(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173526
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

**(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที**

(21) เลขที่คำขอ 1501004597
(24) วันที่รับคำขอ 13 สิงหาคม 2558
(22) วันที่ยื่นคำขอ 7 มีนาคม 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G01T 7/08
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2014/021632

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/774,684 61/774,773 61/774,731
61/774,735 61/774,740 61/774,744
61/774,746 61/774,750 61/774,752
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
8 มีนาคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

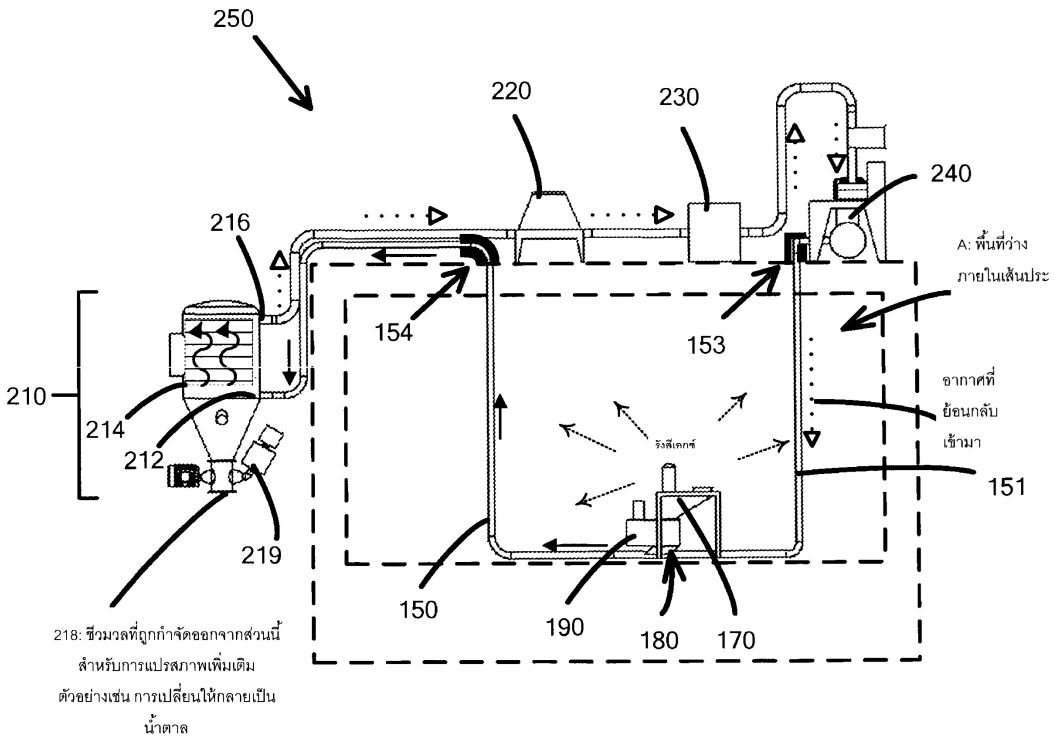
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
ไซลีโค, อิงค์.
(72) ผู้ประดิษฐ์
มีด็อฟฟ์, มาร์แชล และคณะ
(74) ตัวแทน
นางสาวรตินุช ก้าวหน้าชัยมงคล และ/หรือ
นางสาวจุฑาจิต ศรีประสาธน์ และ/หรือ นายรัชพงษ์ ทองดีแท้
บริษัทที่ปรึกษากฎหมายสากล จำกัด
เลขที่ 175 ชั้น 18 อาคารสาธรซิตี้ทาวเวอร์ ถนนสาทรใต้
แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ การแปรสภาพวัสดุ

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

วัตถุดิบชีวมวล(ตัวอย่างเช่น ชีวมวลจากพืช, ชีวมวลจากสัตว์และชีวมวลจากของเสียจากเทศบาล) นั้นถูกแปรสภาพเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีประโยชน์ เช่น เชื้อเพลิง ยกตัวอย่างเช่น ระบบการลำเลียง เช่น ระบบการลำเลียงก๊าซที่ไหลและเช่นระบบการลำเลียงก๊าซที่ไหลแบบวงปิดได้รับการอธิบายเอาไว้ วัตถุดิบลิกโนเซลลูโลสที่เป็นไปได้จำนวนมากสามารถนำมาใช้ได้ในทุกวันนี้ ซึ่งรวมถึงเศษวัสดุเหลือทิ้งการเกษตร, ชีวมวลที่ทำจากไม้, ของเสียจากเทศบาล, เมล็ดพืชน้ำมัน/กากและสาหร่ายทะเลและอื่นๆ

**(11) เลขที่ประกาศโฆษณา** 173526




**(ข้อถือสิทธิ 51 ข้อ, รูปเขียน 3 รูป)**