

(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
2011 年 3 月 10 日(10.03.2011)

PCT

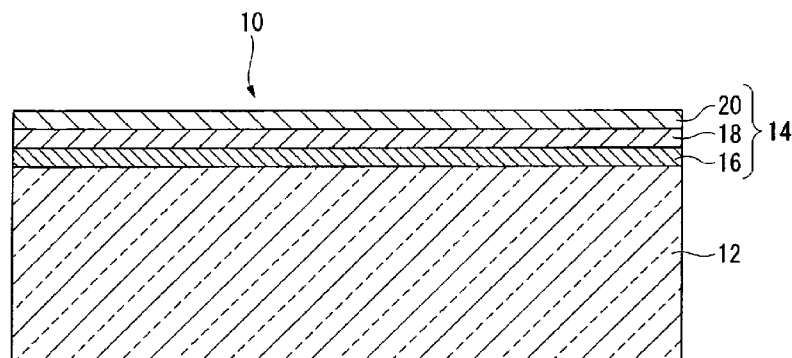
(10) 国際公開番号
WO 2011/027827 A1

- (51) 国際特許分類:
C03C 17/34 (2006.01) C03C 17/42 (2006.01)
B32B 7/02 (2006.01) G02B 1/11 (2006.01)
B32B 9/00 (2006.01) H01L 31/042 (2006.01)
B32B 17/06 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2010/065039
- (22) 国際出願日: 2010 年 9 月 2 日(02.09.2010)
- (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 2009-205869 2009 年 9 月 7 日(07.09.2009) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 旭硝子株式会社 (Asahi Glass Company, Limited.) [JP/JP]; 〒1008405 東京都千代田区有楽町一丁目 1 2 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 大谷 義美 (OTANI Yoshimi) [JP/JP]; 〒1008405 東京都千代田区有楽町一丁目 1 2 番 1 号 旭硝子株式会社内 Tokyo (JP). 本谷 敏 (MOTOTANI Satoshi) [JP/JP]; 〒1008405 東京都千代田区有楽町一丁目 1 2 番 1 号 旭硝子株式会社内 Tokyo (JP). 種田 修二 (TANEDA Shuji) [JP/JP]; 〒1008405 東京都千代田区有楽町一丁目 1 2 番 1 号 旭硝子株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 小栗 昌平, 外 (OGURI Shohei et al.); 〒1050003 東京都港区西新橋一丁目 7 番 1 3 号 虎ノ門イーストビルディング 10 階 栄光特許事務所 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, 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, IS, JP, KE, KG, KM, 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, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, 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: ARTICLE HAVING LOW-REFLECTION FILM ON SURFACE OF BASE MATERIAL

(54) 発明の名称: 基材の表面に低反射膜を有する物品

[図1]



(57) Abstract: An article comprising a base material and a low-reflection film formed on the surface of the base material, wherein the low-reflection film is composed of a first layer, a second layer and a third layer laminated in this order on the base material side, and wherein the refractive index (n1) of the first layer, the refractive index (n2) of the second layer and the refractive index (n3) of the third layer meet the relationship represented by the following formula: $n1 > n3 > n2$.

(57) 要約: 本発明は、基材と、基材の表面に形成された低反射膜からなる物品であって、前記低反射膜が、前記基材側から順に配置された、第1の層、第2の層および第3の層で構成され、前記第1の層の屈折率 $n1$ 、前記第2の層の屈折率 $n2$ および前記第3の層の屈折率 $n3$ が、 $n1 > n3 > n2$ の関係を満足する物品、に関する。

WO 2011/027827 A1