokyo (JP).

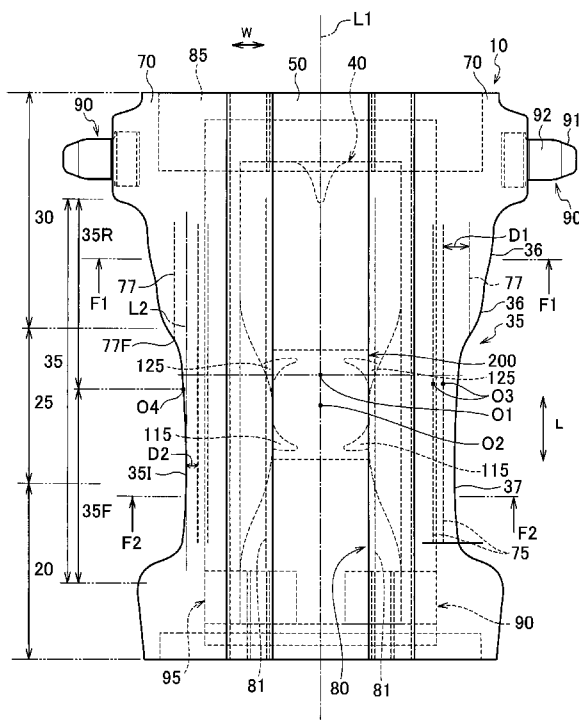
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, 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, 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))

(54) Title: DISPOSABLE DIAPER

(54) 発明の名称: 使い捨ておむつ



(57) Abstract: A disposable diaper (10) has elastic leg sections (75), which expand and contract in a product longitudinal direction, disposed further to the inside in a product width direction than a pair of leg opening sections. The area between a rear leg opening section (35R) and a straight line that passes through the center in the product width direction parallel to the product longitudinal direction, is larger than the area between a front leg opening section (35F) and the straight line, which extends in the product longitudinal direction through the center in the product width direction. Elastic buttock sections (77), which straddle a crotch region and a front waist region and expand and contract in the product longitudinal direction, are disposed further to the outside in the product width direction than the elastic leg sections (75). The front end sections of the elastic buttock sections are disposed further to the rear than the center of the leg opening sections in the product longitudinal direction.

(57) 要約: 使い捨ておむつ(10)は、一対のレッグ開口部よりも製品幅方向内側に、製品長手方向に伸縮するレッグ伸縮部(75)が配置される。後側レッグ開口部(35R)と、製品幅方向における中心を通り製品長手方向に平行な直線との間の面積は、前側レッグ開口部(35F)と、レッグ開口部の製品長手方向中心を通り製品長手方向に延びる直線との間の面積よりも広い。レッグ伸縮部よりも製品幅方向外側には、股下域と前記後胴回り域とに跨って配置され、かつ製品長手方向に伸縮する臀部伸縮部(77)が配置される。臀部伸縮部の前端部

は、レッグ開口部の前記製品長手方向の中心よりも後方に位置する。

WO 2014/084232 A1