

(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
2011年8月4日(04.08.2011)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2011/093437 A1

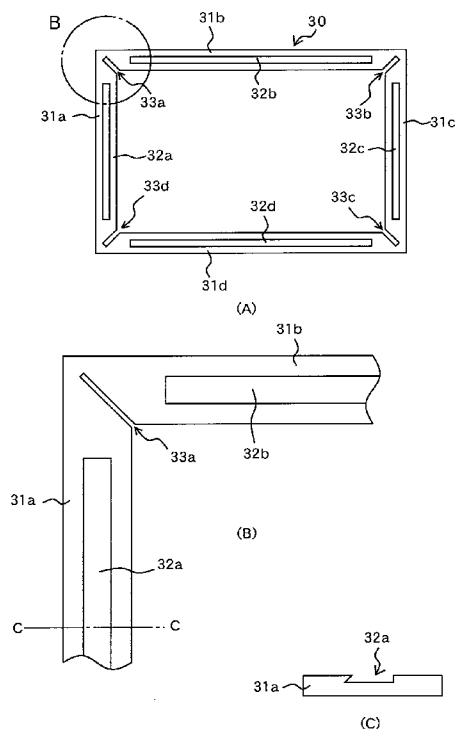
- (51) 国際特許分類:
B41F 15/36 (2006.01) H05K 3/34 (2006.01)
B41F 15/08 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2011/051722
- (22) 国際出願日: 2011年1月28日(28.01.2011)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2010-018704 2010年1月29日(29.01.2010) JP
特願 2010-018703 2010年1月29日(29.01.2010) JP
- (72) 発明者: および
- (71) 出願人: 粕谷 普烈(KASUYA Furetsu) [JP/JP]; 〒1870025 東京都小平市津田町1-8-1 4 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 南條 眞一郎(NANJO Shin-ichiro); 〒1010053 東京都千代田区神田美土代町7番地 クボビル 南條特許事務所 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, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: SCREEN STRETCH FRAME

(54) 発明の名称: スクリーン張設枠

[図4]



(57) Abstract: Disclosed is a screen stretch frame in which the stretched screen does not deform even when the screen stretch frame is removed from the screen stretch jigs for storage or transport. Cut grooves are formed from inside to outside, from outside to inside, or in both directions of the joints of the screen stretch frame comprising four frame members joined into a rectangle by means of welding, etc., and by means of the cut grooves, these joints become deformable. The four frame members constituting the screen stretch frame are separate bodies joined by means of corner members, and these connections are inclined relative to the length direction of the frame members, creating gaps in the connections. Or, elastic bodies are placed between the connections of the four frame members constituting the screen stretch member. Or, the elastic bodies are placed between the connections which are formed at right angles to the length direction.

(57) 要約: 保管・搬送の際にスクリーン張設治具からスクリーン張設枠を取り外しても張設されたスクリーンが変形することのないスクリーン張設枠を提供する。4本の枠部材を溶接等の手段により長方形状に結合したスクリーン張設枠の結合部の内側から外側又は外側から内側に向かうあるいはその両方向に切り溝を形成し、切り溝により結合部を変形可能にする。スクリーン張設枠を構成する4本の枠部材を別体にしてコーナー部材により結合し、それらの接続部を枠部材の長手方向に対して傾斜させ、接続部に間隙を設ける。あるいは、スクリーン張設枠を構成する4本の枠部材の接続部に弾性体を介在させる。あるいは長手方向に対して直角に形成し接続部に弾性体を介在させる。

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))