



บัญชีรายชื่อเอกสารใหม่

ธันวาคม

2553

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

...แนะนำแหล่งความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี <http://www.stkc.go.th>

<http://siweb.dss.go.th>

e-mail : info@dss.go.th

Bureau of Science and Technology Information

Department of Science Service

Accessions List December 2010

Contents

Books, Theses and Pamphlets

| | |
|------------------------|-----|
| Adhesives | 1 |
| Automobiles | 1 |
| Electronic Engineering | 1 |
| Food & Food Technology | 1-2 |
| Materials | 2 |
| Metals | 2 |
| Packaging | 2 |
| Plastics | 2-3 |
| Polymers | 3 |

Patents & Inventions

| | |
|--|---|
| Pat. file 162 : Concrete waste recycling | 4 |
|--|---|

Standards & Regulations

| | |
|------------------------------|---|
| Japan | 5 |
| The United States of America | 6 |

Selected Articles

7-8

Information Files

9-10

เอกสารภาษาไทย

| | |
|-----------------|-------|
| หนังสือไทย | 11-14 |
| บทความวารสารไทย | 15-24 |
| กฤตภาค | 25-28 |

BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

ADHESIVES

668.374

PET Petrie, Edward M.

Epoxy adhesive formulations / Edward M. Petrie. New York, N.Y. : McGraw-Hill, c2006. xv, 535 p.

AUTOMOBILES

629.23

HAN Handbook of automotive engineering / edited by Hans-Hermann Braess and Ulrich Seiffert ; translated by Peter L. Albrecht. Warrendale, Pa. : SAE International, c2005. xxi, 635 p.

ELECTRONIC ENGINEERING

621.381

HANm Malhotra, Bansi D.

Handbook of polymers in electronics / Bansi D. Malhotra. Shropshire, UK. : Rapra Technology, c2002. viii, 474 p.

FOOD & FOOD TECHNOLOGY

641.56

EXP Exploring Thai flavours / National Food Institute. Bangkok : National Food Institute, c2008. 146 p.

VF

2059 Rice bran oil / Thai Edible Oil Co., Ltd., The National Innovation Agency (NIA).
[Bangkok] : The Edible Oil ; The National Innovation Agency, c2008. 23 p.

MATERIALS

Ref.

620.11223

CORh Corrosion handbook : corrosive agents and their interaction with materials ; v.8, 11-13 /
edited by Gerhard Kreysa and Michael Schutze. 2nd rev. ed. Weinheim : Wiley-VCH,
c2007-2009. 3 v.

METALS

Ref.

671.2

CAS Casting design and performance / ASM International. Materials Park, Ohio : ASM
International, c2009. v, 264 p.

PACKAGING

658.576

PAC Packaging nanotechnology / edited by Amar K. Mohanty, Manjusri Misra, Hari Singh Nalwa.
Stevenson Ranch, Calif. : American Scientific Publishers, c2009. xv, 345 p.
(Nanotechnology book series)

PLASTICS

668.495

HAN Handbook of plastic films / editor : E.M. Abdel-Bary. Shropshire, UK. : Rapra Technology,
c2003. xiv, 404 p.

Ref.

620.1923

HOU Hough, Michael.

The plastics compendium / Michael Hough ; Rebecca Dolbey, editor. Shropshire, UK. : Rapra Technology, c1995. v.

POLYMERS

668.4192

HAN Handbook of biodegradable polymers / editor : Catia Bastioli. Shrewsbury, UK. : Rapra Technology, c2005. xviii, 534 p.

620.192

WHE Wheeler, Ian

Metallic pigments in polymers / Ian Wheeler. Shropshire, UK. : Rapra Technology, c1999. x, 238 p.

PATENTS & INVENTIONS

Pat. file 162 : CONCRETE WASTE RECYCLING

1. CN 10/1,624,268 Treatment agent of recycled aggregate of waste concrete and treatment method.
2. CN 10/1,665,369 Comprehensive utilization method of waste concrete.
3. KR 2008/0,063,578 The lightweight aggregate using waste concrete powder and the production method.
4. US 5,298,475 Carbon dioxide absorber and method for manufacturing same from building industrial waste.
5. US 5,884,856 Method and system for reclaiming aggregate from concrete waste material.
6. US 5,908,265 Artificial reef module and method.
7. US 5,992,774 Method and system for recycling construction waste articles.
8. US 7,258,737 Method for recycling concrete waste.
9. US 2002/0,108,537 Concrete recovery system.
10. US 2004/0,028,840 Round polished concrete aggregate utilizing concrete scraps and method of manufacturing the concrete aggregate.

STANDARDS & REGULATIONS

Std.

ASTM ASTM International.
2010 Annual book of ASTM standards 2010 ; sect. 2, 3, 4, 5, 11, 15 / ASTM
International. West Conshohocken, Pa. : ASTM International, c2010. 13 v.

JAPAN

JAPANESE STANDARDS ASSOCIATION

| | |
|-------------------|---|
| JIS G 3103 : 2007 | Carbon steel and molybdenum alloy steel plates for boilers and pressure vessels. |
| JIS G 3113 : 2006 | Hot-rolled steel plate, sheet and strip for automobile structural uses. |
| JIS G 3119 : 2007 | Manganese-molybdenum and manganese-molybdenum-nickel alloy steel plates for boilers and pressure vessels. |
| JIS G 3134 : 2006 | Hot-rolled high strength steel plate, sheet and strip with improved formability for automobile structural uses. |
| JIS G 3135 : 2006 | Cold-reduced high strength steel sheet and strip with improved formability for automobile structural uses. |
| JIS G 3302 : 2007 | Hot-dip zinc-coated steel sheet and strip. |
| JIS G 3313 : 2007 | Electrolytic zinc-coated steel sheet and strip. |
| JIS G 3314 : 2006 | Hot-dip aluminium-coated steel sheets and coils. |
| JIS G 3317 : 2007 | Hot-dip zinc - 5 % aluminium alloy-coated steel sheet and strip. |
| JIS G 3321 : 2007 | Hot-dip 55 % aluminium-zinc alloy-coated steel sheet and strip. |

