

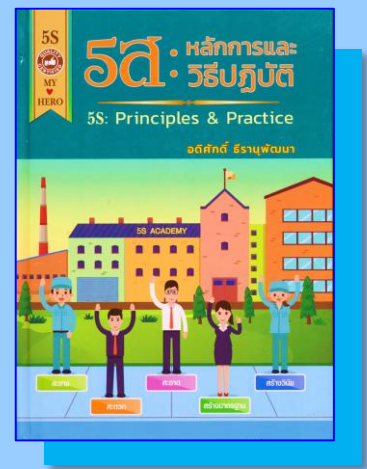
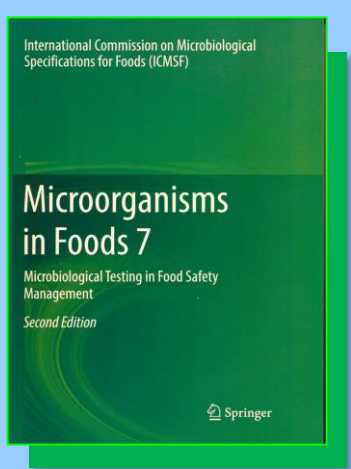


กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



บัญชีรายชื่อเอกสารใหม่ พฤศจิกายน 2564

New list : November 2021



CONTACT

สนใจขอรับเป็นสมาชิกและเสนอแนะ
ติดต่อ อุดมลักษณ์ (0 2201 7288), เกศินี (0 2201 7294)
☎ 0 2201 7250-5 ✉ e-mail : info@dss.go.th 🌐 <http://siweb.dss.go.th>
📘 <https://www.facebook.com/ScienceLibraryDSS>



ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ
ISO 9001 : 2015



Bureau of Science and Technology Information
Department of Science Service
Accessions List November 2021
Contents

Books, Theses and Pamphlets

- Agriculture 1
- Compiling files 1
- Management 1
- Microbiology 2

Electronic Resources

- e-Clipping 3
- ราชกิจจานุเบกษา 4

Standards & Regulations

- American Society for Testing and Materials 7

Information Files 10

บทความวารสารที่น่าสนใจ 11

BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

Agriculture

630.1

พ 532

กระทรวงมหาดไทย. กรมการพัฒนาชุมชน.

2564

การประยุกต์ทฤษฎีใหม่สู่โคกหนองนาแห่งน้ำใจและความหวัง /
กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย. กรุงเทพฯ : กรมการพัฒนาชุมชน,
2564. 168 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



Compiling files

BSTI

IR 49

สีผสมอาหาร (Food coloring) : ประมวลสารสนเทศพร้อมใช้ /
สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
กรุงเทพฯ : สำนัก, 2563. 17 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



BSTI

IRF 49

สีผสมอาหาร (Food coloring) : แฟ้มประมวลสารสนเทศพร้อมใช้ /
สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
กรุงเทพฯ : สำนัก, 2563. 1 เล่ม (เลขหน้าไม่เรียงลำดับ). [ดูเพิ่มเติม](#)



Management

658.51

ณ 111

ณฐา คุปต์ชัยเชื้อ.

2563

การวางแผนและควบคุมการผลิต = Production planning & control /
ณฐา คุปต์ชัยเชื้อ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2563.
390 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



658.2028

อ 129 อติศักดิ์ ธีรานุพัฒนา.

2561 5 ส : หลักการและวิธีปฏิบัติ = 5S : Principles & practice /
อติศักดิ์ ธีรานุพัฒนา. เชียงใหม่ : คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
2561. 312 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



Microbiology

Ref.

664.001579 Microorganisms in foods 7 : microbiological testing
MICo in food safety management / ICMSF. 2nd ed.
2nd ed. Cham, Switzerland : Springer, c2018. xxiii, 479 p.
[See more](#)



