(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170222
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

**(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์**

(21) เลขที่คำขอ 1601001790
(22) วันที่ยื่นคำขอ 29 มีนาคม 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G01F 23/00

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-071639
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
31 มีนาคม 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
เกียวซัน เดนกิ โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
มิโนรุ ฟูนาฮาชิ
คัทสึมิ โมริ
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์ และ/หรือ นางสาวสุคนธ์ทิพย์ จิตมงคลทอง
แห่ง บริษัท ดิลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

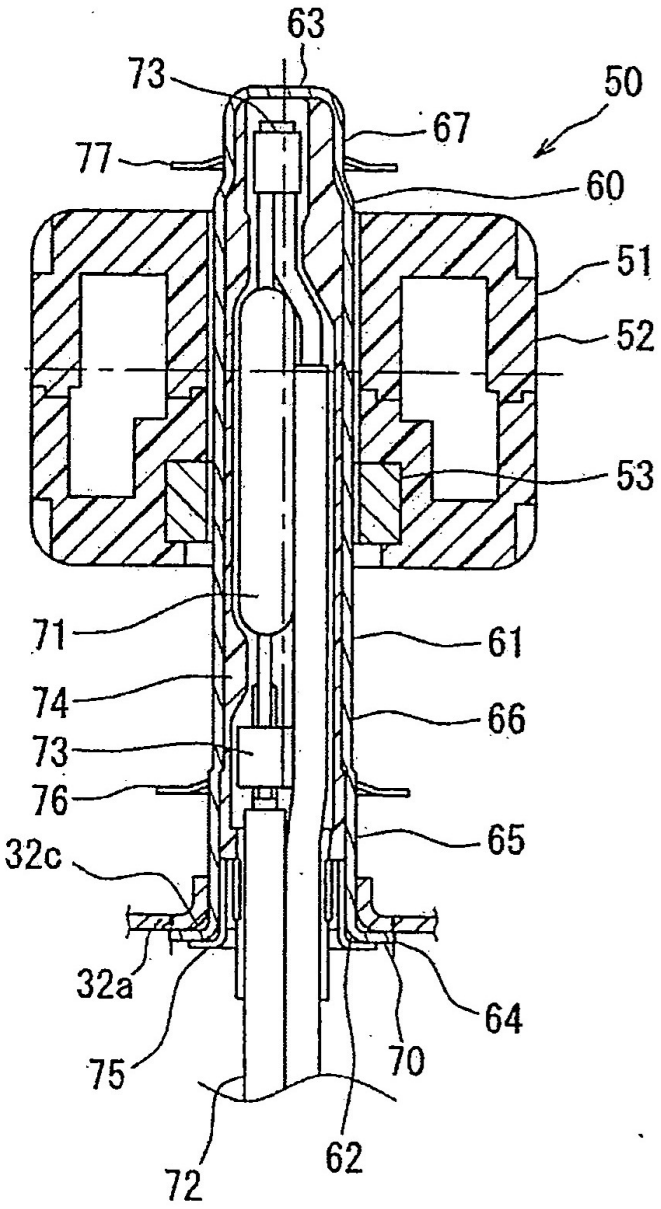
(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เซนเซอร์ระดับน้ำสำหรับอุปกรณ์จ่ายเชื้อเพลิง, ตัวแยกน้ำ, และตัวกรองเชื้อเพลิง

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ตัวกรองเชื้อเพลิง (13) สำหรับอุปกรณ์จ่ายเชื้อเพลิง (10) เป็นตัวแยกน้ำด้วยเช่นกัน เซนเซอร์ระดับน้ำ (50) จะถูกจัดไว้ในห้องแยก (37) เซนเซอร์ระดับน้ำ (50) มีลูกลอย (52) ที่มีแม่เหล็กถาวร (53) และเสารองรับ (60) เปลือกเสารองรับ (61) จะทำจากเหล็กกล้าไร้สนิมแม่เหล็กดูดไม่ติด เปลือกเสารองรับ (61) จะถูกตรึงกับเปลือก (32) โดยการเชื่อม ลีดสวิตช์ (71) ดังเป็นสวิตช์พรอกซิมิตี้แม่เหล็กจะได้รับการรองรับในเปลือกเสา (61) ชิ้นส่วนฉนวน (74) จะถูกจัดไว้ระหว่างส่วนประกอบไฟฟ้าและเปลือกเสารองรับ (61) เปลือกเสารองรับ (61) จะทำให้การทำให้เสารองรับแคบและบางเป็นไปได้ นอกจากนี้เปลือกเสารองรับ (61) จะทำให้สามารถสัมผัสโดยตรงกับเปลือก (32) ผลก็คือ, เป็นไปได้ที่จะจัดให้มีเซนเซอร์ระดับน้ำขนาดเล็กและตัวแยกน้ำ

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170222

รูปที่ 2




(ข้อถือสิทธิ 11 ข้อ, รูปเขียน 12 รูป)