



1110009985

คณะกำกับ

สารบัญ

วารสารเพื่อนเกษตร
 ประชานที่ปรึกษา
 ดร.นิรันดร์ จงวุฒิเวศย์
 รองปลัดกระทรวงมหาดไทย
 ที่ปรึกษา
 พลตรี อำนาจ สง่อผล
 ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักงานกองบัญชาการทหารสูงสุด
 พล.ต.สมิต ยี่หมงคผล
 ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโคนม
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
 อ.น.สพ.สรวุฒ ศรีงาม
 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 คุณประจัญญา ธัญญาดี
 ผู้เชี่ยวชาญการเกษตรและนักจัดรายการวิทยุ
 คุณสิทธิพร บุรณณัญ
 เลขานุการสมาคมโคเนื้อแห่งประเทศไทย
 คุณชัชวาลย์ เวียรร์รา
 ผู้อำนวยการด้านชีวภาพ
 ฝ่ายกฎหมาย คุณพิเชษฐ์ เลิศธรรมศักดิ์
 บรรณาธิการ นายชนกฤต วงษ์ทองดี
 ผู้สื่อข่าว
 นายอำพน ศิริคำ , นายเสมอ งามประเสริฐ
 อ.ไถ่งาม, นายวัชรินทร์, นางวิทันนารีย์ ทาปลุก
 ฝ่ายการตลาดและทะเบียนสมาชิก
 นางวาสนา เขตวัน
 ฝ่ายการต่างประเทศ นายภาคภูมิ วงษ์ทองดี
 นายโกโก้ นายวุฒิชัย มาวิเศษ
 เรียงพิมพ์/รูปเล่ม/ปก....ปีไอรส กิระ
 พิมพ์ที่ จูปีตัส พุททผลทล สาย 2
 จัดจำหน่ายโดย ข.นนานาสาส์น จำกัด
 โทร. 0-2880-7345
 0-2880-7348
 123-124 หมู่ 6 ซอยปิ่นนคร 4
 ต.บรมราชันนี แขวงตลิ่งชัน เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ

คำนำ	6
ประเภทเครื่องทุ่นแรงแบบภูมิปัญญาไทย	
1. เครื่องทุ่นแรงการเกษตรด้านสิ่งประดิษฐ์	7
- กษัตริย์นักประดิษฐ์	8
- เครื่องสืบพืชผลทางการเกษตร	13
- บันไดปรับระดับความสูง	15
- กังหันลมผลิตไฟฟ้าใช้ในบ้าน	16
- เครื่องแยกหมอดข้าวสาร	23
- เครื่องตัดแต่งทรงพุ่มไม้ประดับ	24
ฯลฯ	
2. เครื่องทุ่นแรงด้านการประมง	78
- เครื่องให้อาหารปลาแก๊งอัตโนมัติ	79
- เครื่องขอตกลีตปลา	81
- เครื่องตัดปลาอัตโนมัติ	82
- ตั้งตัดแยกลูกปลาแบบน้ำหมุนเวียน	84
- เครื่องกรองน้ำอย่างง่าย	85
- ขวดน้ำดักกุ้งฝอย	86
ฯลฯ	
3. เครื่องทุ่นแรงด้านการปศุสัตว์	99
- กีบดักยุง	100
- เครื่องแยกไข่แดง ไข่ขาว	101
- เครื่องทุบผลิตมันท์เนื้อสัตว์	103
- เครื่องแยกไข่แดงด้วยเศษไม้	104
ฯลฯ	
4. เครื่องทุ่นแรงด้านนาสิกรรม	105
- เครื่องหมักก๊าซชีวภาพ	106
- นศ.มทร.ธัญบุรี พัฒนาชุดพรวนดิน	108
- เครื่องผ่าไม้ไผ่แบบใช้ใบมีด 6 ใบ	110
- เครื่องจักตอก	112
- เครื่องกวนมะม่วงอัตโนมัติ	114
- จานไถพรวนดิน กำจัดวัชพืช	115
ฯลฯ	

เลขหมู่ 631.3
 ค 6273
 2553
 เลขทะเบียน 17414
 วันที่ 9 ก.ย. 2553

105017

“วารสารเพื่อนเกษตร”

27/2 หมู่ 6 ต.ไผ่จำศีล อ.วิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง 14110

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศฯ มหาวิทยาลัยศิลปากร

โทร. 0-81921-6073 สำนักงาน 0-3562-7333 โทรสาร 0-3563-2699