ELECTRONIC RESOURCES

e-Clipping

- ก-วศ. 130/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ จัดอบรม "การพัฒนาผู้ผลิตวัสดุอ้างอิงสู่สากล" เพิ่มความรู้ให้ นำไปสู่กระบวนการพัฒนาห้องปฏิบัติการเพื่อเป็นผู้ผลิตวัสดุอ้างอิง (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 131/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ มุ่งสร้างความรู้ความเข้าใจในการจัดการทรัพยากรสินทางปัญญา ต่อยอดผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 132/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ จัดสัมมนาการจัดการทรัพยากรสินทางปัญญา ต่อยอดผลงานวิจัยและนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 133/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ จัดสัมมนาฯ เสริมแกร่ง NQI ต่อยอดข้อมูลเชื่อมโยงเครือข่ายโครงสร้างคุณภาพของประเทศ (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 134/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ รับรางวัลเลิศรัฐ ผลงานการยกระดับการให้บริการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ป้องกันเชื้อโควิด-19 (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 135/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาเชิงลึกผู้ประกอบการ SMEs ตอบโจทย์มุ่งเป้าสู่ธุรกิจส่งออกจีนและพม่า (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 136/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ เสริมแกร่งผู้ประกอบการด้วยแนวทางการตรวจประเมินด้านวิชาการ โดยเทคนิค NIR (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ก-วศ. 137/2564 กรมวิทยาศาสตร์บริการ มีบทบาทในการตรวจสอบค่าแถบสีธงชาติไทยด้วยเครื่อง Colorimetric Spectrophotometers พร้อมประกาศราชกิจจานุเบกษาเป็นคำแนะนำสีของธงต้นแบบตั้งแต่ปี 2560 (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กันยายน 2564) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ราชกิจจานุเบกษา

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5605 (พ.ศ. 2562) เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแผ่นขยาย
สัญญาณรามาาน (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 14)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5606 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเคเบิล
เส้นใยนำแสง เล่ม 3 - 30 : เคเบิลนอกอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะเป็นรายกลุ่มสำหรับเคเบิลเส้นใยนำแสง
โทรคมนาคมสำหรับผ่านทะเลสาบและแม่น้ำ และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเคเบิลเส้นใยนำแสง เล่ม
3 (30) : เคเบิลภายในอาคาร - ข้อกำหนดคุณลักษณะเป็นรายกลุ่มสำหรับเคเบิลเส้นใยนำแสงโทรคมนาคมสำหรับ
ผ่านทะเลสาบ แม่น้ำ และบริเวณชายฝั่ง (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 15)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5607 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชาจีนและ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชาผง (ชาฝรั่ง) และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมชา (ราชกิจจา
นุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 16)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5608 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำผลไม้ :
น้ำส้ม และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำส้ม (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563,
17)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5609 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำผลไม้ :
น้ำมะเขือเทศ และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำมะเขือเทศ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง
(4 ก.พ. 2563, 18)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5610 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม น้ำผลไม้ :
น้ำองุ่น และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำองุ่น (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ.
2563, 19)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5611 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำผลไม้ :
น้ำสับปะรด และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำสับปะรด (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4
ก.พ. 2563, 20)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5612 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมความเข้ากันได้
ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 4 เทคนิคการทดสอบและการวัด ส่วนที่ 4 การทดสอบภูมิคุ้มกันภาวะชั่วคราวอย่างเร็วทาง
ไฟฟ้าและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 4 เทคนิคการทดสอบและ
การวัด ส่วนที่ 4 การทดสอบภูมิคุ้มกันภาวะชั่วคราว/เบิร์สอย่างเร็วทางไฟฟ้า (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง
(4 ก.พ. 2563, 21)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5613 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 4 เทคนิคการทดสอบและการวัด ส่วนที่ 5 การทดสอบภูมิคุ้มกันเสิร์จ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 22)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5614 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไนโตรเจน (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 23)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5615 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ออกซิเจนอุตสาหกรรม (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 24)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5616 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำลี่ที่ใช้ในการแพทย์ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 25)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5617 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมภาชนะ พลาสติกปราศจากเชื้อสำหรับบรรจุโลหะและส่วนประกอบของโลหะ และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุโลหะและส่วนประกอบโลหะของมนุษย์ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 26)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5618 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลูกฟุตบอล (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 27)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5619 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลูกฟุตบอล (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 28)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5620 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หมวกนิรภัยสำหรับงานอุตสาหกรรม (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 29)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5621 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางนอกรถจักรยาน (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 30)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5622 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางในรถจักรยาน (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 31)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5623 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แบตเตอรี่ปฐมภูมิ เล่ม 1 ทั่วไป (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 32)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)
- ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5624 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถัง เหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 33)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5625 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมถึง
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว : ถังคอมโพสิต (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 34)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5626 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
คุณสมบัติด้านความปลอดภัยของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เล่ม 1 ข้อกำหนดสำหรับการสร้าง (ราชกิจจานุเบกษา 137
ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 35)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5627 (พ.ศ. 2562) เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
คุณสมบัติด้านความปลอดภัยของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เล่ม 2 ข้อกำหนดสำหรับการทดสอบ (ราชกิจจานุเบกษา
137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 36)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5628 (พ.ศ. 2562) เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้แช่ตู้เย็น
เหรียญอัตโนมัติ (ราชกิจจานุเบกษา 137 ตอนพิเศษ 28 ง (4 ก.พ. 2563, 37)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)

