

กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กรมวิทยาศาสตร์บริการ



OCTOBER
2024

E-NEW LIST

หนังสือและสารสนเทศที่น่าสนใจ
ตุลาคม 2567



NEW
ARRIVAL
E-BOOKS

SCAN HERE

สมัครสมาชิกขอรับ e-New list

ติดต่อขอรับบริการ 02 201 7250 - 5 <https://www.dss.go.th/info> @sltd



Science Library and Information Technology Division
Department of Science Service
Accessions List October 2024
Contents

Electronic Resources

- e-Books 1
- e-Clipping 5
- ราชกิจจานุเบกษา 5

Standards & Regulations

The United States of America

American Society for Testing and Materials

- Books 7
- Selected Standards 7

Information Files 12

บทความวารสารที่น่าสนใจ 13

ELECTRONIC RESOURCES



Botyriute, Kristina.

Access to online resources : a guide for the modern librarian [electronic resource] / Kristina Botyriute. Cham : Springer Nature, c.2018. 42 p. [See more](#)



Data information literacy : librarians, data, and the education of a new generation of researchers [electronic resource] / edited by Jake Carlson, and Lisa R. Johnston. United States of America : Purdue University Press, c.2015. 271 p. [See more](#)



Data visualization in society [electronic resource] / edited by Martin Engebretsen, and Helen Kennedy. Amsterdam : Amsterdam University Press, c.[2020]. 464 p. [See more](#)



Dovjak, Mateja.

Creating healthy and sustainable buildings [electronic resource] / Mateja Dovjak, and Andreja Kuček. Cham : SpringerOpen, c.2019. 173 p. [See more](#)

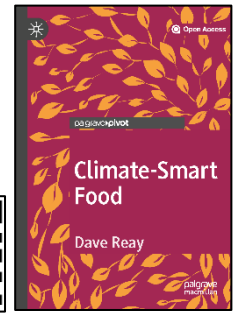


Reay, Dave.

Climate - smart food [electronic resource] /

Dave Reay. Cham : SpringerOpen, c.2019. 200 p.

[See more](#)

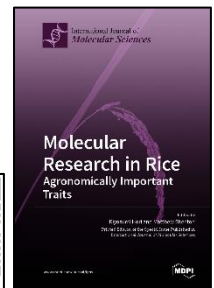


Molecular research in rice agronomically important traits

[electronic resource] / Kiyosumi Hori, and

Matthew Shenton, editor. Basel : MDPI,

c.2020. 278 p. [See more](#)

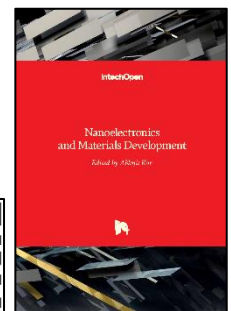


Nanoelectronics and materials development

[electronic resource] / edited by Abhijit Kar.

Croatia : IntechOpen, c.2019. 664 p.

[See more](#)



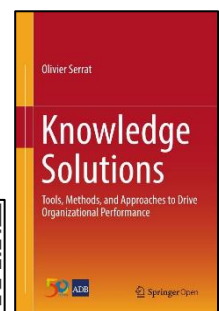
Serrat, Olivier.

Knowledge solutions : tools, methods,
and approaches to drive organizational

performance [electronic resource] /

Olivier Serrat. Singapore : Springer Nature,

c.2017. 1140 p. [See more](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือการลดและคัดแยกขยะมูลฝอย

ภายในบ้านและที่ทำงาน = Reduce reuse recycle [electronic resource] /

กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.

กรุงเทพฯ : กรม, 2564. 90 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือปฏิบัติการตอบโต้เหตุฉุกเฉินจากสารเคมี

และวัตถุอันตราย [electronic resource] /

กรมควบคุมมลพิษ. กรุงเทพฯ : กรม, 2566. 86 หน้า.

[ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่ในการติดตามตรวจสอบ

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยโดยเตาเผา [electronic resource] /

กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ.

กรุงเทพฯ : กรม, ม.ป.ป. 18 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่ในการติดตามตรวจสอบ

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่มีระบบหมักทำปุ๋ย [electronic resource] /

กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ.