THE UNITED STATES OF AMERICA

AMERICAN ASSOCIATION OF STATE HIGHWAY AND TRANSPORTATION

OFFICIALS

| | |
|--------------------------------------|--|
| AASHTO MP 9 – 2006 (2007) | Compost for erosion/sediment control (filter berms and filter socks). |
| AASHTO MP 10 – 2003 (2007) | Compost for erosion/sediment control (compost blankets). |
| AASHTO MP 11 – 2008 | Inertial profiler. |
| AASHTO MP 12 – 2004 | Detectable warning surfaces. |
| AASHTO MP 13 M / MP 13 – 2004 (2006) | Stainless clad deformed and plain round steel bars for concrete reinforcement. |

SELECTED ARTICLES

Closing the gap between water and solventborne anticorrosion coatings via new binder concepts

(JCT Coatings Tech 7 (9) 2010 : 22-31)

Critical approach to synchronous spectrofluorimetry. I-II (TrAC (Trends in Analytical Chemistry)

29 (8) 2010 : 885-927)

Distribution of stable free radicals among amino acids of isolated soy proteins (Journal of Food

Science 75 (7) 2010 : C633-640)

Experiments in peach bloom (Ceramics Monthly 58 (8) 2010 : 40-45)

Food safety training needs assessment for independent ethnic restaurants : review of health

inspection data in Kansas (Food Protection Trends 30 (7) 2010 : 412-421)

A fuzzy-logic-based model to predict biogas and methane production rates in a pilot-scale

mesophilic UASB reactor treating molasses wastewater (Journal of Hazardous Materials 182
(1-3) 2010 : 460-471)

Graphene double-layer capacitor with ac line-filtering performance (Science 329 (5999) 2010 :

1637-1639)

Impact of oregano and rosemary oleoresins on native microflora and E. coli O157 : H7 growth on

sliced and grated carrots (Food Protection Trends 30 (7) 2010 : 404-411)

Improved weatherability of outdoor wood stains using nanotechnology (JCT Coatings Tech 7 (8)

2010 : 38-42)

Integration of chemical scrubber with sodium hypochlorite and surfactant for removal of

hydrocarbons in cooking oil fume (Journal of Hazardous Materials 182 (1-3) 2010 : 39-44)

Investigation of the possibility of using filled polyurethane materials as protective coatings

(International Polymer Science and Technology 37 (9) 2010 : T7-9)

The natural approach : renewable resources in coatings (JCT Coatings Tech 7 (9) 2010 : 42-47)

Optical clocks and relativity (Science 329 (5999) 2010 : 1630-1633)

Physicochemical properties and in vitro starch digestibility of cooked rice from commercially

available cultivars in Canada (Cereal Chemistry 87 (4) 2010 : 297-304)

A review of environmental tobacco smoke and its determination in air (TrAC (Trends in Analytical

Chemistry) 29 (8) 2010 : 804-819)

Study on the removal of indoor VOCs using biotechnology (Journal of Hazardous Materials 182

(1-3) 2010 : 204-209)

Understanding the physicochemical and functional properties of wheat starch in various foods

(Cereal Chemistry 87 (4) 2010 : 305-314)

Use of carbodiimides for interior clear wood floor finishes (JCT Coatings Tech 7 (9) 2010 : 32-40)

Washing carbon out of the air (Scientific American 302 (6) 2010 : 66-71)

INFORMATION FILES

- IF 20 (72) Construction of self-organized free-standing TiO₂ nanotube arrays for effective disinfection of drinking water (Journal of Chemical Technology and Biotechnology 85 (8) 2010 : 1061-1066)
- IF 55 (102) Detection of corn oil in adulterated sesame oil by chromatography and carbon isotope analysis (Journal of the American Oil Chemists' Society 87 (6) 2010 : 621-626)
- IF 32 (17) Development of impregnation technique for glass fibre mats to process textile reinforced cementitious composites (Plastics, Rubber and Composites 39 (3/4/5) 2010 : 195-199)
- IF 22 (34) Effect of surface substrate roughness and of chelating agent on the microstructure and mechanical properties of electroless processed brass coatings (Industrial & Engineering Chemistry Research 49 (14) 2010 : 6388-6393)
- IF 34 (171) Hapten synthesis and antibody production for the development of a melamine immunoassay (Analytica Chimica Acta 665 (1) 2010 : 84-90)
- IF 20 (71) Investigating the microbial inactivation efficiency of a 25 L batch solar disinfection (SODIS) reactor enhanced with a compound parabolic collector (CPC) for household use (Journal of Chemical Technology and Biotechnology 85 (8) 2010 : 1028-1037)
- IF 130 (36) Lean food processing (Cereal Foods World 55 (4) 2010 : 172-175)
- IF 92 (145) The new world of crystalline glazes (Ceramics Monthly 58 (7) 2010 : 48-53)
- IF 34 (172) A simple method to reduce Listeria in blast and holding chillers (Food Protection Trends 30 (8) 2010 : 472-476)

- IF 100 (327) Skin care polymer IP trends (HAPPI(Household & Personal Products Industry) 47 (4)
2010 : 71-76)
- IF 112 (44) Softwood pulp bleaching with ozone - a new concept to reduce the bleaching chemical
cost by 25% (Appita Journal 63 (2) 2010 : 92-97)

หนังสือไทย

001.40285

ก 117 กัลยา วานิชย์บัญชา.