STANDARDS & REGULATIONS

Std.

ASTM ASTM International.
2021 Annual book of ASTM standards
 Sect. 2-4, 8-9, 11-12, 14-15 2021 /
 ASTM International. West Conshohocken,
 Pa. : ASTM International, c2021. 14 v.
 [see more](#)



The United States of America

American Society for Testing and Materials

ASTM A312/A312M : 2021	Standard specification for seamless, welded, and heavily cold worked austenitic stainless steel pipes.
ASTM A314 : 2019	Standard specification for stainless steel billets and bars for forging.
ASTM A320/A320M : 2021	Standard specification for alloy-steel and stainless steel bolting for low-temperature service.
ASTM A335/A335M : 2021	Standard specification for seamless ferritic alloy-steel pipe for high-temperature service.
ASTM A336/A336M : 2021	Standard specification for alloy steel forgings for pressure and high-temperature parts.
ASTM B344 : 2020	Standard specification for drawn or rolled nickel-chromium and nickel-chromium-iron alloys for electrical heating elements.
ASTM B348/B348M : 2019	Standard specification for titanium and titanium alloy bars and billets.
ASTM B354 : 2019	Standard terminology relating to uninsulated metallic electrical conductors.

ASTM B360 : 2020	Standard specification for hard-drawn copper capillary tube for restrictor applications.
ASTM B363 : 2019	Standard specification for seamless and welded unalloyed titanium and titanium alloy welding fittings.
ASTM C121/C121M : 2020	Standard test method for water absorption of slate.
ASTM C1202 : 2019	Standard test method for electrical indication of concrete's ability to resist chloride ion penetration.
ASTM C1205 : 2020	Standard test method for the radiochemical determination of americium-241 in soil by alpha spectrometry.
ASTM C1210 : 2021	Standard guide for establishing a measurement system quality control program for analytical chemistry laboratories within nuclear industry.
ASTM C1214 : 2019	Standard test method for concrete pipe sewerlines by negative air pressure (vacuum) test method.
ASTM D143 : 2021	Standard test methods for small clear specimens of timber.
ASTM D1403 : 2020	Standard test methods for cone penetration of lubricating grease using one-quarter and one-half scale cone equipment.
ASTM D1412/D1412M : 2020	Standard test method for equilibrium moisture of coal at 96 to 97 percent relative humidity and 30 °C.
ASTM D1418 : 2021	Standard practice for rubber and rubber latices — nomenclature.
ASTM D1435 : 2020	Standard practice for outdoor weathering of plastics.
ASTM E1155 : 2020	Standard test method for determining FF floor flatness and FL floor levelness numbers.

ASTM E1161 : 2021	Standard practice for radiographic examination of semiconductors and electronic components.
ASTM E1165 : 2020	Standard test method for measurement of focal spots of industrial x-ray tubes by pinhole imaging.
ASTM E1169 : 2021	Standard practice for conducting ruggedness tests.
ASTM E1177 : 2020	Standard specification for engine coolant grade glycol.
ASTM F1196 : 2019	Standard specification for sliding watertight door assemblies.
ASTM F1197 : 2019	Standard specification for sliding watertight door control systems.
ASTM F1199 : 2021	Standard specification for cast (all temperatures and pressures) and welded pipe line strainers (150 psig and 150°F maximum).
ASTM F1200 : 2021	Standard specification for fabricated (welded) pipe line strainers (above 150 psig and 150°F (1 MPa and 65°C)).
ASTM F1209 : 2019	Standard guide for ecological considerations for the use of oil spill dispersants in freshwater and other inland environments, ponds and sloughs.