กรุงเทพฯ : กรม, ม.ป.ป. 17 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



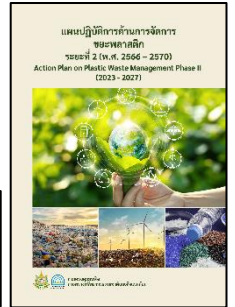
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

แนวทางการจัดการขยะมูลฝอยด้วยระบบเตาเผาขยะมูลฝอย [electronic resource] / ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ. กรุงเทพฯ : กรม, 2565. 23 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



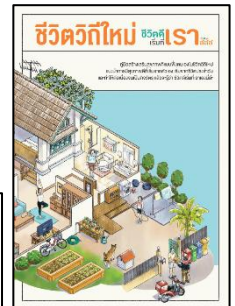
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

แผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะพลาสติก ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2566 - 2570) [electronic resource] / กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : กรม, ม.ป.ป. 67 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ.

ชีวิตวิถีใหม่ : ชีวิตดีเริ่มที่เราร่วมกัน [electronic resource] / สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ. กรุงเทพฯ : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ, 2563. 130 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



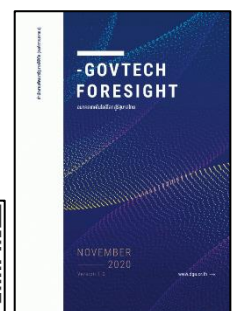
สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ.

คณะกรรมการขับเคลื่อน 5G แห่งชาติ. แผนปฏิบัติการว่าด้วยการส่งเสริมการใช้ประโยชน์เทคโนโลยี 5G ของประเทศไทย ระยะที่ 1 [electronic resource] / คณะกรรมการขับเคลื่อน 5G แห่งชาติ. สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2565. 165 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน).

GovTech Foresight : อนาคตเทคโนโลยีโลกสู่รัฐบาลไทย [electronic resource] / สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน). กรุงเทพฯ : สำนักงาน, 2563. 88 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)





ทรัพยากรและสิ่งแวดลอม

ก-วศ. รมว. “ศุภมาส” ห่วงประชาชน ส่ง “ทีมผู้พันวิทย์” ลงพื้นที่ด่วนตรวจสอบแก้ไข
36/2567 ปัญหาน้ำเป็นพิษแคดเมียม จ.ระยอง (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ
สิงหาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ผนึก 3 หน่วยงาน วิจัยลดควันทำและ PM2.5
38/2567 ได้กว่า 50 % สร้างอากาศสะอาดเพื่อคนไทย (ข่าวผลงานและกิจกรรม
กรมวิทยาศาสตร์บริการ สิงหาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. กรมวิทยาศาสตร์บริการ อว. ร่วมโชว์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อสร้างสมดุล
40/2567 สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ภายในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2567 (Thailand
Research Expo 2024)” (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ
สิงหาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ก-วศ. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาเชิงลึก หนุนผู้ประกอบการอาหาร
37/2567 และเครื่องดื่ม (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ สิงหาคม 2567)
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. กรมวิทยาศาสตร์บริการ ขานรับข้อสั่งการ รมว. “ศุภมาส” จัดทีมสนับสนุน
39/2567 “ศูนย์ปฏิบัติการสถานการณ์น้ำท่วม อว.” ช่วยเหลือประชาชนประสบอุทกภัย
ภาคเหนือ พร้อมส่งทีมผู้พันวิทย์ อว. กระจายความช่วยเหลือเต็มกำลัง (ข่าวผลงาน
และกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ สิงหาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ทรัพยากรและสิ่งแวดลอม

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องอุ่นไส้กรอก :
คุณลักษณะที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 245 ง
(7 ก.ย. 2567, 17)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์
ทำความสะอาดชีวภาพประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ
245 ง (7 ก.ย. 2567, 26)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หลักการสำหรับ
การวิเคราะห์ไมโครพลาสติกในสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ
197 ง (23 ก.ค. 2567, 16)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การหาปริมาณ
ที่อะนินในชาและชาสำเร็จรูปในรูปแบบของแข็งโดยใช้โครมาโทกราฟีแบบของเหลว
สมรรถนะสูง พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 196 ง (19 ก.ค. 2567, 28))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชาและชา
สำเร็จรูปในรูปแบบของแข็ง - การหาปริมาณคาเฟอีน - วิธีโครมาโทกราฟีแบบของเหลว
สมรรถนะสูง พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 196 ง (19 ก.ค. 2567, 27))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชา - การหา
ปริมาณทีฟลาวินในชาดำ - วิธีโครมาโทกราฟีแบบของเหลวสมรรถนะสูง พ.ศ. 2567
(ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 196 ง (19 ก.ค. 2567, 29)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถังเก็บน้ำ
พลาสติกต้านแบคทีเรีย พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 196 ง (19 ก.ค.
2567, 21)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ภาชนะและ
เครื่องใช้เหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับอาหาร เฉพาะด้านความปลอดภัย พ.ศ. 2567
(ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 197 ง (23 ก.ค. 2567, 1)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เส้นไหม
พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 197 ง (23 ก.ค. 2567, 15))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อีเลียมทางการแพทย์
(ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 245 ง (7 ก.ย. 2567, 35)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

