

ชื่อเรื่อง	การจัดรูปแบบการกองอ้อย เพื่อลดระยะทางรวมของรถคีบอ้อย
ผู้แต่ง	ศุภกัญญา ชันชัยภูมิ และ กาญจนา เศรษฐนันท์
ที่มา	การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 ประจำปี 2550, โรงแรมโซฟิเทล ราชาออร์คิด จ.ขอนแก่น, 22-24 มกราคม 2550. 204 หน้า.
คำสำคัญ	อ้อย; การกองอ้อย; รถคีบอ้อย

บทคัดย่อ

บทความนี้นำเสนอวิธีการหาคำตอบโดย การสร้างรูปแบบการกองอ้อย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดระยะทางรวมของรถคีบอ้อยและแรงงานตัดอ้อย ซึ่งการศึกษานี้ได้แบ่งรูปแบบการกองอ้อยเป็น 2 รูปแบบ คือ (1) รูปแบบการกองแบบเดี่ยว และ (2) รูปแบบการกองแบบผสม ในการประเมินประสิทธิภาพของรูปแบบที่สร้างขึ้นทำได้โดยการเปรียบเทียบระยะ ทางรวมของรถคีบอ้อยและระยะทางรวมการเดินตัดและกองอ้อยของแรงงานตัด