



เครื่องตัดแยกสีเมล็ดข้าว

เครื่องตัดแยกคุณภาพสีเมล็ดข้าว สามารถแยกเมล็ดเหลือง แดง ดำ หรือขาวชุ่นออกจากข้าวขาวทันทีเพื่อคุณภาพข้าวไทยสู่ตลาดโลก

คุณสมบัติ

- สามารถตัดแยกเมล็ดเหลือง แดง ดำ หรือขาวชุ่น ออกจากข้าวขาว
- ในต้นแบบเชิงพาณิชย์สามารถตรวจผลผลิตได้ประมาณ 2 ตันต่อชั่วโมง
- ใช้ไฟฟ้า 220 - 250 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

ประโยชน์ที่ได้รับ

- สามารถขายข้าวในราคาที่สูงขึ้น เพราะเครื่องจะแยกข้าวให้มีคุณภาพได้มาตรฐานและมีสิ่งเจือปนน้อย นอกจากนี้ยังช่วยลดการนำเข้าเครื่องตัดแยกสีข้าวราคาแพงจากต่างประเทศ
- สามารถเพิ่มรายได้จากการส่งออกข้าวไทยทำให้เกษตรกรมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นและผู้ส่งออกได้รายได้เพิ่มมากขึ้น
- สามารถนำผลวิชาการเดียวกันไปประยุกต์เพื่อช่วยคัดคุณภาพของผลผลิตอื่นได้อีกด้วย

วิจัยและพัฒนาโดย: งานวิจัยอิเล็กทรอนิกส์ โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องตัดแยกสีเมล็ดข้าว สอบถามข้อมูลทางเทคนิคเพิ่มเติมได้ที่ 247

รหัสผลงาน: BE303-43

ติดต่อสอบถามได้ที่: ฝ่ายพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
โทร. (662) 644-8150..99 ต่อ 610, 656..9
โทรสาร (662) 644-8122, 644-8137..8