

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일

2022년 8월 11일 (11.08.2022)



(10) 국제공개번호

WO 2022/169069 A1

- (51) 국제특허분류:
B42F 7/10 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2021/015711
- (22) 국제출원일: 2021년 11월 2일 (02.11.2021)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2021-0014976 2021년 2월 2일 (02.02.2021) KR
10-2021-0053752 2021년 4월 26일 (26.04.2021) KR
- (72) 발명자; 겸
- (71) 출원인: 정도천 (JEONG, Do Cheon) [KR/KR]; 03966 서울시 마포구 성산로4안길 55, 502호, Seoul (KR).
- (74) 대리인: 리앤록 특허법인 (Y.P.LEE, MOCK & PARTNERS); 06292 서울시 강남구 인주로 30길 13, 대림아크로텔 12층, Seoul (KR).
- (81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): 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, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, 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) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (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).

공개:

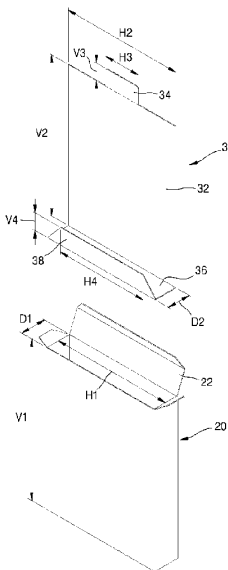
— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(54) Title: TRAY STORAGE FOR EASILY STORING AND VIEWING DOCUMENTS

(54) 발명의 명칭: 문서의 보관과 열람이 쉬운 트레이 스토리지

(57) Abstract: A tray storage for easily storing and viewing documents, according to the present invention, comprises: a storage box having a cap provided at the upper portion thereof and having a rectangular parallelepiped inner space; and a tray slidably accommodated in the inner space of the storage box, wherein the tray includes: a plate-shaped tray body part slidably assembled while disposed in parallel to the inner wall of the storage box; a vertex part, which is disposed in the center portion of the top edge of the tray body part, integrally extends from the tray body part, and is foldable with respect to the tray body part around the top edge of the tray body part; a cantilever-shaped bottom part vertically extending from the tray body part around the bottom edge of the tray body part; and a cantilever-shaped separation-preventing step upwardly folded in parallel to the tray body part from the bottom part.

(57) 요약서: 본 발명에 따른 문서의 보관과 열람이 쉬운 트레이 스토리지는, 상부에 마개가 구비된 직육면체 형상의 내부 공간이 구비된 보관함; 및 상기 보관함의 내부 공간에 슬라이딩 수납되는 트레이;를 포함하며, 상기 트레이는, 상기 보관함의 내벽과 평행하게 배치된 상태로 슬라이딩 조립되는 판상의 트레이 몸통부; 상기 트레이 몸통부의 상단 테두리 중앙부에 배치되며 상기 트레이 몸통부로부터 일체로 연장되며 상기 트레이 몸통부의 상단 테두리를 기준으로 상기 트레이 몸통부에 대해 접합가능하게 형성된 꼭지부; 상기 트레이 몸통부의 하단 테두리를 기준으로 상기 트레이 몸통부에 수직으로 연장된 외팔보 형태의 바닥부; 및 상기 바닥부로부터 상기 트레이 몸통부와 평행하게 상향으로 접혀진 외팔보 형태의 이탈 방지턱;을 포함한 것을 특징으로 한다.(대표도: 도 1)



WO 2022/169069 A1