2552 การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย EXCEL / กัลยา วานิชย์บัญชา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาสถิติ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552. 371 หน้า.

384.6

ก 617 เกียรติศักดิ์ ศรีพิमानวัฒน์.

2552 ตามรอยสิบปี "รหัสเทอร์โบ"...รหัสสอลวน / เกียรติศักดิ์ ศรีพิमानวัฒน์. พิมพ์ครั้งที่ 2.
กรุงเทพฯ : ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ, 2552. 76 หน้า.

666.4

ค 24 คาโต, เอ็ตทสึโอะ.

2553 หลักการทำเคลือบเซรามิก = The Fundamentals of the Glaze Preparation / เอ็ตทสึโอะ
คาโต, ผู้เขียน ; สมบูรณ์ อรัณยภาค, ผู้แปล. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2553. 215 หน้า.

669.9

ค 17 ดวงฤดี ศุภติมีส์โร.

2553 โลหะวิทยาฟิสิกส์ / ดวงฤดี ศุภติมีส์โร. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2553. 439 หน้า.

660.284

ค 52 เดชา นัตรศิริเวช.

2552 กระบวนการดูดซับ / เดชา นัตรศิริเวช. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2552. 227 หน้า.

อ้างอิง

665.503

ป 14 บริษัท ปตท.

2553 สารานุกรมเปิดโลกปิโตรเลียมและพลังงานทดแทน / บริษัท ปตท. กรุงเทพฯ : บริษัท,
2553. 314 หน้า.

ทำเนียบนาม

338.47025

พ 36 บริษัท พีเพิลมีเดีย.

2553 ไคเรททอรี ซีซ่องราย 2010 (SMEs DIRECTORY 2010) / บริษัท พีเพิลมีเดีย. กรุงเทพฯ :
บริษัท, 2553. 672 หน้า.

005.369

บ 43 บุญเลิศ อรุณพิบูลย์.

2552 จัดการงานคำนวณด้วย OpenOffice.org Calc 3.0 / บุญเลิศ อรุณพิบูลย์, บุญเกียรติ
เจตจำนงนุช. ปทุมธานี : ศูนย์บริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 2552. 144 หน้า.

660.62

บ 48 บุญกร อุดรภิกษาคี.

2552 จุลชีววิทยาทางอาหาร / บุญกร อุดรภิกษาคี. พิมพ์ครั้งที่ 4, ฉบับปรับปรุง. สงขลา : ภาควิชา
ชีววิทยา มหาวิทยาลัยทักษิณ, 2552. 459 หน้า.

333.703

พ 12 พัชรพิมพ์ เสถบุตร.

2552 สารานุกรมคำศัพท์สิ่งแวดล้อม / พัชรพิมพ์ เสถบุตร. กรุงเทพฯ : นานมีบุ๊คส์, 2552.
247 หน้า.

363.349

ม 19 มหาวิทยาลัยบัณฑิตประเทศไทย ศตวรรษที่ 21 / พีระวุธ ฉัตรกุล ณ อยุธยา, บรรณาธิการ. กรุงเทพฯ :

2553 EDITOR 1999, [2553]. 144 หน้า.

615.854

ว 12 วชิรา วิเสกส์สมบูลย์.

2553 Fibre เส้นใยอาหาร : สารสำคัญเพื่อคนรักสุขภาพและรูปร่าง / วชิรา วิเสกส์สมบูลย์.
กรุงเทพฯ : ฟิลกูด, 2553. 192 หน้า.

745.5943

ศ 57 เศรษฐมัตน์ กาญจนกุล.

2551 เทคนิคการปั้นดินญี่ปุ่น / เศรษฐมัตน์ กาญจนกุล. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : วาดศิลป์,
2551. 96 หน้า.

628.43

ส 115 สันทัด ศิริอนันต์ไพบูลย์.

2552 ระบบบำบัดน้ำเสีย : การเลือกใช้การออกแบบการควบคุมและการแก้ไขปัญหา / สันทัด
ศิริอนันต์ไพบูลย์. กรุงเทพฯ : ท้อป, 2552. 544 หน้า.

อ้างอิง

621.3803

ส 27 สารานุกรมโทรคมนาคมไทย ฉบับพุทธศักราช 2552 / เกียรติศักดิ์ ศรีพิमानวัฒน์, บรรณาธิการ.

2552 กรุงเทพฯ : สมาคมวิชาการไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์ โทรคมนาคมและสารสนเทศ,
2552. 848 หน้า.

665.307

ศ 44 สุทธิชัย ฤกษ์ประกรกิจ.

2553 6 คำถามงานวิจัยปาล์มน้ำมันใน ม.อ. ปาล์มน้ำมันน้ำมันปาล์ม : การวิจัยครบวงจรที่
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ / สุทธิชัย ฤกษ์ประกรกิจ. สงขลา : สำนักวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2553. 73 หน้า.

001.4

อ 24 อาทิวรรณ โชติพฤษ์.

2553 ก้าวสู่ความเป็นนักวิจัยมืออาชีพ / อาทิวรรณ โชติพฤษ์. กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553. 145 หน้า.

502

อ 215

อำนาจ เจริญศิลป์.

2553

วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน / อำนาจ เจริญศิลป์. กรุงเทพฯ : เคสดีไทย, 2553. 86 หน้า.

