(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801001215A
(43) วันประกาศโฆษณา 5 เมษายน 2562

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1801001215
(24) วันที่รับคำขอ 27 กุมภาพันธ์ 2561
(22) วันที่ยื่นคำขอ 9 สิงหาคม 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
F24F 11/02
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2016/073488

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2016-052758
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
16 มีนาคม 2559
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ประเทศญี่ปุ่น

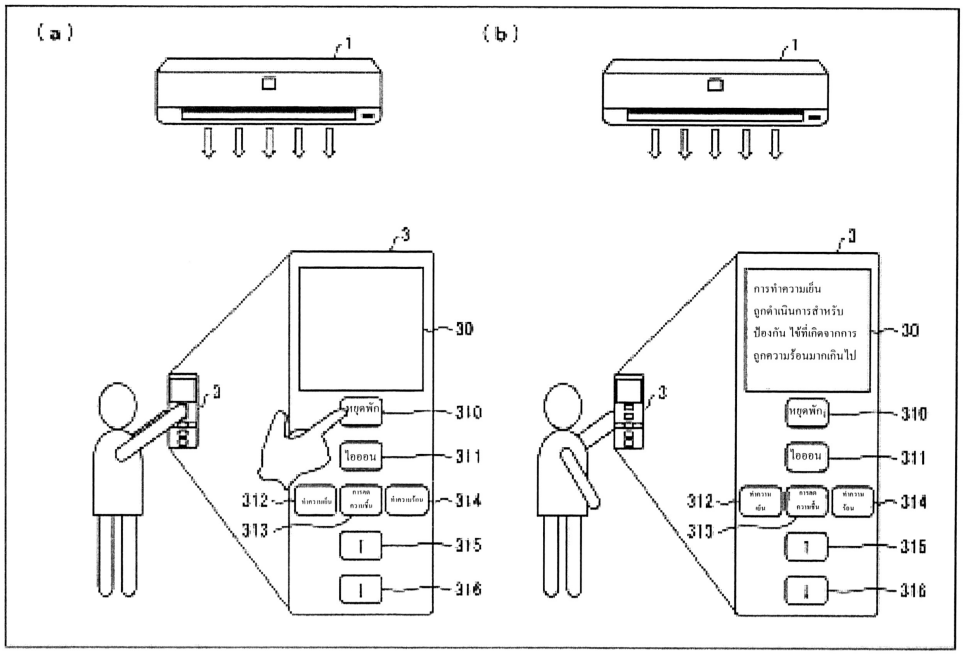
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ชาร์ป คาบูชิกิ ไกชา
(72) ผู้ประดิษฐ์
มิจิโฮ โยชิดะ
ฮิโรกิ นันโจ
(74) ตัวแทน
นายชวลิต อัตถศาสตร์
บริษัท ชวลิต แอนด์ แอซโซซิเอทส์ จำกัด
เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 20 ถนนสาทรใต้
แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เครื่องปรับอากาศและวิธีการควบคุมเครื่องปรับอากาศ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

ในการป้องกันผู้ใช้จากการหยุดพักการทำงานอัตโนมัติโดยไม่ทราบ ยกตัวอย่างเช่น จุดประสงค์สำหรับ และ/หรือเหตุผลการเริ่มต้นสำหรับการทำงานอัตโนมัติ, เครื่องปรับอากาศ (1) ประกอบด้วย ส่วนการแสดงข้อมูล (106) และส่วนควบคุมการทำงาน (105) ส่วนการแสดงข้อมูล (106) ถูกออกแบบเพื่อให้แสดงข้อมูลการทำงานอัตโนมัติซึ่งบ่งบอกอย่างน้อยหนึ่งในจุดประสงค์สำหรับ และเหตุผลการเริ่มต้นสำหรับการทำงานอัตโนมัติต่อผู้ใช้ ในกรณีซึ่งคำสั่งหยุดพักการทำงานได้รับการยอมรับในระหว่างการทำงานอัตโนมัติ ส่วนควบคุมการทำงาน (105) ถูกออกแบบเพื่อทำให้การทำงานอัตโนมัติทำงานต่อเนื่อง โดยไม่มีการตอบสนองต่อคำสั่งหยุดพักการทำงาน

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 1801001215A



รูปที่ 2

(ข้อถือสิทธิ 15 ข้อ, รูปเขียน 10 รูป)