

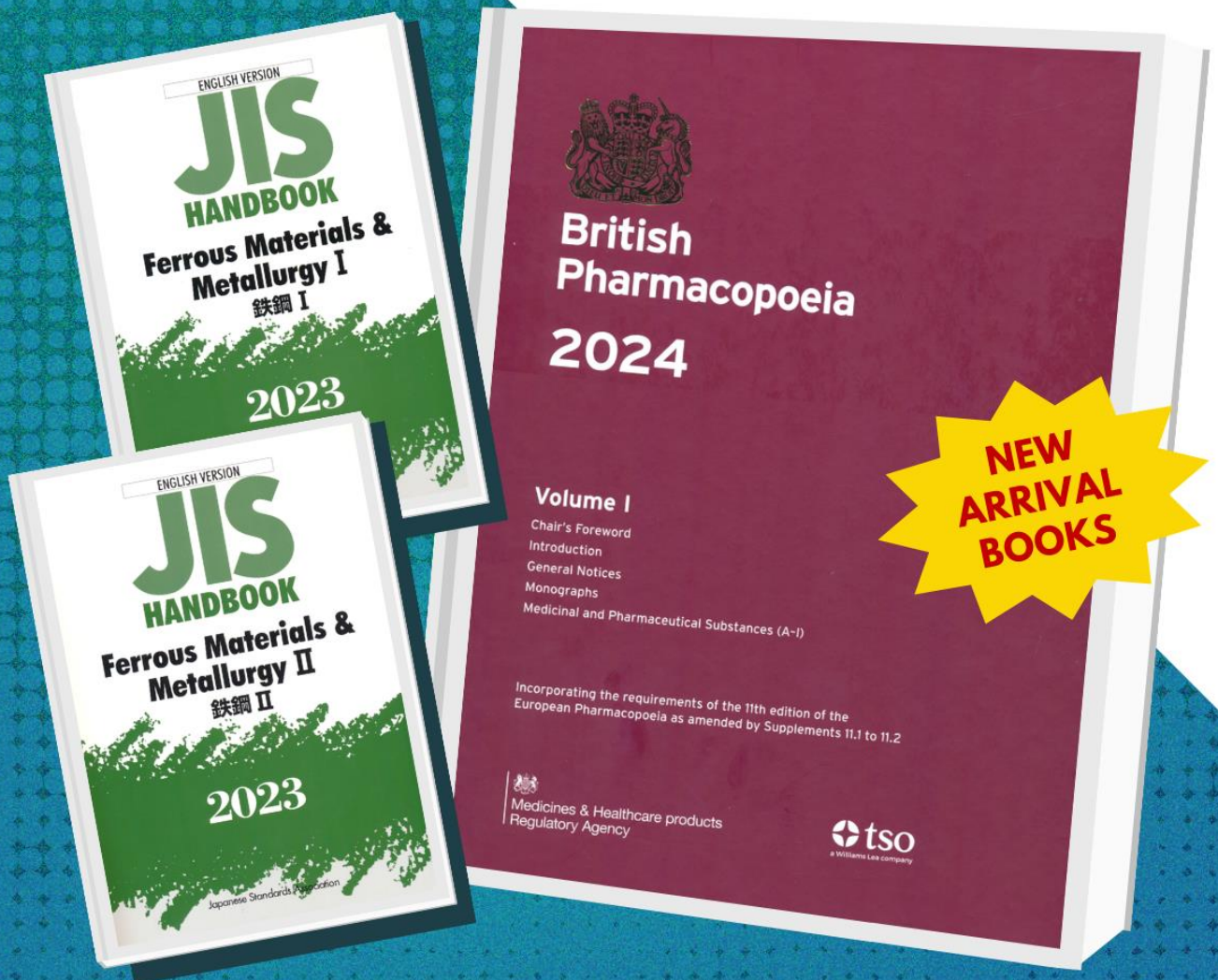
กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กรมวิทยาศาสตร์บริการ



APRIL
2024

E-NEW LIST

หนังสือและสารสนเทศที่น่าสนใจ
เมษายน 2567



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 April 2024
Contents

Books, Theses and Pamphlets

- Pharmacology 1

Electronic Resources

- e-books 1
- e-Articles 3
- e-Clipping 6
- ราชกิจจานุเบกษา 7

Standards & Regulations

Books

- Japan
Japanese Standards Association 9
- The United States of America
American Society for Testing and Materials 9

