

(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
2025年6月26日(26.06.2025)



(10) 国際公開番号

WO 2025/134790 A1

(51) 国際特許分類:

H01L 21/304 (2006.01) C09G 1/02 (2006.01)
B24B 37/00 (2012.01) C09K 3/14 (2006.01)

川 公 一 郎 (HOSOKAWA, Koichiro); 〒6100333
京都府京田辺市甘南備台3丁目17-1 ニッ
タ・デュポン株式会社 京都工場内 (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2024/043057

(22) 国際出願日: 2024年12月5日(05.12.2024)

(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 2023-213513 2023年12月19日(19.12.2023) JP

(71) 出願人: ニ ッ タ ・ デ ュ ポ ン 株 式
会 社 (NITTA DUPONT INCORPORATED) [JP/
JP]; 〒5560022 大阪府大阪市浪速区桜川
4-4-26 (JP).

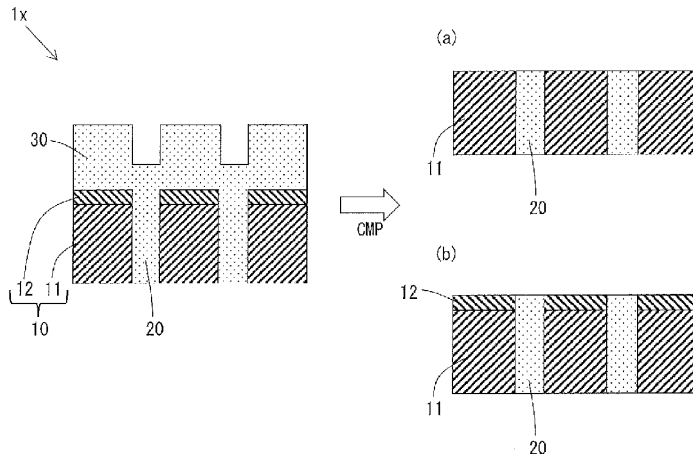
(74) 代理人: 弁 理 士 法 人 藤 本 パ ー ト ナ ー ズ
(FUJIMOTO & PARTNERS); 〒5420081 大 阪
府 大 阪 市 中 央 区 南 船 場 1 丁 目 1 5 番 1 4
号 堺筋稲畑ビル2階 (JP).

(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC,
EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR,
HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, KE, KG, KH,
KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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,

(54) Title: POLISHING COMPOSITION

(54) 発明の名称: 研磨組成物

[図1]



(57) Abstract: This polishing composition contains abrasive grains, an amine compound, and water. The amine compound is at least one of 1,3-diaminopropane and 1,4-diaminobutane.

(57) 要約: 砥粒と、アミン化合物と、水とを含み、前記アミン化合物が1, 3-ジアミノプロパン及び1, 4-ジアミノブタンの少なくとも1種である、研磨組成物。

[続葉有]

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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, 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, ME, 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))