บทความวารสารไทย

6 องศา เปลี่ยนแปลงโลกได้ (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 63-65)

10 เทรนด์ เว็บไซต์ในปี 2010 (COMPUTERWORLD 18, 5 (Mar. 2010) 35-37)

Check it out ! การตรวจสอบน้ำหนักสำหรับกระบวนการผลิตอาหารกระป๋อง (FOOD FOCUS THAILAND 5, 47 (Feb. 2010) 40-41)

Climate change ภัยร้ายคุกคาม Food Safety (NFI QUATERLY 2, 5 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 49-53)

Global warming มหันตภัยของมนุษยชาติ (NFI QUATERLY 2, 5 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 102-107)

ISO 12647 มาตรฐานการพิมพ์สำหรับผู้ประกอบการเพื่อการส่งออก (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 16-21)

ISO/IEC 20000 ตอนที่ 10 มาตรฐานการบริหารงานบริการด้าน IT (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 46-48)

LPG / NGV / E20 / E85 หรือไบโอดีเซล ประหยัดแบบไหนโดนใจคุณ (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 17-19)

LPG ก๊าซปิโตรเลียมเหลว หมายถึง ก๊าซไฮโดรคาร์บอนเหลว (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 20-28)

กระบวนการไพโรไลซิสน้ำมันจากยางรถยนต์เสื่อมสภาพ (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 38-40)

การใช้แป้งสาquin ในผลิตภัณฑ์ไส้กรอกปลา (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 63-71)

การใช้พลังงานในการผสมยาง (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 35-37)

- การใช้อินูลินเป็นสารทดแทนไขมันในผลิตภัณฑ์ไส้กรอกไขมันต่ำ (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 37-40)
- การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์แอมโมเนียมไนเตรดสำหรับทำวัตถุระเบิดแอนโฟ (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 12-13)
- การตรวจสอบสมรรถนะของเครื่องแก๊สโครมาโทกราฟี (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 13-15)
- การทดสอบค่าสุดต่างโดยใช้ Grubbs' test (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 9-12)
- การทบทวนผลวิจัยอาหารฟังก์ชันซูปเปอร์ใกล้กับการทำงานของสมอง (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 46-49)
- การทำเตาแก๊ส (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 69-70)
- การทำผลิตภัณฑ์จากน้ำยางพารา (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 14-15)
- การประกันคุณภาพผลการทดสอบสมบัติเชิงกลของวัสดุโลหะ (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 17-18)
- การประเมินคุณภาพแม่น้ำน้อย อำเภอวิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 50-56)
- การประยุกต์ใช้ Carrying Capacity ในการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 17, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 50-58)
- การประยุกต์ใช้การให้ความร้อนแบบโอห์มมิกในอุตสาหกรรมอาหาร (FOOD FOCUS THAILAND 5, 47 (Feb. 2010) 44-47)
- การประยุกต์เทคนิคพีซีอาร์เพื่อตรวจสอบแบคทีเรียซัลโมเนลลาในน้ำดื่ม (วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 17, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 37-42)

การเปลี่ยนแปลงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ปลาคุกร้าในระหว่างการเก็บรักษาที่อุณหภูมิห้อง (วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 41, 2 (ก.ค.-ธ.ค. 2552) 27-41)

การผลิตเจลวุ้นทางจระเข้ปลอดเชื้อเพื่อยกระดับคุณภาพความปลอดภัยในผลิตภัณฑ์ชุมชน (วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 24, 2 (ก.พ. 2553) 5)

การเฝ้าระวัง...ผลิตภัณฑ์ย้อมผมอันตราย (วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 24, 2 (ก.พ. 2553) 8)

การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นสาหร่ายไค (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 73-81)

การพัฒนาผลิตภัณฑ์เซรามิกรูปแบบประติมากรรมสมัยใหม่ (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 23-26)

พัฒนาระบบการจัดการสภาวะน้ำท่วมในลุ่มน้ำโดยการบริหารอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมและการพยากรณ์เตือนภัย ณ เวลาจริง : กรณีศึกษาลุ่มน้ำป่าสัก (วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 41, 2 (ก.ค.-ธ.ค. 2552) 57-74)

พัฒนาระบบกำจัดแอมโมเนียในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 43-49)

การวิเคราะห์เชิงสถิติ ผลการทดสอบการไหลของเคลือบเซรามิกหลอมโดยการวัดระยะไหลบนระนาบเอียง (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 36-42)

การศึกษาการใช้สารเคมีทดแทนในการวิเคราะห์ปริมาณกลีเซอรอลในน้ำมันไบโอดีเซลตามวิธีมาตรฐาน EN 14105 (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 16-22)

การศึกษาเปรียบเทียบการกัดโลหะด้วยไฟฟ้าโดยการใช้อิเล็กโทรดชนิดทองแดง ทองเหลือง และกราไฟต์ (วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 17, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 43-49)

การสร้างเครือข่ายขยายงานสู่การเป็นศูนย์ฝึกอบรมแห่งชาติ (สรุปผลงานเด่น วศ. ฉ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 5-6)

- การสร้างเตาแก๊สชีวมวลของคุณเจ็ด พันธุ์เพ็งธุ์ (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 46-49)
- การสร้างเตาแก๊สพลังกลบของผู้ใหญ่ประสิทธิ์ (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 56-62)
- การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเทคนิคการทดสอบพลาสติกไซเซออร์และสารปนเปื้อนในอาหารและวัสดุสัมผัสอาหารของสหภาพยุโรป (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 19)
- การสำรวจดาวอังคาร (Mars) ได้เริ่มขึ้นอีกครั้งแล้วโดยยานฟินิกซ์ (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 76-84)
- การเสริมสร้างอารมณ์ดีด้วยอาหาร (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 17-21)
- การหาค่าคงที่ยืดหยุ่นของวัสดุคอมโพสิตโดยใช้แทน'ส ดิวเซอร์ไลน์โฟกัส (วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 17, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 24-36)
- ม.กรุงเทพติดตั้งระบบโซลาเซลล์ ต้มน้ำร้อนผลิตไบโอดีเซล (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 102-103)
- ไข่นกกระทาบรรจุรีทอร์ต (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 2-3)
- ครีมพอกหน้าสับปะรด (วารสารข่าวสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 14, 3 (มี.ค. 2553) 1-2)
- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับข้อกำหนดการใช้วัตถุเจือปนอาหาร (บทความวิทยุกระจายเสียงรายการวันนี้กับวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 24 (ก.พ. 2553) 1-3)
- ความเหนียวล้าของกล้ามเนื้อหายใจและสมรรถนะการออกกำลังกาย (วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา 9, 1-2 (ธ.ค. 2552) 277-286)
- คุณค่าทางโภชนาการ คุณภาพทางการสัมผัส และความปลอดภัยของอาหาร (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 87-91)