Selected Standards

- The United States of America
American Society for Testing and Materials 10

- Information Files 13**

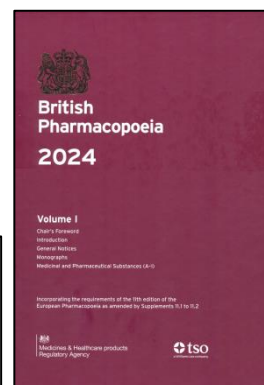
BOOKS, THESES AND PAMPHLETS



Pharmacology

Ref.

615.11 British pharmacopoeia 2024 / published on the
BP recommendation of the commission on Human
2024 medicines pursuant to the Medicines Act 1968
and notified in draft to the European Commission
in accordance with Directive 98/34/EEC.
London : The Stationery office, c2024. 6 v.
[See more](#)



ELECTRONIC RESOURCES



Bartoli, Mattia, editor.

Carbon-based material for environmental
protection and remediation [electronic resource] /
edited by Mattia Bartoli, Marco Frediani and Luca Rosi.
London : INtecOpen, c.2020. 192 p. [See more](#)



Chowdhury, Mohammad Asaduzzaman. , editor.

Composite Materials [electronic resource] /
edited by Mohammad Asaduzzaman Chowdhury,
et al. London : IntechOpen , c.2021. 190 p.
[See more](#)



Morari Do Nascimento, Gustavo.
Clay Science and Technology
[electronic resource] / edited by Gustavo,
Morari Do Nascimento. London :
IntechOpen, c.2021. [See more](#)



กระทรวงสาธารณสุข กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก.

คำแนะนำการใช้ฟ้าทะลายโจรสำหรับสถานการณ์
การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019
= (Coronavirus Disease 2019: COVID-19)
[electronic resource] / กรมการแพทย์แผนไทย
และการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข. นนทบุรี :
กรม, 2564. 28 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. รศ.

การปลูกและการเก็บเกี่ยวฟ้าทะลายโจร
ตามภูมิปัญญาชุมชน เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนา GAP
เฉพาะท้องถิ่นตามแนวทางของ WHO
[electronic resource] / รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล
[และคนอื่น ๆ]. นนทบุรี : กรมการแพทย์แผนไทย
และการแพทย์ทางเลือก, 2564. 88 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



โอภาส ภูชิชสะ.

อาหารแมคโครไบโอติกส์ ธรรมชาติบำบัด
สุขภาพด้วยการแพทย์แบบผสมผสาน [electronic resource] /
โอภาส ภูชิชสะ, สุพินดา ศรีริขันธ์ และนวนันท์ กิจทวี่.
นนทบุรี : กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก,
2558. 112 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)





