

(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11月4日(04.11.2021)



(10) 国際公開番号

**WO 2021/220946 A1**

(51) 国際特許分類:  
B32B 27/00 (2006.01) B32B 33/00 (2006.01)  
B32B 27/20 (2006.01) E04F 13/08 (2006.01)  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/016389  
(22) 国際出願日: 2021年4月23日(23.04.2021)  
(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 2020-078507 2020年4月27日(27.04.2020) 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).

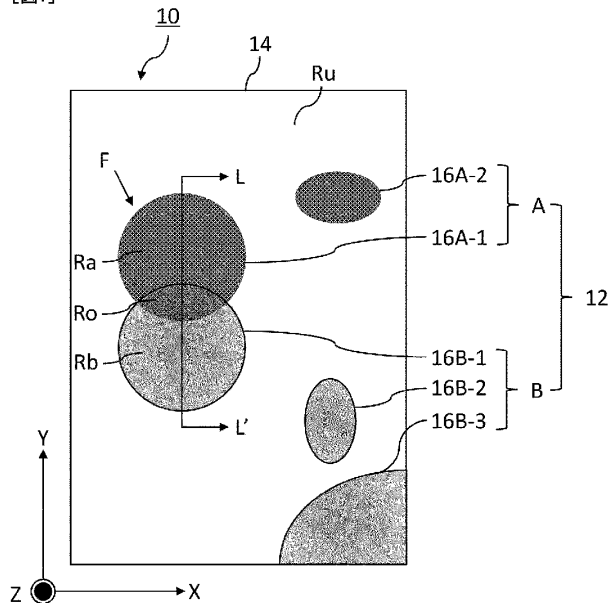
(72) 発明者: 海 田 貴 郁 (KAIDA, Takafumi);  
〒2430303 神奈川県愛甲郡愛川町中津4 0 1  
3 番地 株式会社 D N P エリオ内 Kanagawa  
(JP). 青山 友樹 (AOYAMA, Yuki); 〒2430303  
神奈川県愛甲郡愛川町中津4 0 1 3 番地  
株式会社 D N P エリオ内 Kanagawa (JP). 佐  
藤 享一 (SATOU, Ryouichi); 〒2430303 神奈川  
県愛甲郡愛川町中津4 0 1 3 番地 株式会  
社 D N P エリオ内 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人大谷特許事務所  
(OHTANI PATENT OFFICE); 〒1050001 東京

(54) Title: DECORATIVE MATERIAL, MANUFACTURING METHOD OF DECORATIVE MATERIAL, LAMI-  
NATED BODY USING DECORATIVE MATERIAL

(54) 発明の名称: 化粧材、化粧材の製造方法、化粧材を用いた積層体

[図1]



(57) Abstract: Provided is a decorative material having a design with an excellent visual effect. The decorative material having a brilliant pattern layer on a base material, wherein the brilliant pattern layer has at least a first brilliant ink layer and a second brilliant ink layer, the first brilliant ink layer and the second brilliant ink layer satisfy the following relationship (A) or (B), each of the brilliant ink layers is provided on at least a part of the base material when the decorative material is viewed in a plan view, and the first brilliant ink layer has a region that overlaps and a region that does not overlap with the

[続葉有]

WO 2021/220946 A1

都港区虎ノ門三丁目25番2号 虎ノ門  
E Sビル7階 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, 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, JP, 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:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))

second brilliant ink layer and the second brilliant ink layer has a region that overlaps and a region that does not overlap with the first brilliant ink layer when the decorative material is viewed in a plan view. (A) The first brilliant ink layer includes a first brilliant pigment, and the second brilliant ink layer includes a second brilliant pigment different from the first brilliant pigment. (B) The first brilliant ink layer and the second brilliant ink layer include a brilliant pigment, and the content of the brilliant pigment in the first brilliant ink layer is different from the content of the brilliant pigment in the second brilliant ink layer.

(57) 要約: 視覚的効果に優れる意匠を有する化粧材を提供する。基材上に光輝性柄層を有する化粧材であって、前記光輝性柄層は、少なくとも、第1の光輝性インキ層と、第2の光輝性インキ層とを有し、前記第1の光輝性インキ層と前記第2の光輝性インキ層とが、下記(A)又は(B)の関係を満たし、前記化粧材を平面視したときに、前記光輝性インキ層の各々は、前記基材の少なくとも一部分に設けられ、前記化粧材を平面視したときに、前記第1の光輝性インキ層は前記第2の光輝性インキ層と重複する領域と重複しない領域とを有し、かつ、前記第2の光輝性インキ層は前記第1の光輝性インキ層と重複する領域と重複しない領域とを有する、化粧材。(A) 前記第1の光輝性インキ層は第1の光輝性顔料を含み、前記第2の光輝性インキ層は前記第1の光輝性顔料とは異なる第2の光輝性顔料を含む。(B) 前記第1の光輝性インキ層及び前記第2の光輝性インキ層が光輝性顔料を含み、前記第1の光輝性インキ層中の前記光輝性顔料の含有量と、前記第2の光輝性インキ層中の前記光輝性顔料の含有量とが異なる。