(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162469
(43) วันประกาศโฆษณา 18 พฤษภาคม 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

(21) **เลขที่คำขอ** 1601001547
(22) **วันที่ยื่นคำขอ** 18 มีนาคม 2559

(31) **เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก**
2015-062011
(32) **วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก**
25 มีนาคม 2558
(33) **ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก**
ญี่ปุ่น

(51) **สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10**
B26D 7/00

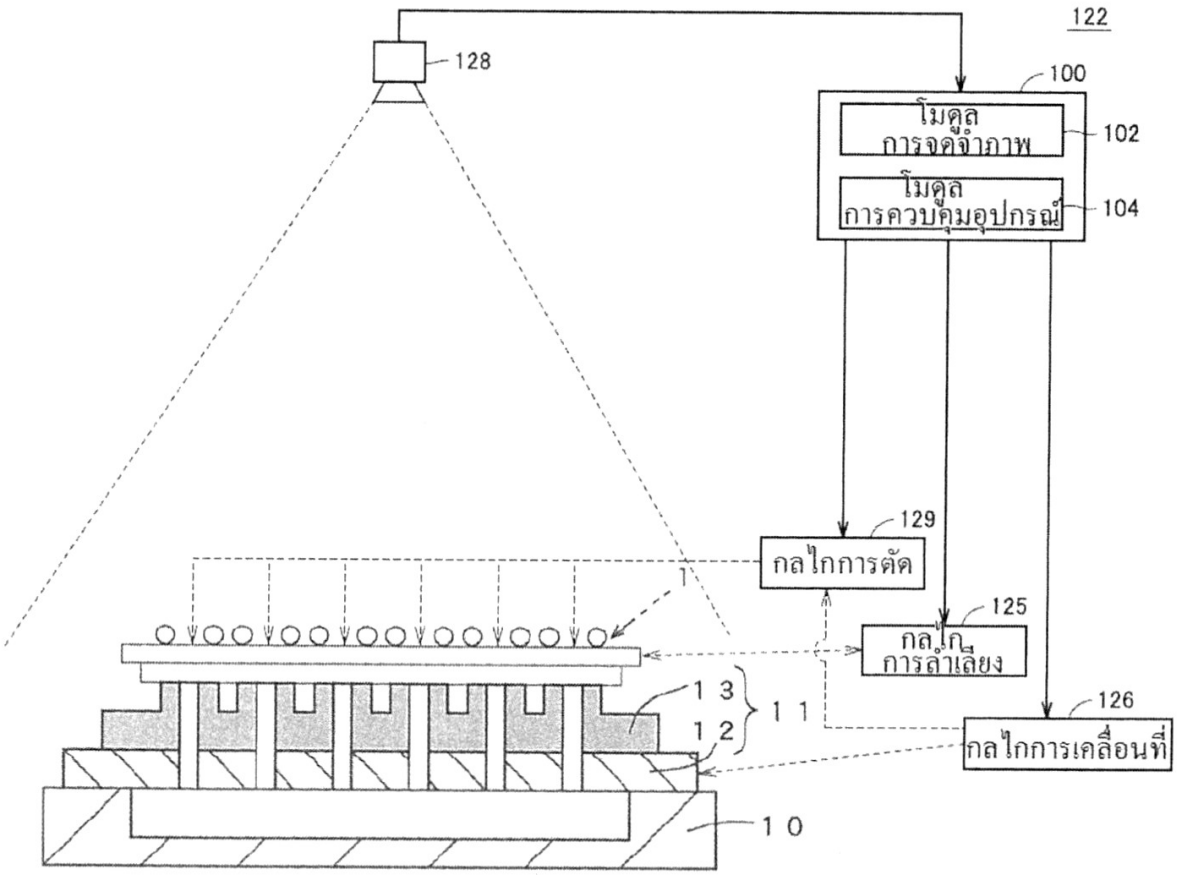
(71) **ผู้ขอรับสิทธิบัตร**
โตวา คอร์ปอเรชั่น
(72) **ผู้ประดิษฐ์**
คัทสึมาสะ ชิราอิ และคณะ
(74) **ตัวแทน**
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
และ/หรือ นางสาวสุคนธ์ทิพย์ จิตมงคลทอง
แห่ง บริษัท ดิลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารศุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ อุปกรณ์ตัด และวิธีการตัด

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

อุปกรณ์ตัดรวมถึง: โมดูลที่สร้างภาพสำหรับการจับภาพอย่างน้อยเครื่องหมายที่หนึ่งจำนวนหนึ่ง และเครื่องหมายที่สามจำนวนหนึ่ง, เพื่อสร้างข้อมูลภาพปฐมภูมิ และโมดูลการควบคุมสำหรับการจัดวางแนว, โดยกลไกการลำเลียง, อุปกรณ์จับยึดสำหรับตัด และวัตถุที่ถูกตัดซึ่งถูกจัดวางบนอุปกรณ์จับยึดสำหรับตัด โมดูลการควบคุมเปรียบเทียบสารสนเทศเชิงตำแหน่งที่หนึ่งที่รวมถึงสารสนเทศเชิงตำแหน่งของเครื่องหมายที่หนึ่งที่เจาะจงที่ถูกจัดเก็บ หรือ สารสนเทศเชิงตำแหน่งที่หนึ่งที่รวมถึงสารสนเทศเชิงตำแหน่งของเครื่องหมายที่หนึ่งที่เจาะจงที่ถูกได้รับโดยการประมวลผลภาพข้อมูลภาพปฐมภูมิที่มีสารสนเทศเชิงตำแหน่งที่สามที่รวมถึงสารสนเทศเชิงตำแหน่งของเครื่องหมายที่สามที่เจาะจงที่ถูกวัดบนพื้นฐานของข้อมูลภาพปฐมภูมิ, เพื่อคำนวณปริมาณการเคลื่อนที่ปฐมภูมิที่แสดงการเคลื่อนที่เชิงตำแหน่งโดยสัมพันธ์ระหว่างร่องตัดจำนวนหนึ่ง และเครื่องหมายที่สามจำนวนหนึ่ง, ตามลำดับ กลไกการลำเลียงรับวัตถุจากอุปกรณ์จับยึดสำหรับตัด และกลไกการลำเลียง และอุปกรณ์จับยึดสำหรับตัดถูกเคลื่อนที่สัมพันธ์ซึ่งกันและกันบนพื้นฐานของปริมาณการเคลื่อนที่ปฐมภูมิ, เพื่อเคลื่อนที่วัตถุโดยปริมาณการเคลื่อนที่ปฐมภูมิไปยังตำแหน่งเป้าหมายปฐมภูมิและจากนั้น, กลไกการลำเลียงจัดวางวัตถุอีกครั้งบนอุปกรณ์จับยึดสำหรับตัด กลไกการตัดตัดวัตถุ, ซึ่งถูกจัดวางอีกครั้ง, ไปตามเส้นตัดจำนวนหนึ่ง

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 162469



(ข้อถือสิทธิ 10 ข้อ, รูปเขียน 14 รูป)