

ชื่อเรื่อง	การออกแบบบรรจุภัณฑ์ขนส่งผลพลับแห้ง
ผู้แต่ง	ศิริวรรณ ตั้งแสงประทีป โอปาร ตันทรุพห์ วีรศรี เมฆตรง นุชกร ประดิษฐ์นิยกุล สุพจน์ ประทีปถิ่นทอง และ สักชี แสนสุภา
ที่มา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 40 ฉบับที่ 1 (พิเศษ) หน้า 253-256. 2552.
คำสำคัญ	การขนส่ง; พลับ; บรรจุภัณฑ์

### บทคัดย่อ

การออกแบบกล่องขนส่งพลับแห้ง พิจารณาจากรูปแบบและมิติของกล่องขายปลีกพลับแห้งที่ได้พัฒนาขึ้นเป็นหลัก โดยมุ่งเน้น การรวมหน่วย การให้ความคุ้มครอง และการส่งเสริมการขาย รวมทั้งเหมาะสมการขนถ่ายด้วยแรงคนและสามารถบรรจุบรรจุภัณฑ์ขายปลีกทั้งสองรูปแบบ ได้แก่ แบบกล่องกระดาษ และแบบกระบอกพลาสติก ได้พอดี อีกทั้งมีฉลากได้มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นเป็นกล่องกระดาษลูกฟูก ลอนบี เกรด KA150/CA125/KA150 ที่ปรับปรุงจากกล่องแบบสลีตปรกติ (RSC) หมายเลข 0201 มีมิติภายนอก 363×363×140 มิลลิเมตร สะดุดตาด้วยรูปแบบที่เอื้อต่อการเลือกซื้อและสามารถตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ได้ง่ายและรวดเร็ว ตลอดจนให้ความมั่นใจในการเรียงซ้อน มีความแข็งแรงเพียงพอสำหรับการขนส่ง โดยมีค่าความต้านทานแรงกดเฉลี่ย 205 กิโลกรัมแรง และสามารถเรียงซ้อนได้ 6 ชั้น