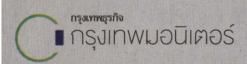
Newspaper : Krungthep Turkaij	Date: 10 January 2019
'HEADLINE' : วว.พัฒนาเครื่องชุบถุงมือเคลือบ ยาง	Page: 24
Section: Think StartUp	Column Inch: 16
Circulation: 180,000	PR Value: 69,696



วว.พัฒนาเครื่องชุบถุงมือผ้าเคลือบยาง

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) โดยศูนย์เชี่ยวชาญนวัตกรรมวัสดุ เล็งเห็นถึงความสำคัญและ ผลกระทบของปัญหาราคายางพาราตกต่ำ จึงมีแนวคิดนำองค์ความรู้ มาพัฒนาโดยการแปรรูปยางพาราเป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม ช่วยแก้ปัญหาราคายางตกต่ำลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์ถุงมือผ้าเคลือบยาง และส่งออกเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ ทั้งช่วยเพิ่มปริมาณ การผลิตให้เร็วขึ้น

เครื่องชุบถุงมือผ้าเคลือบยางแบบกึ่งอัตโนมัติ เป็นหนึ่งใน นวัตกรรมเพิ่มมูลค่าผลผลิตยางพารา ซึ่ง วว.วิจัยและพัฒนาสำเร็จ การทำงานใช้กลไกระบบ Geneva Cross ที่มีการเคลื่อนที่เป็น จังหวะวงกลมสลับหยุดเพื่อจุ่มสารเคลือบและขั้นตอนการจุ่มน้ำยาง ซึ่งใช้ระยะเวลา 15-20 วินาทีต่อคู่ กำลังการผลิต 300 คู่ต่อวัน (วันละ 8 ชั่วโมง) ขนาดเครื่อง 2.2x1.5x1.5 เมตร น้ำหนัก 450 กิโลกรัม พร้อม ที่จะส่งต่อเทคโนโลยีให้กับผู้ประกอบการที่สนใจ