(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173497
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701002631
(24) วันที่รับคำขอ 11 พฤษภาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 12 พฤศจิกายน 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
F15B 19/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/KR2015/012149

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
10-2014-0157890
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
13 พฤศจิกายน 2557
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
เกาหลี

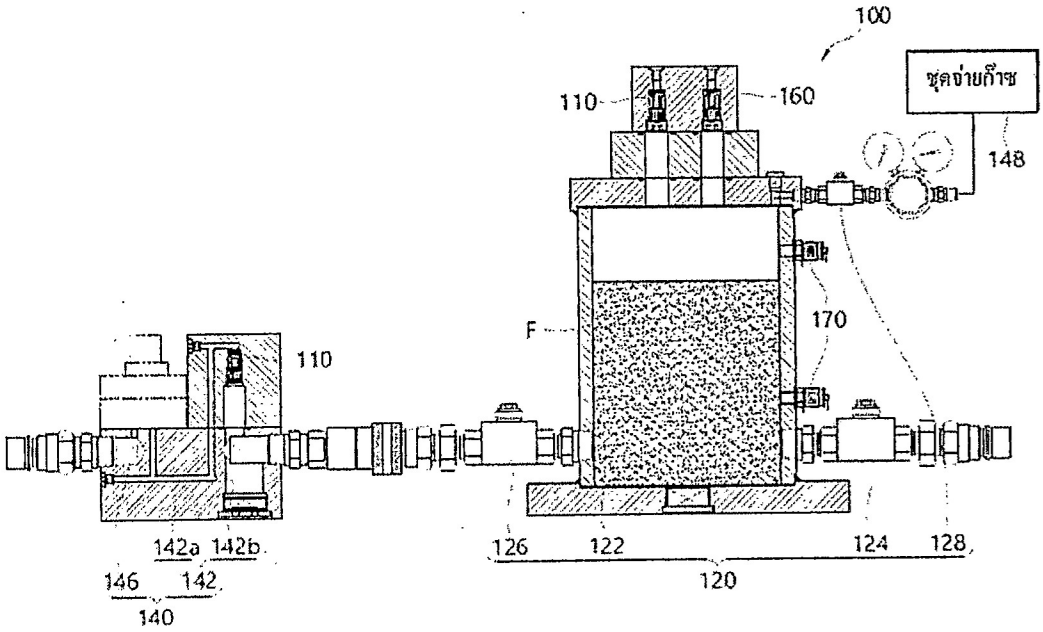
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
อีเน็สก์ โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายเชียน คิว หยาง
นายซู ชิล คิม
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์ และ/หรือ นางสาวสุคนธ์ทิพย์ จิตมงคลทอง
แห่ง บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ชุดอุปกรณ์ทดสอบของวาล์วระบายอากาศที่ใช้ในหัวขับวาล์วแบบไฮดรอลิกสำหรับโรงไฟฟ้าและวิธีการทดสอบ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ชุดอุปกรณ์ทดสอบของของวาล์วระบายอากาศที่ใช้ในหัวขับวาล์วแบบไฮดรอลิกสำหรับโรงไฟฟ้าตามการประดิษฐ์นี้ประกอบรวมด้วย: ตัวอุปกรณ์หลักที่รับน้ำมันไฮดรอลิกเข้ามาและจ่ายน้ำมันไฮดรอลิกที่รับมาออกไป; วาล์วระบายอากาศที่เลือกเปิดและปิดการระบายของอากาศและน้ำมันไฮดรอลิก; ชุดทดสอบชุดแรกที่มีวาล์วระบายอากาศอยู่บนนั้น ซึ่งถูกจัดให้อยู่บนท่อส่งออกที่ซึ่งน้ำมันไฮดรอลิกที่ถูกรับเข้ามาอยู่ในตัวอุปกรณ์หลักถูกจ่ายออกไป และวัดความดันอย่างน้อยหนึ่งอย่างที่ให้กับวาล์วระบายอากาศด้วยน้ำมันไฮดรอลิกที่ไหลเข้าไปในท่อส่งออกตามความดันจ่ายของก๊าซที่ถูกส่งเข้าไปในตัวอุปกรณ์หลักที่ความดันคงที่และวัดปริมาณการไหลออกของน้ำมันไฮดรอลิกที่ถูกจ่ายผ่านทางวาล์วระบายอากาศ; และชุดทดสอบชุดที่สองที่มีวาล์วระบายอากาศอยู่บนนั้นเชื่อมต่อกับตัวอุปกรณ์หลัก และวัดความดันอย่างหน่อยหนึ่งอย่างที่ให้กับวาล์วระบายอากาศด้วยน้ำมันไฮดรอลิกที่ถูกส่งเข้าไปในตัวอุปกรณ์หลัก และวัดปริมาณการไหลออกของน้ำมันไฮดรอลิกที่ถูกจ่ายผ่านทางวาล์วระบายอากาศ

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173497



(ข้อถือสิทธิ 21 ข้อ, รูปเขียน 16 รูป)