

(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  
2023年7月6日(06.07.2023)



(10) 国際公開番号

WO 2023/127175 A1

(51) 国際特許分類:  
B41J 2/175 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2022/017777

(22) 国際出願日: 2022年4月14日(14.04.2022)

(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 2021-214129 2021年12月28日(28.12.2021) JP  
特願 2021-214139 2021年12月28日(28.12.2021) JP

(71) 出願人: セイコーエプソン株式会社(SEIKO EPSON CORPORATION) [JP/JP]; 〒1608801 東京都新宿区新宿四丁目1番6号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 中野 修一 (NAKANO Shuichi); 〒3928502 長野県諏訪市大和三丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内 Nagano (JP). 小杉 康彦(KOSUGI Yasuhiko); 〒3928502 長野県諏訪市大和三丁目3番5号 セイコーエプソン

株式会社内 Nagano (JP). 佐藤 潤(SATO Jun); 〒3928502 長野県諏訪市大和三丁目3番5号 セイコーエプソン株式会社内 Nagano (JP).

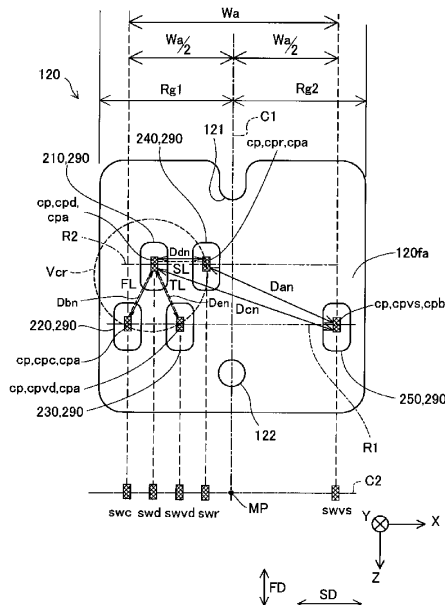
(74) 代理人: 弁理士法人 明成国際特許事務所 (BENRISHIHOJIN MEISEI INTERNATIONAL PATENT FIRM); 〒4600008 愛知県名古屋市中区栄一丁目12番17号 Aichi (JP).

(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, JM, 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,

(54) Title: SUBSTRATE, LIQUID ACCOMMODATION CONTAINER, PRINTING SYSTEM, AND USE OF SUBSTRATE OR LIQUID ACCOMMODATION CONTAINER

(54) 発明の名称: 基板、液体収容容器、印刷システム、および、基板または液体収容容器の使用

Fig.5



(57) Abstract: In this substrate, one part of an entire contact part is arranged in a first region, and the remaining part thereof is arranged in a second region. The one part includes a first contact part, a second contact part, a third contact part, and a fourth contact part. The remaining part includes a fifth contact part. The one part and the remaining part are asymmetrically arranged with respect to a first imaginary line.

(57) 要約: 基板は、全ての接触部のうち一部の接触部が第1領域に配置され、残りの接触部が第2領域に配置され、一部の接触部には第1接触部と第2接触部と第3接触部と第4接触部とが含まれ、残りの接触部には第5接触部が含まれ、一部の接触部と残りの接触部とは第1仮想線について非対称に配置される。

WO 2023/127175 A1

[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, 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))