

(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
2013 年 10 月 3 日(03.10.2013)



(10) 国際公開番号

WO 2013/145602 A1

- (51) 国際特許分類:
H01L 31/042 (2006.01) C08L 23/08 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/001659
- (22) 国際出願日: 2013 年 3 月 13 日(13.03.2013)
- (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 2012-073949 2012 年 3 月 28 日(28.03.2012) JP
特願 2012-073951 2012 年 3 月 28 日(28.03.2012) JP
- (71) 出願人: 三井化学株式会社(MITSUI CHEMICALS, INC.) [JP/JP]; 〒1057117 東京都港区東新橋一丁目 5 番 2 号 Tokyo (JP). 三井化学東セロ株式会社(MITSUI CHEMICALS TOHCELLO, INC.) [JP/JP]; 〒1018485 東京都千代田区神田美土代町 7 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 池永 成伸(IKENAGA, Shigenobu); 〒2990265 千葉県袖ヶ浦市長浦 5 8 0-3 2 三井化学株式会社内 Chiba (JP). 竹内 文人(TAKEUCHI, Fumito); 〒2990265 千葉県袖ヶ浦市長浦 5 8

0-3 2 三井化学株式会社内 Chiba (JP). 伊藤智章(ITO, Tomoaki); 〒2990265 千葉県袖ヶ浦市長浦 5 8 0-3 2 三井化学株式会社内 Chiba (JP).

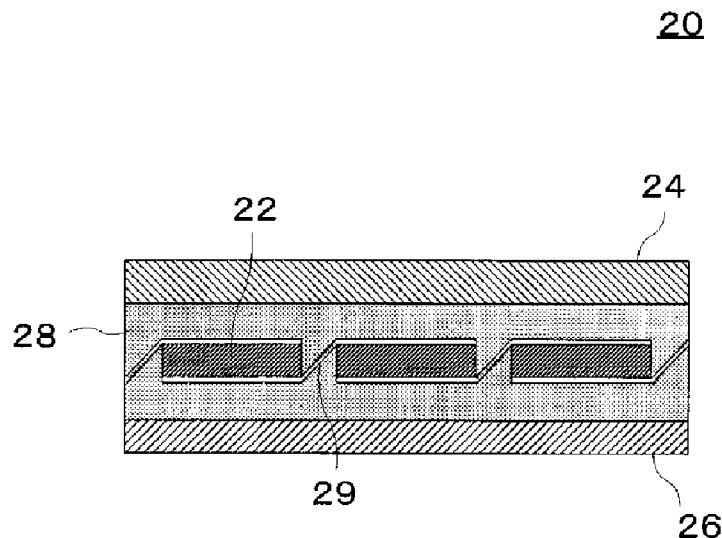
- (74) 代理人: 速水 進治(HAYAMI, Shinji); 〒1410031 東京都品川区西五反田 7-9-2 五反田 T G ビル 9 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, 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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, 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), ユーロシア (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: SOLAR CELL SEALING MATERIAL AND SOLAR CELL MODULE

(54) 発明の名称: 太陽電池封止材および太陽電池モジュール

[図1]



(57) Abstract: This solar cell sealing material contains an ethylene/ α -olefin copolymer, and the amount of fluorine element contained in the ethylene/ α -olefin copolymer as quantified by the combustion method and by ion chromatography is no greater than 30 ppm.

(57) 要約: 本発明の太陽電池封止材は、エチレン・ α -オレフィン共重合体を含み、燃焼法およびイオンクロマトグラフ法により定量される、上記エチレン・ α -オレフィン共重合体中のフッ素元素の含有量が 30 ppm 以下である。



WO 2013/145602 A1



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, ML, MR,
NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))