(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801001475A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1801001475
(24) วันที่รับคำขอ 12 มีนาคม 2561
(22) วันที่ยื่นคำขอ 15 เมษายน 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
B65D 85/68
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2016/062136

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-180947
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
14 กันยายน 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

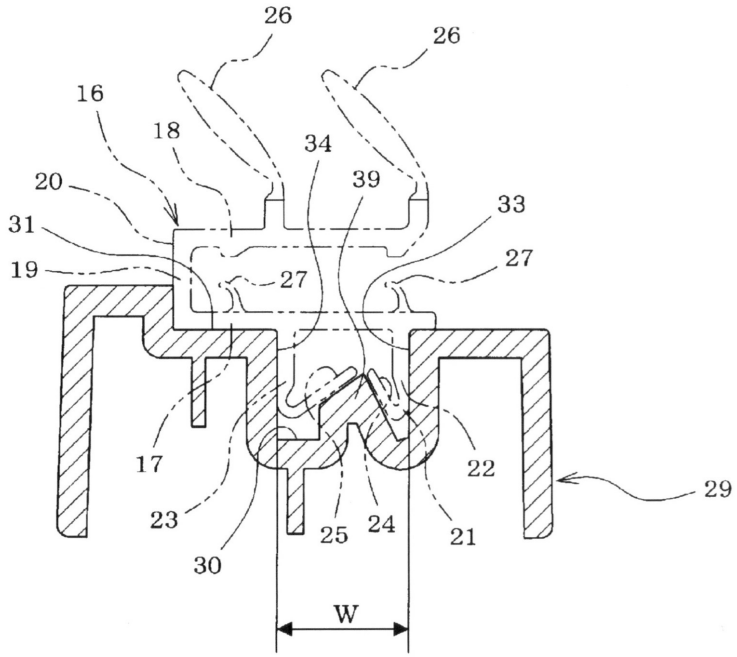
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โตไก โคเกียว โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
ทาคูยะ ซาซากิ
ซาโตชิ อีโนโมโตะ
(74) ตัวแทน
นายสัตยะพล สัจจเดชะ และ/หรือ นายกฤชวัชร์ ชัยนภาศักดิ์ และ/หรือ นายสุขเปรม สัจจเดชะ
ที่อยู่ สำนักกฎหมายบริษัท สัตยะพล แอนด์ พาร์ทเนอร์ส จำกัด เลขที่ 140 อาคารแปซิฟิค เพลส ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ วิธีการสำหรับการเก็บสิ่งขึ้นรูปและชิ้นส่วนยึด

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

สิ่งขึ้นรูปชั้นใน (16) ถูกสร้างอย่างที่ส่วนลำตัวหลัก (20) และส่วนการยึดติด (21) ถูกจัดให้มีเพื่อขยายออกในทิศทางตามยาวของมันและส่วนปลายตามยาวของมันมีรูปร่างโค้ง เช่นกัน ชิ้นส่วนยึด (29) ที่มีร่องส่วนการยึดติด (30) ซึ่งอย่างน้อยที่สุดส่วนโค้งของส่วนการยึดติด (21) ถูกสร้างให้พอดีถูกใช้ สิ่งขึ้นรูปชั้นใน (16) ถูกเก็บโดยการยึดอย่างน้อยที่สุดส่วนโค้งของสิ่งขึ้นรูปชั้นใน (16) โดยชิ้นส่วนยึด (29) ในสถานะในที่ซึ่งรูปร่างอย่างน้อยที่สุดส่วนโค้งของสิ่งขึ้นรูปชั้นใน (16) ถูกรักษาไว้ สิ่งขึ้นรูปชั้นใน (16) ถูกยึดโดยการทำให้อย่างน้อยที่สุดส่วนโค้งของส่วนการยึดติด (21) พอดีเข้าไปในร่องส่วนการยึดติด (30) ของชิ้นส่วนยึด (29) เพื่อว่าพื้นผิวชั้นนอกของผนังแนวนอนที่หนึ่ง (22) ของส่วนการยึดติด (21) ชิดกันกับพื้นผิวผนังชั้นในที่หนึ่ง (33) ของร่องส่วนการยึดติด (30) และพื้นผิวชั้นนอกของผนังแนวนอนที่สอง (23) ของส่วนการยึดติด (21) ชิดกันกับพื้นผิวผนังชั้นในที่สอง (34) ของร่องส่วนการยึดติด (30)

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801001475A



ภาพภาคตัดที่พาไปตามเส้น B-B

(ข้อถือสิทธิ 9 ข้อ, รูปเขียน 7 รูป)