(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170259
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

**(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที**

(21) เลขที่คำขอ 1601001393
(24) วันที่รับคำขอ 10 มีนาคม 2559
(22) วันที่ยื่นคำขอ 10 กันยายน 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
G01N 33/543, G01N 33/569
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/JP2014/073971

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
2013-187355
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
10 กันยายน 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
ญี่ปุ่น

(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
เดนคะ เซอิเคน โค., แอลทีดี.
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายยูคิ ชิโนฮาระ
นายทาคาชิ มิยาซาวะ
(74) ตัวแทน
นางสาวยิ่งลักษณ์ ไกรฤกษ์ และ/หรือ นางสาวปวริศา อุดมธนภัทร และ/หรือ นายอังคาร ตันพันธ์
แห่งบริษัท เอส แอนด์ ไอ อินเตอร์เนชั่นนัล บางกอกออฟฟิศ จำกัด
253 ชั้น 23 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ วิธีบำบัดตัวอย่างที่ตรวจในการวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกันของไวรัสไข้หวัดใหญ่ และวิธีวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกัน

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

วิธีที่ทำให้สามารถวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกันที่มีความไวเพียงพอในการวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกันซึ่งวัดไวรัสไข้หวัดใหญ่ในตัวอย่างที่ตรวจโดยมีโปรตีนเมทริกซ์ M1 ของไวรัสไข้หวัดใหญ่เป็นแอนติเจน วิธีบำบัดตัวอย่างที่ตรวจในการวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกันของไวรัสไข้หวัดใหญ่นั้น ประกอบด้วยการทำให้ตัวอย่างที่ตรวจที่มีไวรัสไข้หวัดใหญ่ผสมอยู่สัมผัสกับของเหลวบำบัดตัวอย่างที่ตรวจที่มีสารลดแรงตึงผิวที่อย่างน้อยมี 1 หมู่ที่มีการเลือกจากกลุ่มที่ประกอบด้วยหมู่ปาล์มิติล หมู่สเตียริลและหมู่โอเลอิลผสมอยู่ ในการวัดโดยวิธีทางภูมิคุ้มกันของไวรัสไข้หวัดใหญ่โดยใช้แอนติบอดีที่ทำปฏิกิริยาแอนติเจนแอนติบอดีกับโปรตีนเมทริกซ์ M1 ของไวรัสไข้หวัดใหญ่หรือชิ้นที่มีสมบัติจับกับแอนติเจนนั้น

**(ข้อถือสิทธิ 10 ข้อ, รูปเขียน 0 รูป)**