การคัดแยกขยะรีไซเคิลพลาสติก หรือขยะที่เป็นเชื้อเพลิงมูลฝอย (RDF) เป็นแนวทางการลดปริมาณขยะเหลือทิ้ง กรณีศึกษา การจัดการขยะในโรงอาหารสำนักงานมหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-9.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การเคลื่อนที่ของมวลอากาศแบบวิถีย้อนกลับที่ส่งผลต่อความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) ในจังหวัดเชียงราย (Backward-Trajectory Analysis of Air Mass movement that affected on concentration of PM2.5 in Chiang Rai, Thailand). *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(1) มกราคม-มีนาคม, 1-12. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ กรณีศึกษา: กระบวนการผลิตเก้าอี้ไม้. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(3) กรกฎาคม-กันยายน, 178-186.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ กรณีศึกษา: กิจกรรมรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างภายในอาคาร. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(3) กรกฎาคม-กันยายน, 391-397.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ กรณีศึกษา: การทำบ่อพักสายไฟฟ้าใต้ดินงานต้นท่อลอด. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 62-72.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ กรณีศึกษา: โครงการก่อสร้างเส้นทางคมนาคมผิวทางจราจรแบบ Cape Seal. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(3) กรกฎาคม-กันยายน, 219-228. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร : กรณีศึกษากระบวนการออกใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจำพวกที่ 3. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 2566. 8(3) กันยายน-ธันวาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์จากขบวนการผลิตคอมเพรสเซอร์ในโรงงานอุตสาหกรรม. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 2567. 9(1) มกราคม-กุมภาพันธ์, 1-9.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ผลิตภัณฑ์ : กรณีศึกษา กระบวนการผลิตน้ำมันจากเทคโนโลยีไพโรไลซิส. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 38-45. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินระดับแสงสว่างภายในอาคารศูนย์ฝึกอบรม. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 2566. 8(3) กันยายน-ธันวาคม, 27-33. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการวิเคราะห์ภาพในการคัดแยกประเภทขยะที่รั่วไหลสู่แม่น้ำในรูปแบบเรียลไทม์. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2566. 27(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ในการอนุรักษ์พลังงาน โรงพยาบาลหนองงูศรี จังหวัดกาฬสินธุ์. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(2) เมษายน-มิถุนายน, 237-244. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การพัฒนากฎหมายเพื่อการบริหารจัดการขยะที่มุ่งสู่เศรษฐกิจหมุนเวียน (Legal Development for Waste Management Towards Circular Economy). *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(1) มกราคม-มีนาคม, 1-13. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การมีส่วนร่วมของชาวประมงในการแก้ปัญหาขยะทะเล. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-11. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ขยะพลาสติกจากการสั่งอาหารออนไลน์ (ตอนที่ 2) – ผลการสำรวจพฤติกรรมและความคิดเห็นของผู้บริโภค. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-11. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ควีนจากการเผาชีวมวล อาจอันตรายกว่าที่คิด. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-7. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ความท้าทายในการควบคุมการผลิตและใช้พลาสติกที่เติมสารออกโซ (Oxo-degradable/Oxo-biodegradable plastics). *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-11. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้และทัศนคติต่อพฤติกรรมจัดการน้ำเสียของบุคลากรโรงพยาบาลชลบุรี. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2565. 7(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 136-144. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



เที่ยวถนนคนเดิน (ภาควังเมืองน่าน) อย่างไรให้คาร์บอนต่ำ. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



นักวิจัยตรวจพบไมโครพลาสติกในน้ำดื่ม แล้วแต่ละปี เรากินเข้าไปเท่าไร ? *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-6. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประสิทธิภาพในการบำบัดโลหะหนักของระบบบำบัดน้ำเสีย โรงพยาบาลนามน อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์. *วารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อมศึกษา*. 2566. 8(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 46-52. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ผลการศึกษาเบื้องต้นของไมโครพลาสติกในตัวอย่างน้ำดื่มบรรจุขวด. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2566. 27(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-7. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ผลการสร้างการมีส่วนร่วมกับแรงสนับสนุนทางสังคมต่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการจัดการขยะของประชาชนเขตชุมชนชลประทาน อำเภวารินข่าราบ จังหวัดอุบลราชธานี. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 2565. 7(3) กันยายน-ธันวาคม, 31-42. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ผลสัมฤทธิ์ในการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของโรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ 17 ช่วงปี พ.ศ. 2559-2563. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 2565. 7(1) มกราคม-เมษายน, 170-176. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ในอาคารและสถานศึกษา. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



พื้นผิวภายในอาคาร: เหตุใดจึงสำคัญต่อคุณภาพอากาศภายในอาคาร. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2566. 27(1) มกราคม-มีนาคม, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ไมโครพลาสติกในเกลื่อสมุทรในตลาดโลก และผลการสำรวจเกลื่อสมุทรในจังหวัดสมุทรสาคร. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ไมโครพลาสติกบนตะกอนชายหาดของประเทศไทย. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



รูปแบบการพัฒนาความรู้ด้านสุขภาพในการจัดการขยะในโรงเรียนของนักเรียนมัธยมต้น อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์. *วารสารอนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน*. 8(1) มกราคม-ธันวาคม, 220-228. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



เรียนรู้ความพยายามของสิงคโปร์ในการจัดการขยะอย่างยั่งยืน - จากเตาเผาสู่การลดขยะที่ต้นทาง. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-12. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกกรีซเคิล การปรับตัวสู่การผลิตที่ปลอดภัยและยั่งยืน. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2565. 26(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-12. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



วัตถุประสงค์และภารกิจของกฎหมายส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียน. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2566.
27(1) มกราคม-มีนาคม, 1-13. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



