



# เครื่องลำเลียงสับประรดและพ่นสารชีวภัณฑ์

Pineapple Innovation



โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2562



- ใช้ระบบล้อตะขาบ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์เบนซิน ต่อกับเพลาท้ายรถยนต์ เพื่อขับเคลื่อนและบังคับเลี้ยว ลักษณะเป็นรถยีนขับ สามารถวิ่งในร่องแปลงปลูกสับประรด
- ด้านบนมีภาครับผลผลิตสับประรด บรรทุกได้ประมาณ 750 – 1,000 กิโลกรัม ใช้แทนการแบกโดยคน ซึ่งบรรทุกใส่ถุงได้เพียงทีละ 30 – 40 กิโลกรัม
- ท้ายรถติดตั้งระบบฉีดพ่นสารชีวภัณฑ์
- เพิ่มความปลอดภัยต่อเกษตรกรในการลำเลียงสับประรดผลสดและพ่นสารชีวภัณฑ์

- ขนาด 1.57 x 2.28 x 1.30 เมตร
- ใช้เครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ 125 cc เพลาท้ายใช้เพลารถซูบารุขนาดเล็ก



หน่วยงานสนับสนุน : สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ร่วมกับมูลนิธิบัวหลวง

เจ้าของผลงาน : นายวงษ์สวัสดิ์ จำปาทอง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี

โทร. 088 797 9363