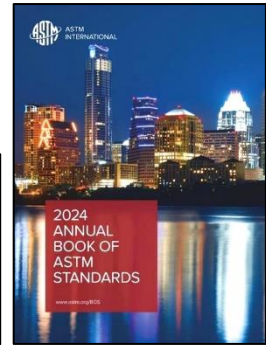


STANDARDS & REGULATIONS



The United States of America American Society for Testing and Materials

Std.
ASTM ASTM International.
2024 Annual book of ASTM standards 2024
Sect. 3 – 4, 11 2024 / ASTM International.
West Conshohocken, Pa. : ASTM International,
c2024. 5 v. [See more](#)



The United States of America American Society for Testing and Materials 2024

Section 2 : Nonferrous Metal Products

ASTM Volume 02.04 : Nonferrous Metals – Nickel, Titanium, Lead, Tin, Zinc, Zirconium, Precious, Reactive, Refractory Metals and Alloys: Materials for Thermostats, Electrical Heating and Resistance Contacts, and Connectors

- | | |
|---------|--|
| B160-24 | Standard Specification for Nickel Rod and Bar |
| B166-24 | Standard Specification for Nickel-Chromium-Aluminum Alloy, Nickel-Chromium-Iron Alloys, Nickel-Chromium-Cobalt-Molybdenum Alloy, Nickel-Iron-Chromium-Tungsten Alloy, and Nickel-Chromium-Molybdenum-Copper Alloy Rod, Bar, and Wire
B475-24 Standard Specification for Nickel-Iron-Chromium-Molybdenum-Copper Alloy Round Weaving Wire |
| B473-24 | Standard Specification for Nickel-Iron-Chromium-Molybdenum-Copper Alloy Bar and Wire |

B516-24	Standard Specification for Welded Nickel-Chromium-Aluminum Alloy and Nickel-Chromium-Iron Alloy Tubes
B541-24	Standard Specification for Gold Electrical Contact Alloy
B542-24	Standard Terminology Relating to Electrical Contacts and Their Use
B572-24	Standard Specification for Heat and Corrosion Resistant High Temperature Alloy Bar or Rod
B573-24	Standard Specification for Nickel-Molybdenum-Chromium-Iron Alloys Bar or Rod
B705-24	Standard Specification for Nickel-Chromium-Molybdenum-Niobium Alloy, Nickel-Chromium-Molybdenum-Silicon Alloy, and Nickel-Iron-Chromium-Molybdenum-Copper Alloy Welded Pipe
B815-24	Standard Specification for Cobalt-Chromium-Nickel-Molybdenum-Tungsten Alloy Bar or Rod
B861-24	Standard Specification for Titanium and Titanium Alloy Seamless Pipe
B977/B977M-24	Standard Specification for Titanium and Titanium Alloy Ingots
F72-24	Standard Specification for Gold Wire for Semiconductor Lead Bonding
F106-24	Standard Specification for Brazing Filler Metals for Electron Devices
F1578-24	Standard Test Method for Contact Closure Cycling of a Membrane Switch

Section 4: Construction

ASTM Volume 04.03 : Road and Paving Materials; Vehicle-pavement Systems

D139-24	Standard Test Method for Float Test for Asphalt Materials
D402/D402M-24	Standard Test Method for Distillation of Cutback Asphalt
D1196/D1196M-24	Standard Test Method for Nonrepetitive Static Plate Tests of Soils and Flexible Pavement Components for Use in Evaluation and Design of Airport and Highway Pavements
D2170/D2170M-24	Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Asphalts
D2172/D2172M-24	Standard Test Methods for Quantitative Extraction of Asphalt Binder from Asphalt Mixtures

