

(19)



กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(10) เลขที่ประกาศโฆษณา 2501005232A

(43) วันประกาศโฆษณา 2 กุมภาพันธ์ 2569

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

(21) เลขที่คำขอ 2501005232 (22) วันที่ยื่นคำขอ 6 สิงหาคม 2568	(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 B05B 3/00
(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก 2025105759967 2025108340457 (32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก 6 พฤษภาคม 2568 20 มิถุนายน 2568 (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก จีน จีน	(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร ฝอชาน กรีนเฮลโล อีเล็คทริก เทคโนโลยี โค., แอลทีดี. (72) ผู้ประดิษฐ์ โจว เซิงฟาง (74) ตัวแทน นายพัฒน์ เตชะไพฑูรย์ บริษัท อาดาสตรา ไอพี (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 164 ซอยหมู่บ้านปัญญา แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ กลไกทำให้ฟูเชิงกล, อุปกรณ์ทำความสะอาด, และวิธีการสำหรับทำให้หัวฉูพื้นแบบลูกกลิ้งฟู (57) บทสรุปการประดิษฐ์ ที่จัดให้มีคือกลไกทำให้ฟูเชิงกล, อุปกรณ์ทำความสะอาด, และวิธีการสำหรับทำให้หัวฉูพื้นแบบลูกกลิ้งฟู ทิศทางการหมุนของหัวฉูพื้นแบบลูกกลิ้งตรงข้ามกับทิศทางการหมุนของแท่งทำให้ฟูพื้นที่ยื่นออกนอกหรือปั่นเส้นใยนุ่มอย่างตรงกันข้าม, ซึ่งทำให้สามารถกระจายตัวเส้นใยนุ่ม, แปลงผันเส้นใยนุ่มจากสถานะแบนราบเป็นสถานะฟูหรือทำให้ความฟูของเส้นใยนุ่มในสถานะการยึดเกาะดีขึ้น, ดังนั้นจึงทำให้มั่นใจถึงผลการทำความสะอาดและยืดอายุการใช้งานของหัวฉูพื้นแบบลูกกลิ้ง	

รูปที่ 1