สบู์เหลวโพแทสเซียม ทางเลือกของการเพิ่มมูลค่าและศักยภาพของชุมชนในการจัดการน้ำมันพืช
ใช้แล้วได้ด้วยตัวเอง – การทดสอบใช้เป็นสารทำความสะอาดพื้นและรถเก็บขยะ.
วารสารสิ่งแวดล้อม. 2565. 26(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 6/2567 วศ.อว. ร่วมมือ ออย. เตรียมเปิดศูนย์ One Stop Service และร่วมตรวจสอบ
ขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ เพิ่มโอกาสทางธุรกิจ ร่วมดูแลมาตรฐานความปลอดภัย
ประชาชน (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กุมภาพันธ์ 2567)
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 7/2567 “ศุภมาส” สั่งการ “ทีม DSS” ลงพื้นที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำสีชมพู
คลองบางแพรง นนทบุรี หวังกระทบคุณภาพชีวิตประชาชน (ข่าวผลงานและ
กิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กุมภาพันธ์ 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 8/2567 รมว.อว. “ศุภมาส” ให้ วศ.อว. เสริมแกร่งอุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้างไทย
สร้างมาตรฐานความปลอดภัยให้ประชาชน (ข่าวผลงานและกิจกรรม
กรมวิทยาศาสตร์บริการ กุมภาพันธ์ 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 9/2567 รมว.ศุภมาส แกล้ง วศ.อว. นำไทยสู่อันดับ 5 ของโลก ด้านการรับรอง
ความสามารถผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ สร้างความเชื่อมั่น
ระบบประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์ นำสินค้าไทยสู่สากล (ข่าวผลงานและกิจกรรม
กรมวิทยาศาสตร์บริการ กุมภาพันธ์ 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 10/2567 “ศุภมาส” มอบ วศ.อว. เสริมแกร่งหน่วยตรวจสอบและรับรองฯ เพิ่มความเชื่อมั่น
ห้องปฏิบัติการไทย หลังนำประเทศสู่อันดับ 5 ของโลกด้านการรับรองความชำนาญ
ห้องปฏิบัติการ (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ กุมภาพันธ์
2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)





กรมควบคุมมลพิษ ขอแก้ไขข้อความคลาดเคลื่อน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และก๊าซไฮโดรคาร์บอนของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์ชนิดเผาไหม้ภายในที่มีการจุดระเบิดด้วยประกายไฟ และใช้น้ำมันปิโตรเลียมเป็นเชื้อเพลิง พ.ศ. 2564 [ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม 139 ตอนพิเศษ 48 ง วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2565 หน้า 18] ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และก๊าซไฮโดรคาร์บอนของรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์ชนิดเผาไหม้ภายในที่มีการจุดระเบิดด้วยประกายไฟ และใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง พ.ศ. 2564 [ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม 139 ตอนพิเศษ 48 ง วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2565 หน้า 22] (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 235 ง (22 ก.ย. 2566, 28)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7237 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เนย - การหาปริมาณเกลือ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 66)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7238 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เนย - การหาดัชนีหักเหของไขมัน (วิธีอ้างอิง) (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 67)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7239 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ไขมันนมและเนย - การหาความเป็นกรดของไขมัน (วิธีอ้างอิง) (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 68)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7240 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม นมข้นหวาน - การหาปริมาณซูโครส - วิธีโพลาไรเมตริก (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 69)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7241 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไขมันนม - การหาค่าเปอร์ออกไซด์ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 70)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7242 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ผลิตภัณฑ์ไขมันนม - การหาปริมาณน้ำ - วิธีคาร์ล ฟิสเซอร์ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอน
พิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 71)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7247 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ฉนวนกันความร้อน ยางเอทิลีนโพรพิลีนไดอีน และยางไนไตรล์ (ยางเอ็นบีอาร์) : คุณลักษณะ
ที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง
(9 พ.ย. 2566, 76)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7254 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
พลาสติก - ข้อกำหนดสำหรับการนำกลับมาใช้ใหม่และการแปรใช้ใหม่ของขยะพลาสติก
(ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 281 ง (9 พ.ย. 2566, 83)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7282 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมวาล์วขั้วล่างสำหรับเครื่องสุขภัณฑ์ เฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม :
การประหยัดน้ำ (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 5 ง (6 ม.ค. 2567, 25))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