D2489/D2489M-24	Standard Test Method for Estimating Degree of Particle Coating of Asphalt Mixtures
D3666-24	Standard Specification for Minimum Requirements for Agencies Testing and Inspecting Road and Paving Materials
D5444-24	Standard Test Method for Mechanical Size Analysis of Extracted Aggregate
D5801-24	Standard Test Method for Toughness and Tenacity of Asphalt Materials
D8078-24	Standard Test Method for Ash Content of Asphalt Binder and Emulsified Asphalt Residues
D8125-24	Standard Specification for Re-Refined Engine Oil Bottoms (REOB)/Vacuum Tower Asphalt Extender (VTAE)
D8541-24	Standard Test Method for Determination of Relative Rotation to Evaluate the Workability of Asphalt Mixture Using Wireless Particle-Size Sensors
E1166-24	Standard Guide for Network Level Pavement Management

ASTM Volume 04.05 : [Vitrified Clay Pipe; Concrete Pipe; Fiber-reinforced Cement Products; Mortars and Grouts; Masonry; Precast Concrete; Stormwater Control Measures](#)

C12-24	Standard Practice for Installing Vitrified Clay Pipe Lines
C90-24	Standard Specification for Loadbearing Concrete Masonry Units
C118/C118M-24	Standard Specification for Concrete Pipe for Irrigation or Drainage
C140/C140M-24	Standard Test Methods for Sampling and Testing Concrete Masonry Units and Related Units
C270-24	Standard Specification for Mortar for Unit Masonry
C404-24	Standard Specification for Aggregates for Masonry Grout
C825-24	Standard Specification for Precast Concrete Barriers
C896-24	Standard Terminology Relating to Clay Products
C936/C936M-24	Standard Specification for Solid Concrete Interlocking Paving Units

C969-24	Standard Practice for Infiltration and Exfiltration Acceptance Testing of Installed Precast Concrete Pipe Sewer Lines and Manholes
C990/C990M-24	Standard Specification for Joints for Concrete Pipe, Manholes, and Precast Box Sections Using Preformed Flexible Joint Sealants
C1019-24	Standard Test Method for Sampling and Testing Grout for Masonry
C1154-24a	Standard Terminology for Fiber-Reinforced Cement Products
C1180-24	Standard Terminology of Mortar and Grout for Unit Masonry
C1194-24	Standard Test Method for Compressive Strength of Architectural Cast Stone
C1227-24	Standard Specification for Precast Concrete Septic Tanks
C1232-24	Standard Terminology for Masonry
C1262/C1262M-24	Standard Test Method for Evaluating the Freeze-Thaw Durability of Dry-Cast Segmental Retaining Wall Units and Related Concrete Units
C1613-24a	Standard Specification for Precast Concrete Gravity Grease Interceptor Tanks
C1670/C1670M-24	Standard Specification for Adhered Manufactured Stone Masonry Veneer Units
C1713-24	Standard Specification for Mortars for the Repair of Historic Masonry
C1716/C1716M-24	Standard Specification for Compression Testing Machine Requirements for Concrete Masonry Units, Related Units, and Prisms
C1719-24	Standard Test Method for Installed Precast Concrete Tanks and Accessories by the Negative Air Pressure (Vacuum) Test Prior to Backfill
C1745/C1745M-24	Standard Test Method for Measurement of Hydraulic Characteristics of Hydrodynamic Stormwater Separators and Underground Settling Devices
C1746/C1746M-24	Standard Test Method for Measurement of Suspended Sediment Removal Efficiency of Hydrodynamic Stormwater Separators and Underground Settling Devices
C1765-24	Standard Specification for Steel Fiber Reinforced Concrete Culvert, Storm Drain, and Sewer Pipe

