



❁ อินเวอร์เตอร์อัจฉริยะสำหรับปั๊มสูบน้ำโซลาร์เซลล์ ❁ ปั๊มสูบน้ำโซลาร์เซลล์เพื่อการเกษตร

รางวัลลูกโลกสีเขียว รางวัลดีเด่น สาขาสื่อมวลชน ประจำปี ๒๕๕๑

ฉบับที่ ๖ / ๒๕๕๙

เกษตรกรรม

ธรรมชาติ

นวัตกรรมโซลาร์เซลล์ เพื่อการเกษตร



ISSN 1905-5080



๖๐ บาท

ปกิณกะ

3 เล่าสู่กันฟัง :

โซลาร์เซลล์ กำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว

เรื่องประจําฉบับ

25 นวัตกรรมโซลาร์เซลล์เพื่อการเกษตร

29 ระบบน้ำหยดพืชไร่พลังงานแสงอาทิตย์

ต้นแบบระบบให้น้ำแปลงเกษตร

ด้วยพลังงานทดแทน

37 ประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์

ระบบโซลาร์เซลล์สูบน้ำแบบไฮบริด

45 รั้วไฟฟ้าล้อมคอกวัว พลังงานโซลาร์เซลล์

53 ระบบโซลาร์เซลล์สูบน้ำ

และเติมออกซิเจนในบ่อเลี้ยงโรนันางฟ้า

59 บั้มสูบน้ำโซลาร์เซลล์เพื่อการเกษตร

พลังงาน

4 เทคโนโลยีเพื่อชีวิต :

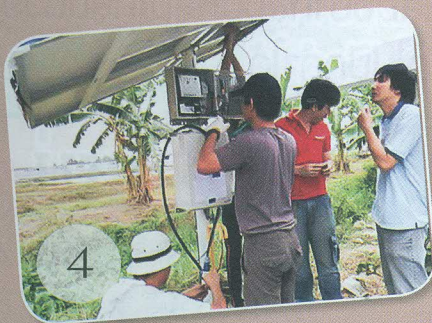
อินเวอร์เตอร์อัจฉริยะ ตัวเชื่อมโซลาร์เซลล์

กับปั้มสูบน้ำกระแสสลับระบบน้ำหยด

ในโรงเรียน

16 พลังงานทางเลือก :

จักรยานสูบน้ำบั้มหยดพืชไร่



สนใจลงโฆษณาใน วารสารเกษตรกรรมธรรมชาติ หน้าสีสี่ หน้าขาวดำ
ติดต่อได้ที่ คุณสาคร ยินดีชาติ โทร.0 2279 5118, 0 2278 4068
โทรสาร 0 2617 0834

วารสารเกษตรกรรมธรรมชาติ ส่งเสริม

การเกษตรในแนวทางเกษตรกรรม

ธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์

เกษตรยั่งยืน เสริมสร้าง

ศักยภาพของครอบครัว ชุมชน

และสังคมในการพึ่งตนเอง

การแปรรูปผลิตภัณฑ์

และอาหารปลอดภัย

เพื่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

การอนุรักษ์ภูมิปัญญาด้านสมุนไพร

และการแพทย์แผนไทย

ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน

เพื่อการพัฒนาสังคม

และสภาพแวดล้อมที่ยั่งยืน

ที่ปรึกษา : ศ.เสน่ห์ จามริก

อ.อาภรณ์ ภูมิพินนา

รศ.ดร.แก้ว กังสดารอำไพ

เดชา ศิริวัตร ญะวิบูลย์ เข็มเฉลิม

คำแดง ภาชี สมณฑา เหล่าชัย

มงคล เดชประพจน์

แสงวรรณ มณีวรรณ

กำราบ พานทอง

วิฑูรย์ เลี่ยนจำจุญ

รสนา โตสิตระกูล สุภา โยเมือง

อุบล อยู่หว่า วิจิต อินทรีย์ม

วิฑูรย์ ปัญญากุล ธนรัช ไกลกลาง

ผู้พิมพ์/ผู้โฆษณา :

คมสัน หุตะแพทย์

บรรณาธิการบริหาร :

คมสัน หุตะแพทย์

กองบรรณาธิการ : ณัฐภูมิ สุดแก้ว

นันทินันต์ อนุศาสนะนันท์

ปรีชยา คล้ายทวน

ศิลปกรรม : สาคร ยินดีชาติ

ธุรการ/สมาชิก : ปฐมาพร ตาลศรี

พิมพ์ที่ : หจก.รุ่งเรืองสาส์นการพิมพ์

โทร.02-8706301-3

จัดทำจำหน่ายโดย :

บริษัท เทปัญญาจัดจำหน่าย จำกัด

โทร.02-6158625-33

สำนักงาน (ชั่วคราว) :

22 ซ.ชำนาญอักษร ถ.พหลโยธิน 9

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท

กรุงเทพฯ 10400

โทร.02-2795118, 02-2784068

โทรสาร 02-6170834

ดำเนินการผลิตและจำหน่ายในนาม :

หจก.กรีนมีเดีย แอนด์ โปรดักส์

175 ซ.ภูจิณ แขวงวัดกัลยาณ์

เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600