

(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
2021年11月25日(25.11.2021)



(10) 国際公開番号

WO 2021/234968 A1

(51) 国際特許分類:
B65D 81/05 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2020/020381

(22) 国際出願日: 2020年5月22日(22.05.2020)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(71) 出願人: 三菱電機株式会社(MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 剣持 正勝(KEMMOTSU, Masakatsu); 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 三菱電機株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 特許業務法人きさ特許商標事務所(KISA PATENT & TRADEMARK FIRM); 〒1050001 東京都港区虎ノ門二丁目1

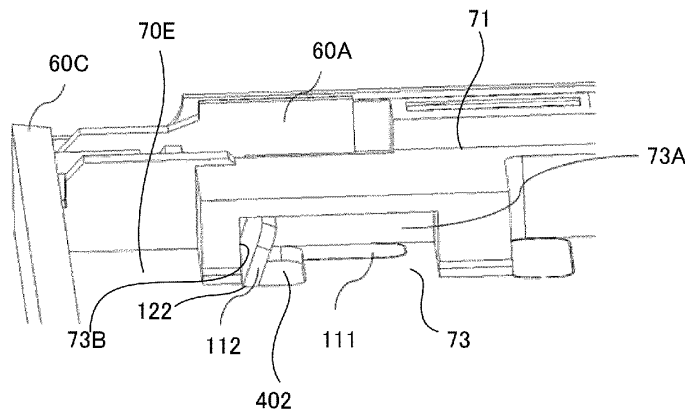
0 番 1 号 虎ノ門ツインビルディング東棟8階 Tokyo (JP).

(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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, 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,

(54) Title: PACKING MATERIAL

(54) 発明の名称: 梱包材



(57) Abstract: This packing material is for covering one surface of an object to be packed, said packing material comprising: a case having a pair of first sides disposed along one surface of the object to be packed and extending parallel thereto; shock-absorbing materials disposed on a facing surface of the case facing the object to be packed along edges of the first sides while extending parallel to the first sides, and on which recessed parts are formed; and handles disposed on the case at the positions of the recessed parts. The handles each have a rotative part having an outer shape formed by a cut made on the case and a support part connected to the facing surface, said rotative part being supported by the support part and able to rotate toward the shock-absorbing material and come into contact with an inner surface of the recessed part when rotated toward the shock-absorbing material.

WO 2021/234968 A1

[続葉有]

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)）

(57) 要約：梱包材は、被梱包物の一面を覆う梱包材であって、被梱包物の一面に沿って配置され平行に延びる一对の第1辺を有するケースと、ケースの被梱包物に対向する対向面に第1辺の縁部に沿って配置され、第1辺と平行に延びる緩衝材であって凹部が形成された緩衝材と、凹部に位置するようにケースに設けられた持ち手と、を備える。持ち手は、ケースに形成された切り込みと対向面に接続している支持部とで外形が形成されている回動部を有し、回動部は支持部に支持されて緩衝材に向かって回動可能であり、緩衝材に向かって回動されると凹部の内面に当接する。