C1780-24	Standard Practice for Installation Methods for Cement-based Adhered Masonry Veneer
C1782/C1782M-24	Standard Specification for Segmental Concrete Paving Slabs
C1840/C1840M-24	Standard Practice for Inspection and Acceptance of Installed Reinforced Concrete Culvert, Storm Drain, and Storm Sewer Pipe
C1877-24	Standard Specification for Adhered Concrete Masonry Units
C1884-24	Standard Specification for Manufactured Concrete Ballast Units
C1893-24	Standard Practice for Laboratory Performance Verification of Hydrodynamic Separators for the Treatment of Stormwater Runoff
C1903-24	Standard Specification for Precast Concrete Duct Bank
C1924-24	Standard Practice for Design of Buried Precast Concrete Low-Head Pressure Pipe
C1930-24	Standard Test Method for Determination of Slurry Flow Rate of Fresh Glass Fiber Reinforced Concrete
C1941-24	Standard Specification for Precast Reinforced Concrete Monolithic Box Sections for Culverts, Storm Drains, and Sewers for Jacking
C1944/C1944M-24	Standard Specification for Pedestal-Set Concrete Paving Slabs
E3318-24	Standard Terminology for Standards Relating to Stormwater Control Measures
E3373-24	Standard Test Method for Scour of Hydrodynamic Separators and Settling Devices

* ติดต่อขอรับเอกสารฉบับเต็มได้ที่ info@dss.go.th โทร. 0 2201 7250-5

INFORMATION FILES

- IF 25 (83) Precision fermentation for food proteins: ingredient innovations, bioprocess considerations, and outlook — a mini-review. *Current Opinion in Food Science*. 2024, **58**, 101194.
- IF 25 (84) Consumer acceptance of precision fermentation technology: A cross-cultural study. *Innovative Food Science & Emerging Technologies*. 2023, **88**, 103435.
- IF 39 (41) Ecotoxicity assessment of additives in commercial biodegradable plastic products: Implications for sustainability and environmental risk. *Science of The Total Environment*. 2024, **931**, 172903.
- IF 51 (314) Additive manufacturing of synthetic rubber ink with high solid content reinforced by networked silica. *Rubber Chemistry and Technology*. 2024, **97**(3), 225–243.
- IF 51 (315) Relaxation behavior of 3D printed NBR-based rubber O-rings as the inner part of rod seals. *Rubber Chemistry and Technology*. 2024, **97**(3), 244–258.
- IF 68 (157) Smart contact lens with transparent MXene decoration for ocular photothermal therapy and eye protection. *Cell Reports Physical Science*. 2023, **4**(2), 101286.
- IF 90 (125) Development and performance evaluation of a new test kit for quantifying the degree of DNA fragmentation. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2024, **107**(5), 811–817.
- IF 110 (214) Petrochemical industry as a source for microplastics; abundance and characteristics of pollution in soil, sewage, and bay. *Results in Engineering*. 2024, **24**, 103061.
- IF 111 (166) Continuous digester rapid thinning and general corrosion. *TAPPI Journal*. 2024, **23**(6), 327-335.
- IF 120 (79) Smart chemometric-assisted spectrophotometric approaches for simultaneous quantification of tertiary combination recommended for covid-19 supportive treatments with their greenness assessment. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2024, **107**(5), 774–784.

บทความวารสารที่น่าสนใจ

ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

- LNG อีโรรูปเปลี่ยนผ่าน สูญคพลังงานคาร์บอนต่ำ. *NGV FOCUS*. 2567. **19(78)** เมษายน-มิถุนายน, 6-7.
- งานวิจัยชี้ชัด ไมโครพลาสติก เพิ่มความเสี่ยงต่อการเสียชีวิตด้วยโรคหัวใจและหลอดเลือด. *วารสาร อพวช*. 2567. **22(263)** พฤษภาคม, 20-21.
- สวนปาล์มน้ำมันที่แตกต่าง กักเก็บคาร์บอนได้แตกต่าง. *กสิกร*. 2567. **97(5)** มิถุนายน-กรกฎาคม, 39-45.
- หัวเชื้อจุลินทรีย์ย่อยสลายต่อซังฟางข้าว ช่วยลดต้นทุน ประหยัดเวลา และรักษาสิ่งแวดล้อม. *กสิกร*. 2567. **97(5)** มิถุนายน-กรกฎาคม, 13-19.