STANDARDS & REGULATIONS

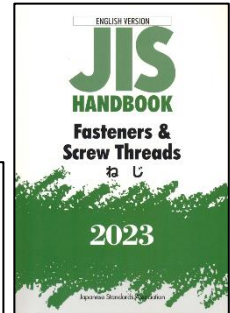


Japan

Japanese Standards Association

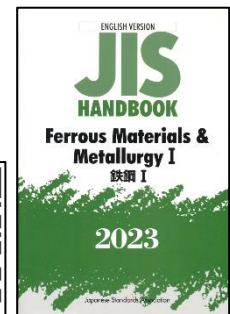
Std.

JISa Japanese Standards Association.
2023 Fasteners & screw threads /
Japanese Standards Association. Tokyo :
JSA, c2023. 1802 p. [See more](#)



Std.

JISf Japanese Standards Association.
2023 Ferrous materials & metallurgy I, II /
Japanese Standards Association. Tokyo :
JSA, c2023. 2 v. [See more](#)

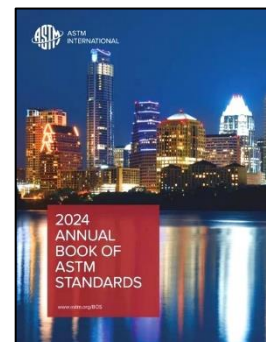


The United States of America

American Society for Testing and Materials

Std.

ASTM ASTM International.
2024 Annual book of ASTM standards 2024
Sect. 1, 5 - 6, 8, 15 2024 / ASTM International.
West Conshohocken, Pa. : ASTM International,
c2024. 20 v. [See more](#)





The United States of America

American Society for Testing and Materials 2024

Section 8 - Plastics

[ASTM Volume 08.04: Plastic Piping Systems \(I\): D1598 – F2735](#)

D1598-23	Standard Test Method for Time-to-Failure of Plastic Pipe Under Constant Internal Pressure
D2152-23	Standard Test Method for Adequacy of Fusion of Extruded Poly(Vinyl Chloride) (PVC) Pipe and Molded Fittings by Acetone Immersion
D2464-23	Standard Specification for Threaded Poly(Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Pipe Fittings, Schedule 80
D2466-23	Standard Specification for Poly(Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Pipe Fittings, Schedule 40
D3034-23	Standard Specification for Type PSM Poly(Vinyl Chloride) (PVC) Sewer Pipe and Fittings
D3261-24	Standard Specification for Butt Heat Fusion Polyethylene (PE) Plastic Fittings for Polyethylene (PE) Plastic Pipe and Tubing
F412-23	Standard Terminology Relating to Plastic Piping Systems
F438-23	Standard Specification for Socket-Type Chlorinated Poly(Vinyl Chloride) (CPVC) Plastic Pipe Fittings, Schedule 40
F441/F441M-23	Standard Specification for Chlorinated Poly(Vinyl Chloride) (CPVC) Plastic Pipe, Schedules 40 and 80
F442/F442M-23	Standard Specification for Chlorinated Poly(Vinyl Chloride) (CPVC) Plastic Pipe (SDR-PR)
F628-23	Standard Specification for Acrylonitrile-Butadiene-Styrene (ABS) Schedule 40 Plastic Drain, Waste, and Vent Pipe With a Cellular Core
F714-24	Standard Specification for Polyethylene (PE) Plastic Pipe (DR-PR) Based on Outside Diameter

