(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173470
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

(21) เลขที่คำขอ 1601002610
(22) วันที่ยื่นคำขอ 4 พฤษภาคม 2559

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
A61B 17/00

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2015-096617
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
11 พฤษภาคม 2558
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ซี.ไอ. ทาคิรอน คอร์ปอเรชั่น
เนชั่นแนล ยูนิเวอร์ซิตี้ คอร์ปอเรชั่น โตเกียว เมดิคอล แอนด์ เดนทัล ยูนิเวอร์ซิตี้
(72) ผู้ประดิษฐ์
ฮิโรคูนิ อาไร และคณะ
(74) ตัวแทน
นายมนูญ ช่างชำนิ และ/หรือ นางสาวสุวดี ศิริชีพชัยยันต์
บริษัท เราส์ แอนด์ โค. อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
ห้อง 1401-3 และ 1408 ชั้น 14 อาคาร ทู แปซิฟิค เพลส
เลขที่ 142 ถนนสุขุมวิท เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

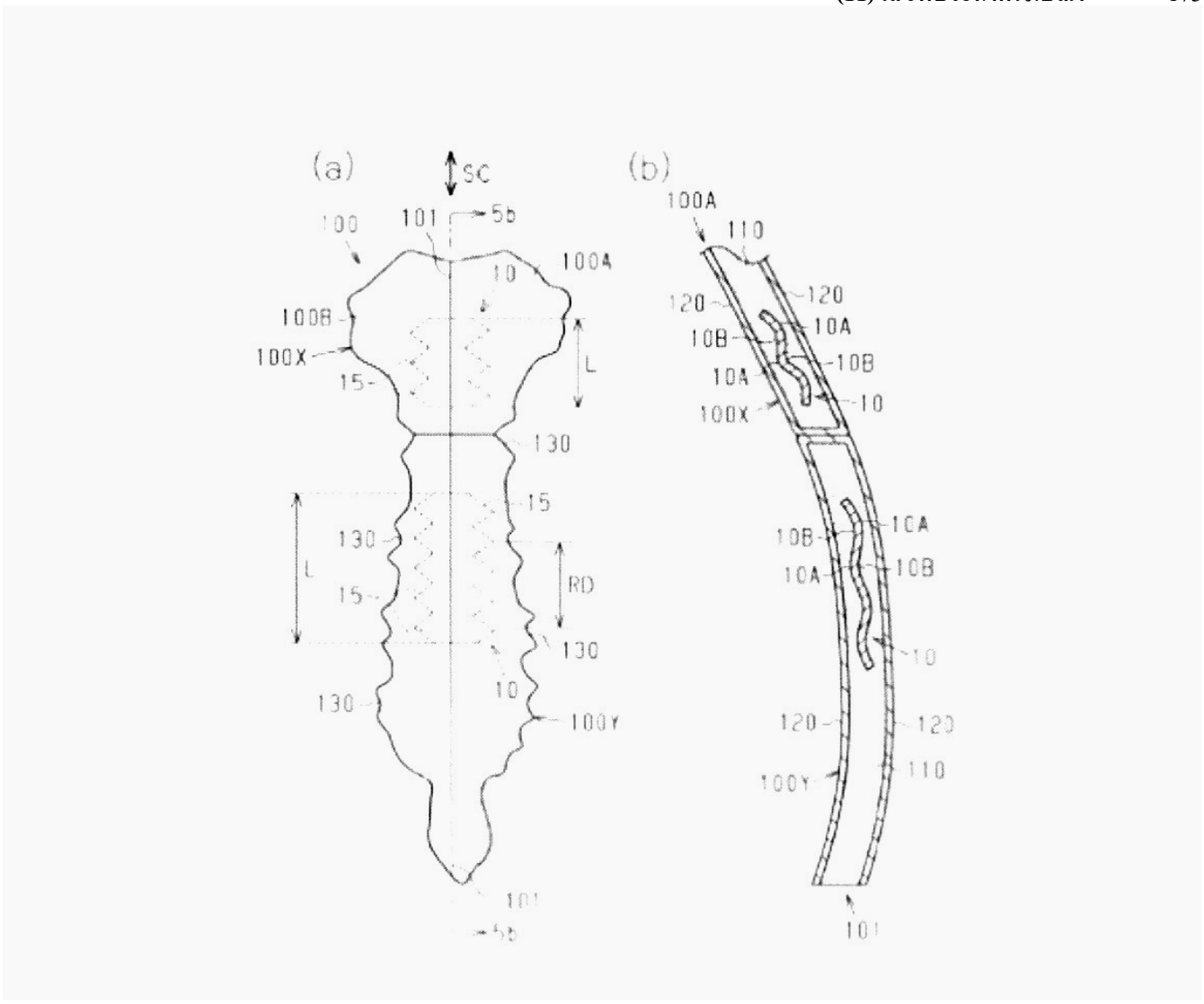
(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ชิ้นส่วนการสร้างกระดูก

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

การประดิษฐ์นี้จัดให้มีชิ้นส่วนการสร้างกระดูกซึ่งมักจะไม่เคลื่อนในกระดูกแม้ว่าในกรณีที่ถูกใช้ในผู้ป่วยผู้ที่มีความหนาแน่น เสี้ยนใยกระดูกต่ำในโพรงกระดูกเนื่องจากโรคกระดูกพรุนหรือที่คล้ายกัน และที่การเคลื่อนมักจะไม่เกิดขึ้นบนพื้นผิวการแยกของกระดูก

ชิ้นส่วนการสร้างกระดูก 10 สามารถฝังเข้าไปได้ในกระดูกฟองน้ำ 110 ของกระดูกสันอกที่ถูกแยก 100 และมีส่วนประกอบทิศทางตามแนวยาวและส่วนประกอบทิศทางตามแนวกว้างส่วนประกอบทิศทางตามแนวยาวถูกสร้างเพื่อให้ขนานกับพื้นผิวการแยก 101 ของกระดูกสันอก 100 และส่วนประกอบทิศทางความกว้างถูกสร้างเพื่อขวางกับพื้นผิวการแยก 101 ของกระดูกสันอก 100

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173470



(ข้อถือสิทธิ 14 ข้อ, รูปเขียน 19 รูป)