เชรามิก : รัศมีสิ่งแวดล้อม (บทความวิทยุกระจายเสียงรายการวันนี้อกับวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 25 (มี.ค. 2553) 1-3)

เชรามิกหอม (จดหมายข่าว วศ. 3, 6 (ก.พ. 2553) 4)

ต้นเหตุก๊าซเรือนกระจกมาจากไหน ? (NFI QUATERLY 2, 5 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 108-109)

ตุ๊กตาจากยางธรรมชาติ (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 50-52)

เตาแก๊สชีวมวล เทคโนโลยีทางเลือกในยุคแก๊สแพง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 28-32)

เตาแก๊สชีวมวลฝีมือชาวบ้าน รุ่นพัฒนา ต้นทุนต่ำทำได้เอง ผลิตแก๊สชีวมวลไฟแรงสูง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 40-45)

เตาชีวมวลจิ๋ว ทำเองได้ง่าย หุงข้าวได้จริง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 23-27)

เตาชีวมวล เทคโนโลยีพลังงานชุมชนที่คุ้มค่า แก๊สชีวมวลที่พึ่งยามยากในยุคแก๊สแพง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 33-39)

เตาพลังงานแก๊ส เต่าหุงต้มทดแทนก๊าซ LPG เทคโนโลยีพลังงานชุมชน ตำบลวอแก้ว จังหวัดลำปาง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 63-68)

เดือนผู้ประกอบการ SMEs จดทะเบียนสารเคมีที่มีปริมาณมากและสารเคมีอันตรายร้ายแรง (ผู้ส่งออก 23, 544 (เม.ย. 2553) 57)

เดือนอันตราย 'เห็บ' มีพิษเฉียบพลันทำลายประสาท (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 56)

ทำความเข้าใจ พรบ. การมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 101-105)

เทียนกิ่ง : สมุนไพรเพื่อความงาม (บทความวิทยุกระจายเสียงรายการวันนี้อกับวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 23 (ม.ค. 2553) 1-3)

นาโนซิงค์ออกไซด์กับเชื้อราบนแผ่นยาง (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 72-73)

นาโนเทคโนโลยีในการพัฒนางานคอนกรีต (โยธาสาร 21, 4 (ก.ค.-ส.ค. 2552) 15-26)

นาโนเทคโนโลยีพลิกอุตสาหกรรมการพิมพ์ (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 41-45)

นาโนเทคโนโลยี : โอกาสหรือความเสี่ยง (ตอนที่ 1) (ฉลาดซื้อ 16, 107 (ม.ค. 2553) 50-51)

น้ำมันเมล็ดมะม่วง ของดีของไทยที่ถูกมองข้าม (เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 4-5)

บทบาทของเส้นใยธรรมชาติต่อสมบัติของแผ่นใยไม้อัดผสมระหว่างโพลีเอสเตอร์กับเส้นใย (วารสาร
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 41, 2 (ก.ค.-ธ.ค. 2552) 43-55)

บรรจุภัณฑ์แอคทีฟแบบดูดซับเอทิลีนเพื่อยืดอายุการเก็บผักและผลไม้ (FOOD FOCUS THAILAND 5, 46
(Jan. 2010) 38-41)

บริการวิเคราะห์ตำหนิในผลิตภัณฑ์เซรามิก (สรุปผลงานเด่น วศ. จ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 1)

บัตรเดบิตกับเรื่องที่ต้องรู้ (ฉลาดซื้อ 16, 108 (ก.พ. 2553) 30-35)

แบคทีเรียลิสทีเรียโมโนไซโตจีนในอาหารที่ทนต่อความเย็น (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค.
2553) 5-8)

ประกาศผลรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติและรางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2552 (จดหมาย
ข่าว วช. 5, 26 (ธ.ค. 2552-ม.ค. 2553) 4-5)

ประสิทธิภาพของเส้นใยอะคริลิกแมงกานีสออกไซด์ในการดูดซับเรเดียม-226 จากน้ำทะเล (วารสาร
วิทยาศาสตร์บูรพา 13, 1 (ม.ค.-มิ.ย. 2551) 43-54)

ผลของโอโซนต่อการควบคุมการเกิดโรคหลังเก็บเกี่ยวและการเปลี่ยนแปลงกิจกรรมเอนไซม์ catalase ในผลลำไย
ระหว่างเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ (วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 13, 1 (ม.ค.-มิ.ย. 2551) 55-62)

ผลิตแก๊สหุงต้มไฟแรงความร้อนสูงจากแก๊บลบเหลือทิ้ง เตาแก๊สพลังแก๊บลบ เทคโนโลยีพลังงานชุมชนที่น่าทึ่ง
(เกษตรกรรมธรรมชาติ 13, 1 (2553) 50-56)

ผลิตภัณฑ์ : จากสมบัตินำงานของสสารสู่ที่วิตติคณัง (เทคโนโลยีวัสดุ ฉ. 55 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 60-66)

แผ่นซิลิโคนคอมพอสิตเจลที่มีสมบัติป้องกันรังสีอุตราไวโอเลตสำหรับการลดรอยแผลเป็น (วารสาร
วิทยาศาสตร์บูรพา 13, 1 (ม.ค.-มิ.ย. 2551) 63-74)

