

(19)



กรมทรัพย์สินทางปัญญา  
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 2501007121A

(43) วันประกาศโฆษณา 23 มีนาคม 2569

## (12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(21) เลขที่คำขอ 2501007121</p> <p>(22) วันที่ยื่นคำขอ 17 ตุลาคม 2568</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10<br/>G01N 21/88</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก<br/>113140595</p> <p>(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก<br/>24 ตุลาคม 2567</p> <p>(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก<br/>ไต้หวัน</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร<br/>มาทาทาโกโทโย ทูล โค., แอลทีดี.</p> <p>(72) ผู้ประดิษฐ์<br/>อู, อี้-หมิน</p> <p>(74) ตัวแทน<br/>นายฤทธากร นิมเวไนย์ และ/หรือ นางสาวมนต์ณัฐ ชีระชาติ<br/>บริษัท อนันต์ดา อินเทลเลคซวล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด<br/>เลขที่ 20 อาคารบุปผจิต ชั้นที่ 16 หองเอ1<br/>ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500</p> |
| <p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ชุติอุปกรณ์ประแจปอนด์</p> <p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p> <p>ชุติอุปกรณ์ประแจปอนด์รวมเอาตัวประแจปอนด์ หัวประแจปอนด์ ไมโครคอนโทรลเลอร์ และวงจรเลือกแรงเตือนว่าเกิดแรงบิด วงจรเลือกแรงเตือนว่าเกิดแรงบิดมีการจัด โครงร่างให้ส่งสัญญาณเลือกแรงเตือนว่าเกิดแรงบิดไปยังไมโครคอนโทรลเลอร์ ไมโครคอนโทรลเลอร์มีการจัด โครงร่างให้รับสัญญาณเลือกแรงเตือนว่าเกิดแรงบิดเพื่อให้มีค่าขีดจำกัดล่างแจ้งเตือนว่าเกิดแรงบิดและค่าขีดจำกัดบนแจ้งเตือนว่าเกิดแรงบิด ค่าขีดจำกัดบนแจ้งเตือนว่าเกิดแรงบิดมีค่ามากกว่าค่าขีดจำกัดล่างแจ้งเตือนว่าเกิดแรงบิด</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

