(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173511
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701002513
(24) วันที่รับคำขอ 4 พฤษภาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 2 พฤศจิกายน 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
E04H 1/12
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2015/080912

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2014-226496
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
6 พฤศจิกายน 2557
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

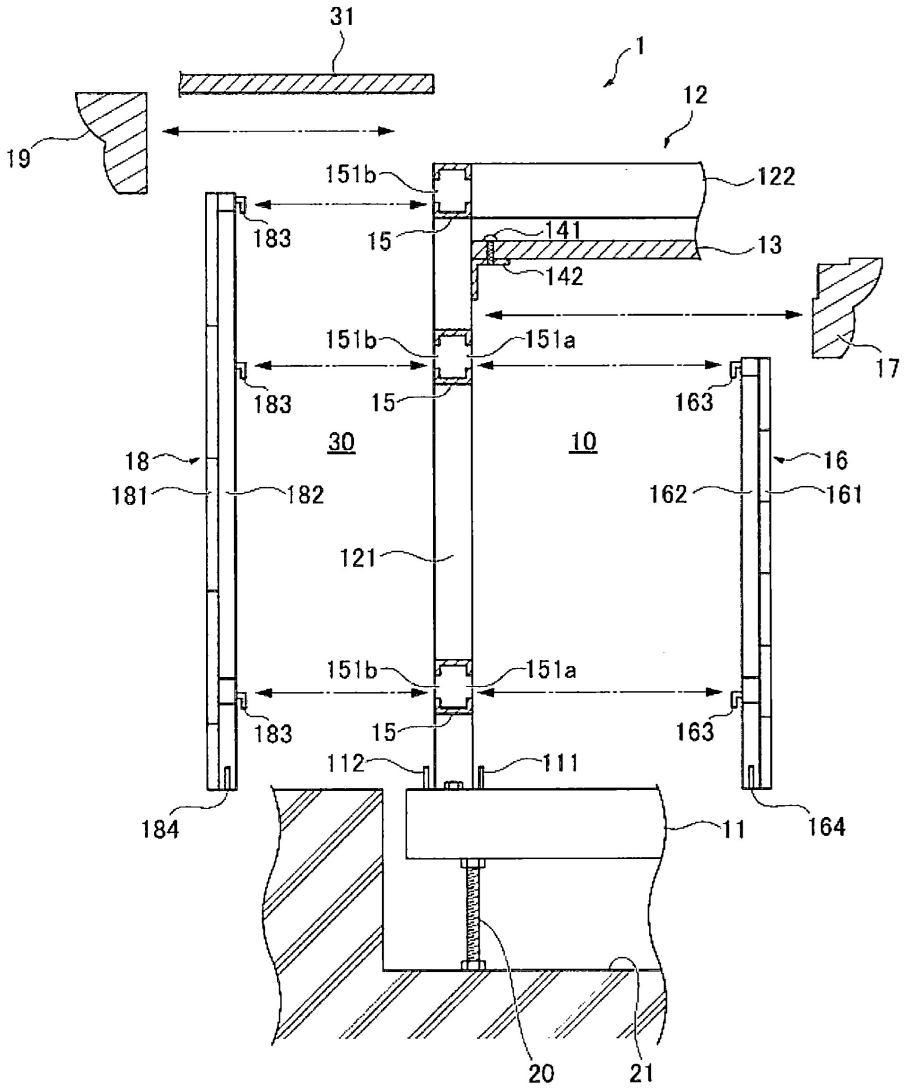
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ลิซิล คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
ชินอิจิ นาคาซูกิ และคณะ
(74) ตัวแทน
นายมนูญ ช่างชำนิ และ/หรือ นายอัครวิทย์ กาญจนโอภาษ
และ/หรือ นางสาวสุวดี ศิริชีพชัยยันต์
แห่ง บริษัท เราส์ แอนด์ โค. อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
ห้อง 1401-3 และ 1408 ชั้น 14 อาคารทู แปซิฟิค เพลส
เลขที่ 142 ถนนสุขุมวิท เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ "หน่วยห้องน้ำ และวิธีการสร้างหน่วยห้องน้ำ"

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

สิ่งที่ถูกจัดให้มีคือหน่วยห้องน้ำ ที่ซึ่งวัสดุส่วนผนังมีระดับความอิสระในการเคลื่อนที่สูง และที่ซึ่งวัสดุส่วนผนังสามารถถูกติดตั้งหรือถอดออกได้โดยง่าย สิ่งที่ถูกจัดให้มีเช่นกันคือวิธีการสร้างหน่วยห้องน้ำ หน่วยห้องน้ำ 1 นี้ถูกจัดไว้ด้วยวัสดุส่วนพื้น 11, กรอบ 12 ซึ่งมีชิ้นส่วนกรอบจำนวนหนึ่ง 121 ที่ถูกจัดไว้ให้ตั้งบนด้านของพื้นผิวด้านบนของส่วนรอบนอกของวัสดุส่วนพื้น 11, วัสดุส่วนเพดาน 13 ซึ่งถูกยึดเข้ากับกรอบ 12 และวัสดุส่วนผนังภายใน 16 ซึ่งถูกยึดเข้ากับด้านภายในของกรอบ 12 ระหว่างวัสดุส่วนพื้น 11 และวัสดุส่วนเพดาน 13 เพื่อให้สามารถถอดออกจากกรอบ 12 ได้ ส่วนปลายด้านบนของวัสดุส่วนผนังภายใน 16 ถูกจัดให้แยกออกจากวัสดุส่วนเพดาน 13

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173511



(ข้อถือสิทธิ 7 ข้อ, รูปเขียน 10 รูป)