F876-24	Standard Specification for Crosslinked Polyethylene (PEX) Tubing
F877-24	Standard Specification for Crosslinked Polyethylene (PEX) Hot- and Cold-Water Distribution Systems
F891-23	Standard Specification for Coextruded Poly(Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Pipe With a Cellular Core
F894-24	Standard Specification for Polyethylene (PE) Large Diameter Profile Wall Sewer and Drain Pipe
F1281-24	Standard Specification for Crosslinked Polyethylene/Aluminum/Crosslinked Polyethylene (PEX-AL-PEX) Pressure Pipe
F1282-23a	Standard Specification for Polyethylene/Aluminum/Polyethylene (PE-AL-PE) Composite Pressure Pipe
F1473-23	Standard Test Method for Notch Tensile Test to Measure the Resistance to Slow Crack Growth of Polyethylene Pipes and Resins
F1563-23	Standard Specification for Tools to Squeeze-off Polyethylene (PE) Gas Pipe or Tubing
F1733-24	Standard Specification for Butt Heat Fusion Polyamide (PA) Plastic Fitting for Polyamide (PA) Plastic Pipe and Tubing
F1866-23	Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Schedule 40 Drainage and DWV Fabricated Fittings
F1871-24	Standard Specification for Folded/Formed Poly-(Vinyl Chloride) Pipe Type A for Existing Sewer and Conduit Rehabilitation
F1960-23b	Standard Specification for Cold Expansion Fittings with PEX Reinforcing Rings for Use with Cross-linked Polyethylene (PEX) and Polyethylene of Raised Temperature (PE-RT) Tubing
F1974-23	Standard Specification for Metal Insert Fittings for Polyethylene/Aluminum/Polyethylene and Crosslinked Polyethylene/Aluminum/Crosslinked Polyethylene Composite Pressure Pipe
F2418-23	Standard Specification for Polypropylene (PP) Corrugated Wall Stormwater Collection Chambers

F2562/F2562M-24	Specification for Steel Reinforced Thermoplastic Ribbed Pipe and Fittings for Non-Pressure Drainage and Sewerage
F2623-24e1	Standard Specification for Polyethylene of Raised Temperature (PE-RT) Systems for Non-Potable Water Applications
F2648/F2648M-23	Standard Specification for 50 mm to 1500 mm [2 in. to 60 in.] Annular Corrugated Profile Wall Polyethylene (PE) Pipe and Fittings for Land Drainage Applications
F2735-23	Standard Specification for Plastic Insert Fittings for SDR9 Cross-linked Polyethylene (PEX) and Polyethylene of Raised Temperature (PE-RT) Tubing

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

INFORMATION FILES

- IF 8 (129) Combustion properties and pollutant analysis of coal-blended bio-heavy oil fuel. *RSC Advances*. 2024, **14**(7), 4362-4368.
- IF 19 (46) Determination of insoluble, soluble, and total dietary fiber in foods using a rapid integrated procedure of enzymatic-gravimetric-liquid chromatography: First action 2022.01. *Journal of AOAC International*. 2023, **106**(1), 127–145.
- IF 34 (390) Sodium reduction in foods: Challenges and strategies for technical solutions. *Journal of Food Science*. 2023, **88**(3), 885-900.
- IF 35 (338) Emerging technologies in seafood processing: An overview of innovations reshaping the aquatic food industry. *Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety*. 2024, **23**(1), 6027–6056.
- IF 47 (26) Extraction techniques for bioactive compounds of cannabis. *Natural Product Reports*. 2023, **40**(3), 676-717.
- IF 50 (251) A novel concept and design for highly efficient photoelectrocatalytic materials with high performance, stability, and charge transport properties: Development of an innovative next-generation green technology. *RSC Advances*. 2024, **14**(3), 1581–1592.
- IF 50 (252) Towards circular plastics within planetary boundaries. *Nature Sustainability*. 2023, **6**, 599–610.
- IF 96 (92) Climate impacts of hydrogen and methane emissions can considerably reduce the climate benefits across key hydrogen use cases and time scales. *Environmental Science & Technology*. 2024, **58**(12), 5299-5309.
- IF 107 (156) Endocrine modulating chemicals in food packaging: A review of phthalates and bisphenols. *Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety*. 2023, **22**(2), 1337-1359.
- IF 118 (36) Robots in gastronomy: Psychological and financial considerations. *International Journal of Gastronomy and Food Science*. 2023, **32**, 100707.

การสืบค้นข้อมูล

ผ่านเว็บไซต์



1. กรอกข้อมูลที่ต้องการ

2. เลือกฐานข้อมูล

3. เลือกรายการที่สนใจ

4. ผลการสืบค้นข้อมูลหนังสือภาษาไทย / ภาษาอังกฤษ

5. ผลการสืบค้นข้อมูลวารสาร / E-CIAPPING

บริการสารสนเทศทันสมัย

สนใจเพิ่มเติมติดต่อ : กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

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



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



ดาวน์โหลดบัญชีรายชื่อเอกสารใหม่