(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801002300A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

(21) เลขที่คำขอ 1801002300
(22) วันที่ยื่นคำขอ 18 เมษายน 2561

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
B60K 15/00, F02M 27/04

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
JP 2017-083775
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
20 เมษายน 2560
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โตโยต้า จิโดชา คาบูชิกิ ไคชา
(72) ผู้ประดิษฐ์
โนริโอะ อินามิ
(74) ตัวแทน
นายธีรพล สุวรรณประทีป
นางสาวสยุมพร สุจินตัย
อยู่ที่ บริษัท เบเคอร์ แอนด์ แม็คเค็นซี่ จำกัด เลขที่ 990
อาคารอับดุลราฮิม ชั้น 22-25 ถ.พระราม 4 แขวงสีลม เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500

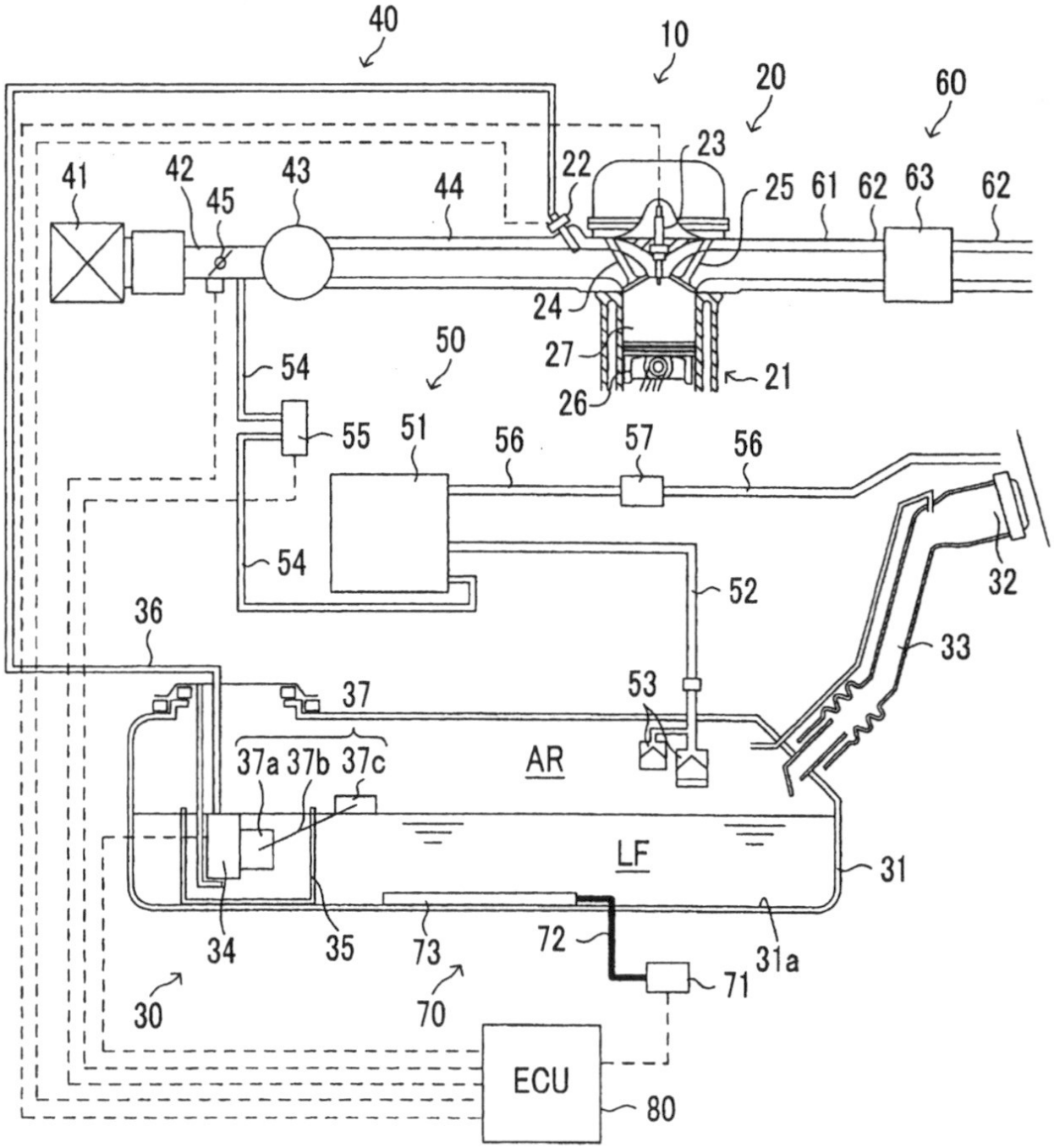
(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เครื่องปฏิรูปเชื้อเพลิงสำหรับยานพาหนะ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

สิ่งที่จัดให้คือเครื่องปฏิรูปเชื้อเพลิงสำหรับยานพาหนะ ยานพาหนะนั้นรวมถึง เครื่องยนต์เผาไหม้ภายใน (10), ถังเชื้อเพลิง (31) ซึ่งเชื้อเพลิงของเครื่องยนต์เผาไหม้ภายใน (10) ถูกเก็บไว้, และ อุปกรณ์จ่ายเชื้อเพลิง (34) ซึ่งถูกกำหนดค่าเพื่อจ่ายเชื้อเพลิง (LF) ในถังเชื้อเพลิง (31) ให้กับเครื่องยนต์เผาไหม้ภายใน (10) เครื่องปฏิรูปเชื้อเพลิงนั้น รวมถึง ตัวฉายแสง (70) ซึ่งถูกกำหนดค่าเพื่อปล่อยแสงจากส่วนฉายแสง (73) ส่วนฉายแสง (73) ถูกจัดวางไว้ที่ตำแหน่งซึ่งเชื้อเพลิง (LF) ซึ่งถูกเก็บไว้ในถังเชื้อเพลิง (31) ถูกฉายแสงด้วยแสงโดยปราศจากแสงที่ส่องผ่านบริเวณเฟสกาซ (AR) ในถังเชื้อเพลิง (31)

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801002300A

รูปที่ 1



(ข้อถือสิทธิ 7 ข้อ, รูปเขียน 12 รูป)