

(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 10 月 2 日(02.10.2014)



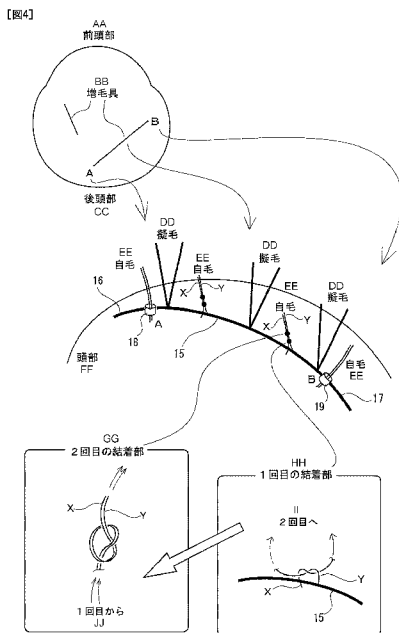
(10) 国際公開番号
WO 2014/156491 A1

- (51) 国際特許分類:
A41G 5/00 (2006.01) A41G 3/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2014/055315
- (22) 国際出願日: 2014 年 3 月 3 日(03.03.2014)
- (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 2013-061749 2013 年 3 月 25 日(25.03.2013) JP
- (71) 出願人: 株式会社アデランス (ADERANS COMPANY LIMITED) [JP/JP]; 〒1600007 東京都新宿区荒木町 1 3 番地 4 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 鳥羽 まゆみ(TOBA, Mayumi); 〒1600007 東京都新宿区荒木町 1 3 番地 4 株式会社アデランス内 Tokyo (JP). 川崎 むつみ(KAWASAKI, Mutsumi); 〒1600007 東京都新宿区荒木町 1 3 番地 4 株式会社アデランス内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 鮫島 睦, 外(SAMEJIMA, Mutsumi et al.); 〒5300017 大阪府大阪市北区角田町 8 番 1 号梅田阪急ビルオフィスタワー青山特許事務所 Osaka (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,

[続葉有]

(54) Title: HAIR-INCREASING TOOL AND ATTACHMENT METHOD THEREFOR

(54) 発明の名称: 増毛具およびその取付方法



AA... FRONT OF HEAD
BB... HAIR-INCREASING TOOL
CC... BACK OF HEAD
DD... IMITATION HAIR
EE... REAL HAIR
FF... HEAD
GG... SECOND KNOT
HH... FIRST KNOT
II... TO SECOND
JJ... FROM FIRST

(57) Abstract: For this hair-increasing tool, a linear material (10) of a specified length is provided with two large diameter areas at a constant interval and a plastically deformable tube member (18, 19) is attached at a position near each of the large diameter areas. The portion of the linear material located between the two large diameter areas is the installation area (15) and imitation hair (20) is fixed here at multiple positions at a specified interval. With real hair that remains on the head being threaded through the tube members (18, 19), the tube members are plastically deformed so as to be crushed and are secured to the real hair. The portion of the linear material configuring the installation area (15) is made to follow the surface of the head and is tied at multiple places so as to tuck in said portion of the linear material using the real hair located on either side. As a result, the hair-increasing tool can be attached to the head with sufficient strength and stability without using adhesive.

(57) 要約: 本発明の増毛具は、所定長さの線材 10 に一定間隔をおいて 2 つの大径部を設け、当該大径部の各近傍位置に塑性変形可能な管部材 18、19 を取り付けている。2 つの大径部の間に位置する線材部分を植設エリア 15 とし、ここに所定間隔の複数位置に擬毛 20 を固定している。管部材 18、19 は、頭部に残存した地毛を通した状態で、これを潰すように塑性変形させて地毛に固定される。また、植設エリア 15 を構成する線材部分は、これを頭部表面に沿わせて、複数箇所において、両側に位置する地毛をもって当該線材部分を挟み込むように結着される。したがって、接着剤を使用しなくとも、十分な強度および安定性をもって増毛具を頭部に取り付けることができる。



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))