(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170273
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1701000430
(24) วันที่รับคำขอ 26 มกราคม 2560
(22) วันที่ยื่นคำขอ 23 กรกฎาคม 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G10L 19/00
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/CN2015/084931

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
62029437
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
26 กรกฎาคม 2557
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

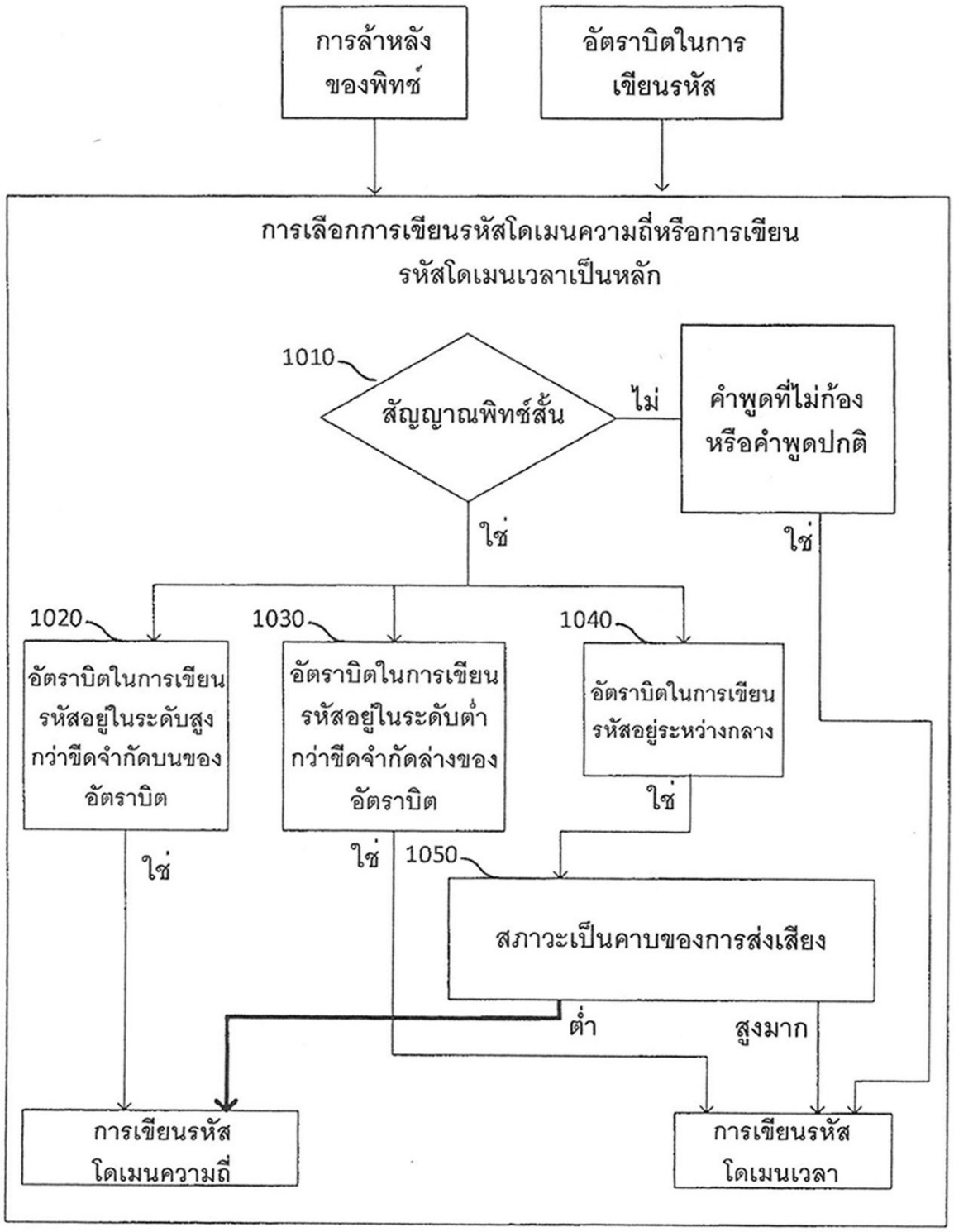
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
หัวเหว่ย เทคโนโลจีส์ โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
ยาง เกา
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์
แห่ง บริษัท ดิลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ การปรับปรุงการจัดกลุ่มระหว่างการเขียนรหัสโดเมนเวลากับการเขียนรหัสโดเมนความถี่

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

วิธีการสำหรับประมวลผลสัญญาณคำพูดก่อนการเข้ารหัสสัญญาณดิจิตัลซึ่งประกอบรวมด้วยข้อมูลเสียงจะรวมถึงการเลือกการเขียนรหัสโดเมนความถี่หรือการเขียนรหัสโดเมนเวลาตามอัตราบิตในการเขียนรหัสที่จะถูกใช้สำหรับเขียนรหัสสัญญาณดิจิตัลและการตรวจจับการล้าหลังของพิทช์ที่สั้นของสัญญาณดิจิตัล

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170273



(ข้อถือสิทธิ 19 ข้อ, รูปเขียน 15 รูป)