INFORMATION FILES

- IF 34 (381) An LC-MS/MS method for the determination of antibiotic residues in distillers grains: Collaborative study. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2021, **104**(5), 1213–1222.
- IF 34 (382) Development of a selective agar for improving *Campylobacter jejuni* detection in food. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2021, **104**(5), 1344–1349.
- IF 47 (1) Strategies for nonpolar aerosol collection and heavy metals analysis of inhaled cannabis products. *ACS Omega*. 2021, **6**(26), 17126–17135.
- IF 51 (284) Butadiene rubber: synthesis, microstructure, and role of catalysts. *Rubber Chemistry and Technology*. 2021, **94**(3), 393–409.
- IF 51 (285) Modification of polybutadiene rubber: A review. *Rubber Chemistry and Technology*. 2021, **94**(3), 410–431.
- IF 51 (286) Fatigue crack growth behavior of carbon black–reinforced natural rubber. *Rubber Chemistry and Technology*. 2021, **94**(3), 494–514.
- IF 51 (287) Influence of mastication on the microstructure and physical properties of rubber. *Rubber Chemistry and Technology*. 2021, **94**(3), 533–548.
- IF 51 (288) Novel EPDM/paraffin foams for thermal energy storage applications. *Rubber Chemistry and Technology*. 2021, **94**(3), 432–448.
- IF 91 (133) Three different approaches based on derivative ratio spectra for spectrophotometric resolution of a quaternary mixture in semisolid dosage form. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2021, **104**(5), 1223–1231.
- IF 91 (134) Spectrophotometric determination of polyvinyl pyrrolidone in pure and pharmaceutical dosage form. *Journal of AOAC INTERNATIONAL*. 2021, **104**(5), 1420–1429.

บทความวารสารที่น่าสนใจ

DASH diet โภชนาการต้านความดันเลือดสูง. *วารสารหมอชาวบ้าน*. 2564, **43**(506) มิถุนายน, 42-45.

เห็ดถั่วฝรั่ง และสรรพคุณทางยา. *กสิกร*. 2564, **94**(3) กุมภาพันธ์-มีนาคม, 37-42.

แปรรูปกล้วยน้ำว้า ตามโมเดล BCG สู้วิกฤตกล้วยล้มตลาดช่วงโควิด-19. *กสิกร*. 2564, **94**(4) เมษายน-พฤษภาคม, 15-19.

โรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา : เชื้อสาเหตุ *Pestalotiopsis* sp. หรือ *Colletotrichum* sp. ? *วารสารยางพารา*. 2563, **41**(3) กรกฎาคม-กันยายน, 3-19.

กระชงกระชาย. *กสิกร*. 2564, **94**(4) เมษายน-พฤษภาคม, 42-48.

กว่าจะมาเป็นเครื่องคำนวณ (2) : ลูกคิดแลสู่ตรรก. *วารสารอพยพ*. 2564, **19**(226) เมษายน, 32-33.

กว่าจะมาเป็นเครื่องคำนวณ (3) : ยืมมือสมการและเครื่องคิดเลข. *วารสารอพยพ*. 2564, **19**(227) พฤษภาคม, 32-33.

กว่าจะมาเป็นเครื่องคำนวณ : ฝุ่นและทราย. *วารสารอพยพ*. 2564, **19**(225) มีนาคม, 32-33.

การทำอุปกรณ์ตรวจวัดความชื้นและอุณหภูมิอย่างง่ายสำหรับใช้ใน IOT. *วารสารเศรษฐกิจอุตสาหกรรม*. 2564, **17**(63) มกราคม-มีนาคม, 34.

การปนเปื้อนของคลอรีนไฟฟอสในผักและผลไม้นำเข้าจากสาธารณรัฐประชาชนจีน. *กสิกร*. 2564, **94**(3) กุมภาพันธ์-มีนาคม, 79-82.

กินเท่าไรถึงจะพอดี. *วารสารกรมประชาสัมพันธ์*. 2564, **27**(264) ตุลาคม 2563-ธันวาคม, 34 -36.

