(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173554
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701002915
(24) วันที่รับคำขอ 25 พฤษภาคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 9 ตุลาคม 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
B29C 49/04, B29C 49/22, B65D 1/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2015/005145

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2014-242120
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
28 พฤศจิกายน 2557
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ประเทศญี่ปุ่น

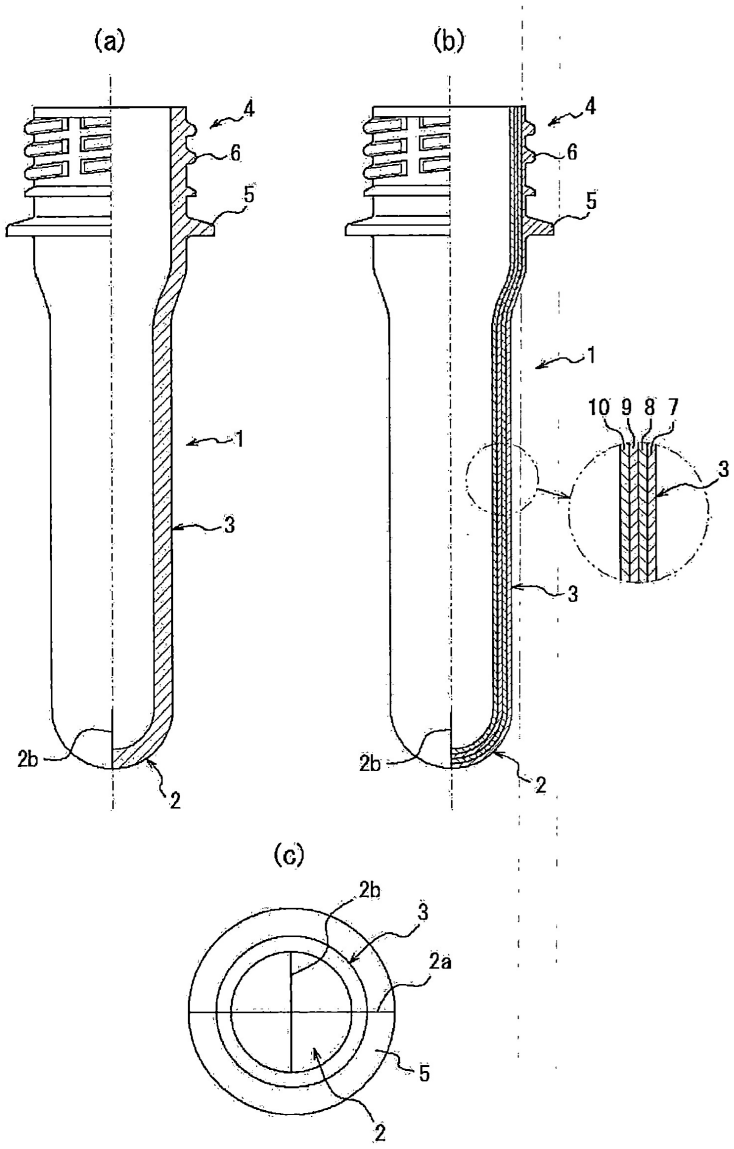
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
โยชิโนะ โคเกียวโช โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
โตโยดะ, ทาโมสึ และคณะ
(74) ตัวแทน
นายสัตยะพล สัจจเดชะ และ/หรือ นายกฤชวัชร์ ชัยนภาศักดิ์
และ/หรือ นายสุขเปรม สัจจเดชะ
แห่งสำนักกฎหมายสัตยะพล แอนด์ พาร์ทเนอร์ส
อยู่ที่ 140 อาคารแปซิฟิค เพลส ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ พรีฟอร์มสำหรับการเป่าขึ้นรูปแบบยืดสองแกนและภาชนะ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

พรีฟอร์มสำหรับการเป่าขึ้นรูปแบบยืดสองแกนซึ่งมีสร้างเป็นรูปร่างมีก้นจากการเป่าขึ้นรูปโดยตรงพร้อมกับมีการสร้างรูปร่างเป็นภาชนะโดยใช้สื่อเพิ่มความดันเหลว สร้างโครงสร้างชั้นโดดหรือหลายชั้นพร้อมกับอย่างน้อยหนึ่งชั้นเป็นพอลิเอทิลินเรซินซึ่ง MFR เป็น 1.0-1.5 กรัม/10 นาที

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173554



(ข้อถือสิทธิ 7 ข้อ, รูปเขียน 4 รูป)