



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, 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:

- 一 国際調査報告 (条約第21条(3))

anode-side grid guide an electrolytic solution flowing into the intermediate chamber from one side of the second direction toward the other side of the second direction while allowing the electrolytic solution to flow along a serpentine course in the first direction by alternately guiding the electrolytic solution to the cathode-side hole and the anode-side hole which are misaligned with each other in the second direction.

(57) 要約: 【課題】本発明の目的は、中間室のイオン供給能力を向上させることができる三室型の電解槽を提供することである。【解決手段】電解槽における中間室のスペーサにおいて、カソード側格子のカソード側孔、およびアノード側格子のアノード側孔であってカソード側孔と第1方向に並ぶアノード側孔は、第1方向と直交する第2方向にずれている。カソード側格子およびアノード側格子は、中間室に流入する電解液を、第2方向の一方側から、第2方向にずれて並ぶカソード側孔およびアノード側孔に交互に案内することで第1方向に蛇行させながら、第2方向の他方側に案内する。