กินหมั่นแบบหมอไทย. *วารสารหมอชาวบ้าน*. 2564, **43**(505) พฤษภาคม, 36-37.

กินอย่างไรห่างไกลเห็บขา. *วารสารอพยพ*. 2564, **19**(227) พฤษภาคม, 60-63.

ขมิ้นชัน ขุมทองแห่งวงการสมุนไพร. *กสิกร*. 2564, **94**(4) เมษายน-พฤษภาคม 20-22.

ความรู้จักยานยนต์ไฟฟ้า (Electric vehicle). *NGV FOCUS*. 2564, **16**(66) เมษายน-มิถุนายน, 8-9.

ของบรรจุภัณฑ์ฉลาดที่ช่วยยืดอายุการเก็บรักษาและลดขยะจากผลิตผลสด. *วารสารบรรจุภัณฑ์*. 2564, **29**(3) เมษายน-มิถุนายน, 23-24.

นวัตกรรมเซลล์แสงอาทิตย์ OPV คุณสมบัติบางเบาโค้งงอได้ติดได้ทุกที่. *วารสารพลังทางเลือก*. 2564, **16**(62) เมษายน-มิถุนายน, 14-17.

นวัตกรรมบรรจุภัณฑ์ขวดน้ำมันประกอบอาหารที่มีน้ำหนักเบากว่าคู่แข่งถึง 22%. *วารสารบรรจุภัณฑ์*. 2564, **29**(3) เมษายน-มิถุนายน, 22.

นวัตกรรมบรรจุภัณฑ์ที่ป้องกันเชื้อโรค. *วารสารบรรจุภัณฑ์*. 2564, **29**(3) เมษายน-มิถุนายน, 17.

น้ำกระชายเสริมภูมิคุ้มกัน. *วารสารหมอชาวบ้าน*. 2564, **43**(506) มิถุนายน, 24.

น้ำกระสายยา มหาพิกัตตรีผลา สู่โควิด-19. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 42(504) เมษายน, 32-34.

น้ำหม่อน. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(505) พฤษภาคม, 49-51.

ปะเกลี้ยงก็คือ ส้มเกลี้ยง. กลีกร. 2564, 94(3) กุมภาพันธ์-มีนาคม, 43-49.

ผงผักนัวมีกัญ. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(505) พฤษภาคม, 27.

ผ้าคลุมปลาหู เมฆแดดเสริมภูมิคุ้มกัน. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(506) มิถุนายน, 48-51.

มนุษย์กับแหล่งกำเนิดแสง. วารสารอพวช. 2564, 19(227) พฤษภาคม, 12-15.

มะยงชิด. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 42(504) เมษายน, 52-55.

มะระขึ้นกับโรคเบาหวาน. วารสารอพวช. 2564, 19(226) เมษายน, 60-63.

ม้าย่อมะยงชิด. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 42(504) เมษายน, 48-51.

รอบรู้เรื่องยาจากกัญชา. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(505) พฤษภาคม, 12-19.

วัคซีน COVID-19 ในผู้ป่วยมะเร็ง. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(506) มิถุนายน, 46-47.

วัคซีนนี้ได้แต่ใดมา ?. วารสารอพวช. 2564, 19(225) มีนาคม, 16-19.

สมุนไพรริมรั้ว. กลีกร. 2564, 94(3) กุมภาพันธ์-มีนาคม, 73-78.

ห้องรมควันยางพาราชนิดใช้เตาเผาแบบประหยัดเชื้อเพลิง. วารสารยางพารา. 2563, 41(3) กรกฎาคม-กันยายน, 20-30.

หอมแกง คือ หอมแดง. วารสารหมอชาวบ้าน. 2564, 43(506) มิถุนายน, 31-33.

การสืบค้นข้อมูล

ผ่านเว็บไซต์



1. กรอกข้อมูลที่ต้องการ

2. เลือกฐานข้อมูล

3. เลือกรายการที่น่าสนใจ

4. ผลการสืบค้นข้อมูลหนังสือภาษาไทย / ภาษาอังกฤษ

5. ผลการสืบค้นข้อมูลวารสาร / E-JOURNALS

บริการสารสนเทศทันสมัย

สนใจเพิ่มเติมติดต่อ : กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

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



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



ดาวน์โหลดบัญชีรายชื่อเอกสารใหม่