(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162540
(43) วันประกาศโฆษณา 18 พฤษภาคม 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1601002187
(24) วันที่รับคำขอ 19 เมษายน 2559
(22) วันที่ยื่นคำขอ 9 ตุลาคม 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
B62D 25/08
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/IB2014/002061

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2013-218558
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
21 ตุลาคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

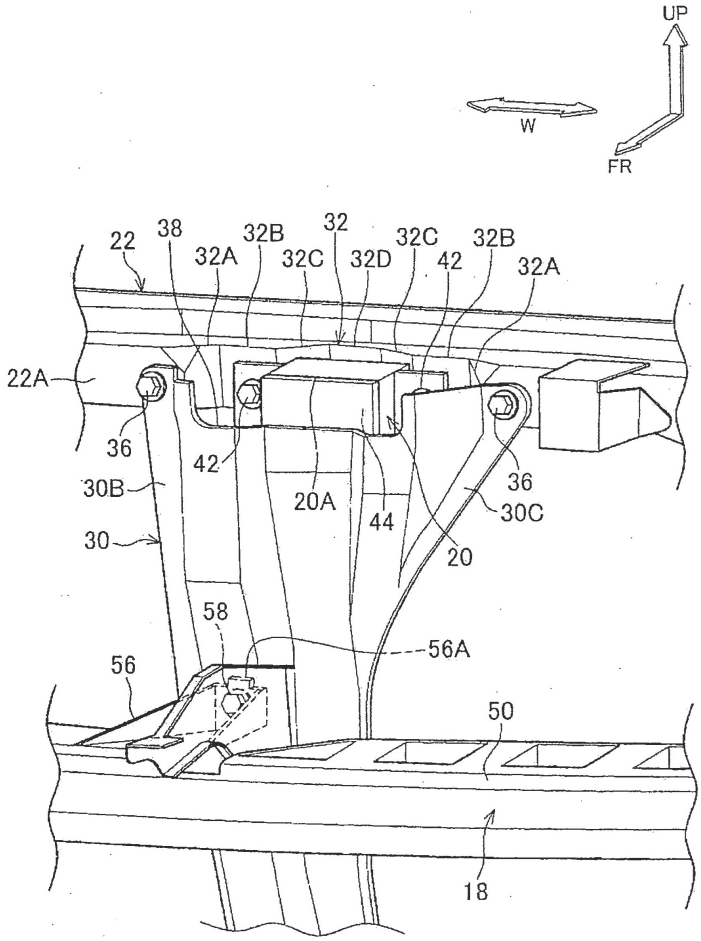
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โตโยต้า จิโดชา คาบูชิกิ ไคชา
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายชินอิชิโร่ อิโฮริ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
แห่ง บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ โครงสร้างด้านหน้าของยานพาหนะ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

โครงสร้างด้านหน้าของยานพาหนะ (10) จะถูกจัดโครงแบบโดยที่ว่าตัวดูดกลืน (18) ถูกจัดให้มีขึ้นบนผิวหน้าด้านหน้าของเครื่องรัดยึดตรงศูนย์กลาง (30) ซึ่งเชื่อมต่อด้านบนของส่วนรองรับหม้อน้ำ (22) กับด้านล่างของส่วนรองรับหม้อน้ำ (24) ในทิศทางขึ้นและลงของยานพาหนะ เพราะฉะนั้นเมื่อน้ำหนักรับถูกป้อนเข้าจากด้านหน้าของยานพาหนะ ทางผ่านถ่ายเทน้ำหนักรับซึ่งผ่านไปตามตัวดูดกลืน (18), เครื่องรัดยึดตรงศูนย์กลาง (30) และด้านบนของส่วนรองรับหม้อน้ำ (22) หรือด้านล่างของส่วนรองรับหม้อน้ำ (24) จึงถูกจัดโครงแบบใหม่ อันเป็นการเพิ่มสมรรถนะในการดูดกลืนแรงกระแทก

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162540



(ข้อถือสิทธิ 1 ข้อ, รูปเขียน 6 รูป)