

ชื่อเรื่อง	การประเมินผลสมการประมาณการความสูญเสียจากระบบการนวดของเครื่อง เกี่ยวนวดข้าวแบบไหลตามแกนสำหรับข้าวหอมมะลิ
ผู้แต่ง	สมชาย ชวนอุดม และ วินิต ชินสุวรรณ
ที่มา	การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 ประจำปี 2550, โรงแรมโซฟิเทล ราชาออร์คิด จ.ขอนแก่น, 22-24 มกราคม 2550. 204 หน้า.
คำสำคัญ	เครื่องเกี่ยวนวดข้าวแบบไหลตามแกน; ระบบการนวด; การประมาณการความสูญเสีย

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ประเมินผลสมการประมาณการความสูญเสียจากระบบการนวดของเครื่องเกี่ยวนวดข้าว แบบไหลตามแกนสำหรับข้าวหอมมะลิ ผลการศึกษาพบว่า สมการประมาณการสูญเสียจากระบบการนวดมีค่าแตกต่างจากการตรวจวัดเฉลี่ย 0.10 เปอร์เซ็นต์ ส่วนปริมาณเมล็ดแตกหักสมการประมาณการมีค่าค่อนข้างแตกต่างจากผลการตรวจวัด