

(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5月15日(15.05.2014)



(10) 国際公開番号
WO 2014/073639 A1

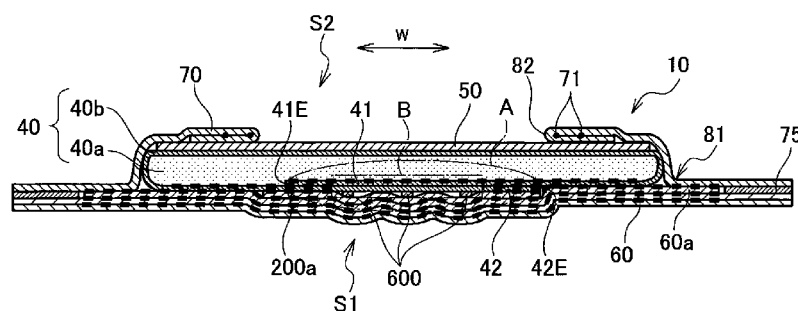
- (51) 国際特許分類:
A61F 13/42 (2006.01) A61F 13/514 (2006.01)
A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/53 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/080241
- (22) 国際出願日: 2013年11月8日(08.11.2013)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2012-247935 2012年11月9日(09.11.2012) JP
- (71) 出願人: ユニ・チャーム株式会社 (UNICHARM CORPORATION) [JP/JP]; 〒7990111 愛媛県四国中央市金生町下分182番地 Ehime (JP).
- (72) 発明者: 山中 康弘 (YAMANAKA, Yasuhiro); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜1531-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP). 坂口 智 (SAKAGUCHI, Satoru); 〒7691602 香川県観音寺市豊浜町和田浜1531-7 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: With a disposable diaper (10), a covering sheet (40) is configured to overlap in a non-skin-contact face side (S1) of an absorbent core (40a). A configuration in a site (A) of overlap by the covering sheet (40b) is such that an end part (41E) of an inner side sheet (41) and an outer side sheet (42) are bonded, and an end part (42E) of the outer side sheet (42) and the inner side sheet (41) are bonded, with an adhesive (1). A configuration in a region whereupon the adhesive (1) is coated is such that a non-adhesive region (B), wherein the inner side sheet (41) and the outer side sheet (42) are not bonded, extends in the product longitudinal direction (L). Indicators (600) are disposed within the non-adhesive region (B).

(57) 要約: 使い捨ておむつ (10) では、被覆シート (40) は、吸収性コア (40a) の非肌当接面側 (S1) において重なり合うように構成されており、被覆シート (40b) の重なり合う部位 (A) において、粘着剤 (1) によって、内側シート (41) の端部 (41E) と外側シート (42) とが接合され、外側シート (42) の端部 (42E) と内側シート (41) とが接合されるように構成されており、粘着剤 (1) が塗布されている領域間において、内側シート (41) と外側シート (42) とが接合されていない非接合領域 (B) が、製品長手方向 L に延びるように構成されており、インジケータ (600) は、非接合領域 (B) 内に設けられている。



WO 2014/073639 A1