พบจุลินทรีย์อาหารปนเปื้อนโคลิฟอร์ม วอนฟอก้าแม่ขายเลือกใช้ถุงสะอาด (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 57)

พริก : เครื่องเทศเพื่อสุขภาพ (FOOD FOCUS THAILAND 5, 47 (Feb. 2010) 24-26)

พลังงานทดแทนอีกทางออกเพื่อลดโลกร้อน (NFI QUATERLY 2, 5 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 110-114)

พัฒนาเทคนิคเครื่องอบแห้งใช้พริกนําร่องทดสอบคุณภาพ (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 56)

พิชิตอ้วน พิชิตโรค (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 119-122)

เฟอร์โรซีเมนต์ (โยธาสาร 21, 4 (ก.ค.-ส.ค. 2552) 41-49)

ภูมิปัญญาท้องถิ่น แหล่งทรัพยากรเส้นทางปัญญา : อีกความหวังของการพัฒนาประเทศ (วารสารเกษตร 26, 1 (ก.พ.
2553) 93-100)

ม.กรุงเทพติดตั้งระบบโซลาเซลล์ ต้มนําร้อนผลิตไบโอดีเซล (วารสารสภาสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 102-103)

มาตรฐานการพิมพ์ มาตรฐานที่ไม่ได้จัดทำอย่างที่คิด (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 22-25)

มาตรฐานสิ่งพิมพ์ไทยผงาดไกลทั่วโลก (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 13-15)

มาเป็นแม่บ้านไว้สารกันเกาะ (ฉลาดซื้อ 16, 108 (ก.พ. 2553) 9-16)

แม่พิมพ์ซิลิโคนกับกระบวนการผลิตและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ (เทคโนโลยีวัสดุ จ. 55 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 56-59)

โมโนแอมโมเนียมฟอสเฟต : ผงเคมีแห้งดับเพลิง (จดหมายข่าว วศ. 3, 6 (ก.พ. 2553) 5)

ไม่สูบกี้พลอยแยะ สูด 'ควันบุหรี่มือสอง' แค่ 30 นาที มีสิทธิเป็นโรคหลอดเลือดหัวใจ (วารสารสภาสมาคม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย 8, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2551) 89)

ย้อนรอยจุดเริ่มต้นอุตสาหกรรมยาง (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 47-49)

ยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ในอาหารด้วยสนามไฟฟ้า (NFI QUATERLY 2, 5 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 57-61)

ยางปูพื้นจากยางธรรมชาติ เพื่องานปศุสัตว์ (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 41-12)

ยางสังเคราะห์ & ยางธรรมชาติ อย่างไหนสำคัญกว่า (นิตยสารยางไทย 1, 1 (ม.ค. 2553) 53-54)

ยีสต์ ผลกระทบเชิงคุณภาพและความปลอดภัยต่อผลิตภัณฑ์อาหาร (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 30-35)

ยุคแห่งพลังงานทดแทน (นิตยสาร สสวท. 37, 159 (มี.ค.-เม.ย. 2552) 76-77)

ระบบการบริหารงานคุณภาพ (บทความวิทยุกระจายเสียงรายการวันนี้กับวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 26 (เม.ย. 2553)
1-3)

รู้จักคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ตอนที่ 2 (จดหมายข่าวกรมป่าไม้ 7, 62 (ม.ค. 2553) 4-5)

โรงอบแห้งปลังแสงอาทิตย์ (THE RUBBER INTERNATIONAL MAGAZINE 12, 4 (Apr. 2010) 10-11)

ฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและแบคทีเรียก่อโรคจากสารสกัดหยาบของเห็ดในสกุลเพลลินัสที่เก็บจากภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 41, 2 (ก.ค.-ธ.ค.
2552) 103-116)

วัสดุทางการพิมพ์ระบบออฟเซต ลูกกลิ้ง / ฝ้ายาง / น้ำยาเคมีต่าง ๆ (วารสารการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ 21, 92 (2552) 26-39)

วิธีวิเคราะห์แบบใหม่ยืนยันกระเทียมอาจมีฤทธิ์ต้านมะเร็งได้ (AJINOMOTO SCIENCE & TECHNOLOGY NEWSLETTER ฉ. 140 (2553) 1-2)

สารกบฏและกระบวนการแปรรูปอาหาร (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 23-29)

สารพัดประโยชน์ของปาล์มน้ำมัน (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 70-74)

สารสกัดจากดอกดาวเรืองและผักโขม (ข่าวปฏิรูปที่ดิน 31, 5 (ก.พ. 2553) 16)

หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) (สรุปผลงานเด่น วศ. ฉ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 9-11)

ห้องปฏิบัติการกลุ่มสิ่งแวดล้อมกับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025-2548 (สรุปผลงานเด่น วศ. ฉ. 1 (ต.ค. 2552-ม.ค. 2553) 16)

ห้องสมุดมีชีวิต (วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ 58, 183 (พ.ค. 2553) 1-4)

ใหม่ : การประยุกต์ใช้เป็นชีววัสดุทางการแพทย์ (วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา 13, 1 (ม.ค.-มิ.ย. 2551) 89-97)

อะคริลิกกันกระสุน (THE RUBBER INTERNATIONAL MAGAZINE 12, 4 (Apr. 2010) 24-26)

อิทธิพลของอุณหภูมิการอบชุบและการอบคลายความเครียดที่มีต่อการเปลี่ยนสภาพเป็นความเหนียวและความเปราะของโลหะนิกเกิลชุบเคลือบสั้เหล็ก (วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 41, 2 (ก.ค.-ธ.ค. 2552) 117-133)

อุตสาหกรรมสิ่งพิมพ์อุตสาหกรรมที่น่าจับตามอง (FOR QUALITY 15, 128 (Jun. 2008) 26-29)

