

(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
2021年8月26日(26.08.2021)



(10) 国際公開番号

WO 2021/167050 A1

(51) 国際特許分類:
B32B 3/30 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/006282

(22) 国際出願日: 2021年2月19日(19.02.2021)

(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 2020-028598 2020年2月21日(21.02.2020) JP

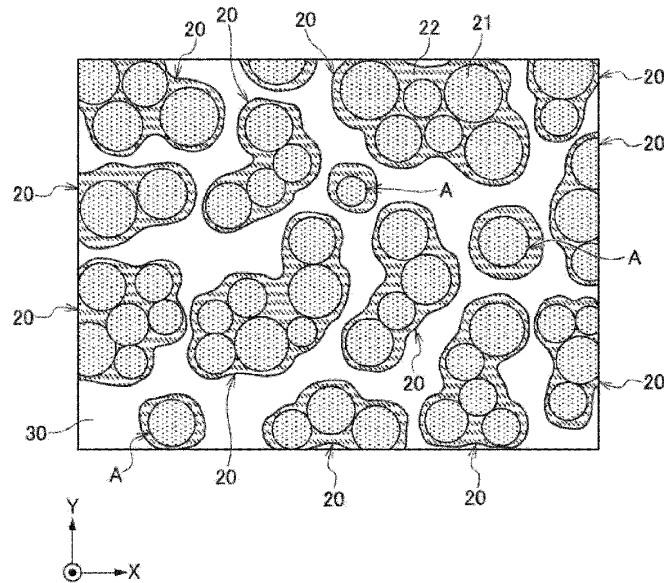
(71) 出願人: 大日本印刷株式会社 (DAI NIPPON
PRINTING CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1628001 東京
都新宿区市谷加賀町一丁目1番
1号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 海田 貴郁 (KAIDA, Takafumi);
〒2430303 神奈川県愛甲郡愛川町中津4 0 1 3
番地 株式会社DNPエリオ内 Kanagawa (JP).
田中 裕二(TANAKA, Yuji); 〒2430303 神奈川県
愛甲郡愛川町中津4 0 1 3番地 株式会社DNP
エリオ内 Kanagawa (JP). 青山 友樹(AOYAMA,
Yuki); 〒2430303 神奈川県愛甲郡愛川町中津4
0 1 3番地 株式会社DNPエリオ内 Kanagawa
(JP). 佐藤 享一(SATOU, Ryouichi); 〒2430303
神奈川県愛甲郡愛川町中津4 0 1 3番地 株
式会社DNPエリオ内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人大谷特許事務所
(OHTANI PATENT OFFICE); 〒1050001 東京
都港区虎ノ門三丁目2 5 番 2 号 虎ノ門
E Sビル7階 Tokyo (JP).

(54) Title: DECORATIVE MATERIAL, LAMINATE, AND METHOD FOR MANUFACTURING DECORATIVE MATERIAL

(54) 発明の名称: 化粧材、積層体及び化粧材の製造方法



(57) Abstract: Provided is a decorative material having a design which is excellent in terms of tactile sensation and visual effect. The decorative material has a texture region on a base material, the texture region including: a plurality of independent protruding regions containing a plurality of particles with a particle diameter of 5-60 μm ; and gap regions between the protruding regions, wherein when the texture region is viewed in a plan view, the average diameter of a circumscribed circle of the protruding regions is 100-500 μm .

[続葉有]

WO 2021/167050 A1

- (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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, IT, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, 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:

- 一 国際調査報告(条約第21条(3))

(57) 要約: 触感及び視覚効果に優れた意匠を有する化粧材を提供する。基材上にテクスチャ領域を有し、前記テクスチャ領域は、粒径 $5\mu\text{m}$ 以上 $60\mu\text{m}$ 以下の粒子を複数個含み、かつ、互いに独立した複数の凸部領域と、前記凸部領域の間隙領域とで構成され、前記テクスチャ領域を平面視したときに、前記凸部領域の外接円の平均直径が、 $100\mu\text{m}$ 以上 $500\mu\text{m}$ 以下である、化粧材。