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- กระเทียมดี GI แม่ฮ่องสอน. *กสิกร*. 2567. **97(4)** เมษายน-พฤษภาคม, 37-42.
- การแปรรูปถั่วอกสด สู่ถั่วอกกึ่งสำเร็จรูป. *กสิกร*. 2567. **97(4)** เมษายน-พฤษภาคม, 55-61.
- การผลิตแบบจำลองประมาณความสูงอาคารจากข้อมูลดาวเทียมแบบเปิดด้วยเทคนิคเกรเดียนต์บูสต์ที่ดึงแบบถดถอย. *วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา*. 2567. **35(2)** เมษายน-มิถุนายน, 85-97.
- แกงส้ม ผักกูด. *หมอชาวบ้าน*. 2567. **46(544)** สิงหาคม, 65-67.
- ไข่ผ่า และการตรวจรับรองไข่ผ่า โดยใช้แบบบันทึกการตรวจ GAP พืชอาหาร. *กสิกร*. 2567. **97(4)** เมษายน-พฤษภาคม, 6-12.
- เปิดประโยชน์ของกระเทียมดำ กับคุณค่าที่มากกว่าการประกอบอาหาร. *หมอชาวบ้าน*. 2567. **46(544)** สิงหาคม, 20-23.
- พริกไทยตรัง สินค้า GI จังหวัดตรัง. *กสิกร*. 2567. **97(5)** มิถุนายน-กรกฎาคม, 6-12.
- พฤกษศาสตร์พื้นบ้านภูมิปัญญาท้องถิ่น ตอน ขนมหินบ้านกินเป็นยา. *กสิกร*. 2567. **97(4)** เมษายน-พฤษภาคม, 13-20.
- รู้ทัน PKU ตีมน้ำอัดลมแบบไหนที่ปลอดภัยต่อตัวเรา. *หมอชาวบ้าน*. 2567. **46(544)** สิงหาคม, 73-74.
- วันตีมนมโลก World milk day. *วารสาร อพวช*. 2567. **22(264)** มิถุนายน, 12-15.
- ส้มควาย พืชพื้นเมืองของจังหวัดภูเก็ต. *กสิกร*. 2567. **97(5)** มิถุนายน-กรกฎาคม, 27-31.
- ส้มตำปลากรอบมะระขึ้นก. *หมอชาวบ้าน*. 2567. **46(544)** สิงหาคม, 64.
- สมรรถนะของถนนไร้ผิวทางเสริมกำลังด้วยตาข่ายรับแรงดึงแบบสามทิศทางภายใต้แรงดันแบกทาน. *วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา*. 2567. **35(2)** เมษายน-มิถุนายน, 43-56.
- สองศตวรรษกับวิทยาศาสตร์ไทย. *วิทยาศาสตร์*. 2566. ฉบับที่ 3 พฤษภาคม-มิถุนายน, 6-13.

การสืบค้นข้อมูล

ผ่านเว็บไซต์



1. กรอกข้อมูลที่ต้องการ

2. เลือกฐานข้อมูล

3. เลือกรายการที่สนใจ

4. ผลการสืบค้นข้อมูลหนังสือภาษาไทย / ภาษาอังกฤษ

ผลิตภัณฑ์สมุนไพร / สำนักเทคโนโลยีชุมชน กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดย: กรมวิทยาศาสตร์บริการ, สำนักเทคโนโลยีชุมชน.

ประเภทเอกสาร: Book

ข้อมูลพื้นฐาน: กรุงเทพฯ: ส.ค.บ., 2557

รายละเอียด: 24 หน้า: ภาพประกอบ: 21 ชิ้น

เลขเรียกหนังสือ: 67 พ.ร 35

5. ผลการสืบค้นข้อมูลวารสาร / E-CIAPPING

ผลิตภัณฑ์สมุนไพร-สมุนไพร ตอนที่ 2

ฉบับที่ 23,487 ปีที่พิมพ์ที่ 12 เมษายน พ.ศ. 2557 หน้า 6

Home Details for 'สมุนไพร-สมุนไพร' ฉบับที่ 2 /

Material type: Article

Language of document Thai

Call number: 614780

Subject(s): อนุรักษ์ -- สารสนเทศ(งาน) อนุรักษ์ -- อนุรักษ์

Online resources: [Click here to access online](#)

Source: ฉบับที่ 23,487 (12 ม.ค. 2557) 6

Location: มหาวิทยาลัยราชภัฏ (ชั้น 5)

บริการสารสนเทศทันสมัย

สนใจเพิ่มเติมติดต่อ : กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โทรศัพท์ : 0 2201 7250-5 e-mail : info@dss.go.th



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



ดาวน์โหลดบัญชีรายชื่อเอกสารใหม่