อุตสาหกรรมอาหารไทยใส่ใจสิ่งแวดล้อมด้วยฉลากคาร์บอน (อาหาร 40, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2553) 41-45)

อุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลสับดำแบบต้นแบบ (วารสารข่าวสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
14, 2 (ก.พ. 2553) 1-2)

อุปกรณ์ยึดกระดูกที่ทำด้วยพอลิเอสเตอร์สังเคราะห์ที่สามารถสลายตัวได้ทางชีวภาพ (วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา
13, 1 (ม.ค.-มี.ย. 2551) 98-105)

แอปฟล้าที่ออกซินบี1 ในวัตถุดิบอาหารชั้นเยื่อใยสูงสำหรับโคนมที่เก็บไว้ในฤดูร้อน (วารสารวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 17, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2552) 74-79)

ฮับเบิลเผยโฉมพลูโต (ทางช้างเผือก 29, 2 (ก.พ. 2553) 4-6)

กฤตภาค

- ก10813 7 เรื่องต้องรู้ จากก้าวแรกกองทุนพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าสู่กองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อดูแลชุมชนอย่างยั่งยืน (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 16)
- ก10778 10 พันธุ์พืช - 20 สัตว์ถูกคุกคาม (มติชน 33, 11751 (13 พ.ค. 2553) 10)
- ก10816 96 ปี วิวัฒนาการบัตรประชาชนต้องย้อนถอยหลัง (เดลินิวส์ ฉ. 22,145 (31 พ.ค. 2553) 28)
- ก10781 กลุ่มลามาแลกรินพัฒนาสารต้านมะเร็งในอนาคต (มติชน 33, 11753 (15 พ.ค. 2553) 5)
- ก10798 กว่าจะเป็นยางรถยนต์ วัสดุคงทนสารพัดประโยชน์ (เดลินิวส์ ฉ. 22,140 (26 พ.ค. 2553) 4)
- ก10792 การแยกส่วนโปรตีนนมเพื่อนำไปใช้เป็นส่วนผสมในอาหาร (เดลินิวส์ ฉ. 22,137 (23 พ.ค. 2553) 11)
- ก10812 กำจัดแมลงด้วยชีวภาพตามแนวคิดอาหารปลอดภัย (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 10)
- ก10764 ข้าวจีเอ็มโอทางเลือกใหม่ที่ขี้หนำกังขา (กรุงเทพธุรกิจ 23, 7895 (5 พ.ค. 2553) 15)
- ก10776 ข้าวโพดคัมสุกต้านมะเร็ง (มติชน 33, 11750 (12 พ.ค. 2553) 26)
- ก10806 คนไทยสูบบุหรี่น้อยลง แต่หันไปสูบบุหรี่มวนเองมากขึ้น (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 19)
- ก10790 คลอโรฟิลล์ (เดลินิวส์ ฉ. 22,135 (21 พ.ค. 2553) 27)
- ก10797 เครื่องฆ่าเชื้อโรคในระบบท่อน้ำยูนิตทำฟัน (เดลินิวส์ ฉ. 22,140 (26 พ.ค. 2553) 12)
- ก10790 เครื่องตรวจนมบูด ผลงาน ม.เกษตร แม่ันย่าสูง (กรุงเทพธุรกิจ 23, 7909 (19 พ.ค. 2553) 9)
- ก10772 จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อ IP Address ถูกใช้หมด (มติชน 33, 11749 (11 พ.ค. 2553) 26)

- ก10762 นลากลดคาร์บอน ลดโลกร้อน (มติชน 33, 11743 (5 พ.ค. 2553) 26)
- ก10763 ใช้คอมพิวเตอร์ไม่เป็นเสี่ยงโรคซีวีเอส (คมชัดลึก 9, 3118 (4 พ.ค. 2553) 9)
- ก10761 ใช้ผงกาแฟขัดหน้าใส่ปิ้งจริงหรือ (เดลินิวส์ น. 22,116 (2 พ.ค. 2553) 6)
- ก10768 คืมชาเขียวเข้มข้นเป็นอันตรายจริงหรือ (เดลินิวส์ น. 22,123 (9 พ.ค. 2553) 6)
- ก10807 ได้เวลาปฏิรูปทรัพยากรน้ำ (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 18)
- ก10780 ต้นทุน 2.5 หมื่น วิลแชร์พับได้ครั้งแรกของไทย (คมชัดลึก 9, 3128 (14 พ.ค. 2553) 1, 15)
- ก10900 ตะลึงเกิดปะการังฟอกขาวอันดามันตายเกือบ 100% (มติชน 33, 11766 (28 พ.ค. 2553) 10)
- ก10767 นวัตกรรมใหม่เย็บแผลด้านเบกทีเรีย ลดความเสี่ยงติดเชื้อหลังผ่าตัด (เดลินิวส์ น. 22,123 (9 พ.ค. 2553) 1, 4)
2554)
- ก10792 น้ำตาลแอลกอฮอล์ (เดลินิวส์ น. 22,139 (25 พ.ค. 2553) 23)
- ก10802 น้ำปลาปลอม (เดลินิวส์ น. 22,143 (29 พ.ค. 2553) 30)
- ก10779 ประโยชน์ของบลูเบอร์รี่ (เดลินิวส์ น. 22,129 (15 พ.ค. 2553) 30)
- ก10779 ประโยชน์ของสารต่อต้านอนุมูลอิสระต่อร่างกาย (เดลินิวส์ น. 22,127 (13 พ.ค. 2553) 22)
- ก10805 เปิดรายงานเอ็นอาร์ซี ผลกระทบจากเขื่อนแม่น้ำโขงสายหลัก (มติชน 33, 11768 (30 พ.ค. 2553) 9)
- ก10794 ผลการศึกษาศักยภาพและพัฒนาพลังงานขนาดเล็กเพื่อการผลิตไฟฟ้าในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล (มติชน 33, 11762 (24 พ.ค. 2553) 10)
- ก10783 ผักชีฝรั่ง สมุนไพรลดกลิ่นปากมากรสพคุณ (เดลินิวส์ น. 22,130 (16 พ.ค. 2553) 4)

- ก10777 พัฒนาสารต้านมะเร็งด้วยลาเมตลาโรน (มติชน 33, 11751 (13 พ.ค. 2553) 26)
- ก10808 มข. ยกเครื่องตุ้มอีสาน เพิ่มมูลค่าเครื่องปั้นดินเผา (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 23)
- ก10799 มทส. คิดค้นสูตรสาหร่ายเส้นแก้วสู่ต่างชาติ (กรุงเทพธุรกิจ 23, 7916 (26 พ.ค. 2553) 9)
- ก10791 มห้ศรชัยของสีและกลิ่นเพื่อสุขภาพที่แข็งแรง (เดลินิวส์ ฉ. 22,136 (22 พ.ค. 2553) 25)
- ก10789 แม่ใจประดิษฐ์ถักรวมแบบใหม่ลดสารตกค้างในผลลำไยสด (คมชัดลึก 9, 3132 (18 พ.ค. 2553) 12)
- ก10788 รถนั่งเคลื่อนที่ออกลินวัน (เดลินิวส์ ฉ. 22,132 (18 พ.ค. 2553) 12)
- ก10804 ไร่ไซ้เกิดถ่องนม (เดลินิวส์ ฉ. 22,144 (30 พ.ค. 2553) 19)
- ก10765 รู้จัก 22 สมุนไพรไทยขึ้นบัญชีใหม่ยาหลักแห่งชาติ (เดลินิวส์ ฉ. 22,120 (6 พ.ค. 2553) 4)
- ก10785 รู้ทันโรค โดยสารเครื่องบินเตรียมตัวพร้อมปฏิบัติถูกต้องป้องกันได้ (เดลินิวส์ ฉ. 22,130 (16 พ.ค. 2553) 4)
- ก10810 เร่งจัดการน้ำเสียชุมชนพลิกฟื้นวิกฤตน้ำ (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 10)
- ก10774 เร่งวิจัยแมลงหนอนปลอกน้ำ ตรวจสอบคุณภาพน้ำเชิงชีวภาพ (เดลินิวส์ ฉ. 22,126 (12 พ.ค. 2553) 12)
- ก10766 ลดพิษในอาคารด้วยต้นไม้ (เดลินิวส์ ฉ. 22,122 (8 พ.ค. 2553) 10)
- ก10814 ลูกบอลดับเพลิงเมืองนอกใช้คนไทยทำ (กรุงเทพธุรกิจ 23, 7921 (31 พ.ค. 2553) 9)
- ก10769 วัสดุแทนไม้จากเศษไม้ปลายไม้เหลือทิ้ง (มติชน 33, 11748 (10 พ.ค. 2553) 10)
- ก10787 วิกฤตคลื่นความร้อน ปรากฏการณ์ที่พึงระวัง (เดลินิวส์ ฉ. 22,132 (18 พ.ค. 2553) 4)

- ก10799 วิธีการเก็บรักษาไข่ (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,143 (29 พ.ค. 2553) 30)
- ก10784 สกัดสารต้านมะเร็ง ฟองน้ำทะเล สัตว์มีคุณต่อวงการแพทย์ (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,130 (16 พ.ค. 2553) 19)
- ก10793 สกัดสารโพลีเอทจากพืชผักเป็นวิตามินอัดเม็ด (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,137 (23 พ.ค. 2553) 19)
- ก10809 สระเก็บน้ำต้านภัยแล้ง (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 10)
- ก10796 สร้างหมวกครอบ-ใช้แก๊สแรง งานวิจัยสวนป่าเพิ่มค่าน้ำยาง (คมชัดลึก 9, 3139 (25 พ.ค. 2553) 12)
- ก10803 สับปรอดหวานน้ำช่วยเผาผลาญไขมัน (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,144 (30 พ.ค. 2553) 4)
- ก10795 หม่อน พืชมากคุณค่าสารพันประโยชน์ (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,139 (25 พ.ค. 2553) 10)
- ก10782 หั่นน้ำเสียเติมเชื้อปะการังฟอกขาว (เคลนิวิสต์ ฉ. 22,130 (16 พ.ค. 2553) 19)
- ก10899 ห้องสมุดในอนาคต WEB 2.0 LIBRARY 2.0 แหล่งแลกเปลี่ยนข้อมูล,ความคิด,ประสบการณ์, และเรื่องอื่นๆ ระหว่างกัน (มติชน 33, 11765 (27 พ.ค. 2553) 20)
- ก10773 อย. ชี้เครื่องสำอางอันตราย 26 รายการ ห้ามใช้เด็ดขาด (มติชน 33, 11749 (11 พ.ค. 2553) 10)
- ก10811 อย. ห่วงคนไทยตกเป็นเหยื่อผลิตภัณฑ์อาหารเถื่อนหลอกหลวงด้วยเลขโฆษณาไอ้อวด อย.ปลอม (มติชน 33, 11769 (31 พ.ค. 2553) 19)
- ก10770 อุณหภูมิน้ำทะเลอันดามันสูง 31 องศา พืชเอลนีโญปะการังฟอกขาว (กรุงเทพธุรกิจ 23, 7900 (10 พ.ค. 2553) 7)
- ก10771 เอลนีโญทำอันดามันปั่นป่วนเกิดปะการังฟอกขาว 80 ตร.กม. (มติชน 33, 11748 (10 พ.ค. 2553) 1, 12)