

MAY
2024

E-NEW LIST

หนังสือและสารสนเทศที่น่าสนใจ
พฤษภาคม 2567



SCAN HERE ►►

สมัครสมาชิกบอกรับ e-New list



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

Books, Theses and Pamphlets

- Natural resources ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 1

Electronic Resources

- e-books 2
- e-Articles 2
- e-Clipping 5
- ราชกิจจานุเบกษา 6

Standards & Regulations

The United States of America

American Society for Testing and Materials

- Books 8
- Selected Standards 8

Information Files 13

BOOKS, THESES AND PAMPHLETS



ทรัพยากรและสิ่งแวดลอม

551

ก 271

กฤษกร กอกเผือก.

2566

ค้นเอาทรัพยากรในดิน : ธรณีวิทยา รัฐประชาชาติ
และสภาวะประวัติศาสตร์ของโลกธรรมชาติในสังคมไทย 2470-2520 /
กฤษกร กอกเผือก ; ผู้เขียน, ทวีศักดิ์ เผือกสม ; บรรณาธิการ.
พิษณุโลก : มุลินธิเพื่อการวิจัยสังคมเอเชีย, 2566. 148 หน้า.

[ดูเพิ่มเติม](#)



580

ท 493

ทิวาพร ใจก้อน.

2566

ัญชาติภีวัฒน์ : ประวัติศาสตร์ความรู้เรื่องพีช
ในสังคมไทย 2325-2535 / ทิวาพร ใจก้อน ; ผู้เขียน
ทวีศักดิ์ เผือกสม ; บรรณาธิการ. พิษณุโลก :
มุลินธิเพื่อการวิจัยสังคมเอเชีย, 2566. 220 หน้า.

[ดูเพิ่มเติม](#)



591

พ 791

พีรณัฐ เปี่ยมศักดิ์สันติ.

2566

สายพันธุ์พันธุกรรมชาติ : การจัดจำแนกสัตว์
และการคัดสรรสายพันธุ์ภายใต้การอนุบาลในสยาม /
พีรณัฐ เปี่ยมศักดิ์สันติ ; ผู้เขียน, ทวีศักดิ์ เผือกสม ;
บรรณาธิการ. พิษณุโลก : มุลินธิเพื่อการวิจัยสังคมเอเชีย,
2566. 150 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



ELECTRONIC RESOURCES



ทรัพยากรและสิ่งแวดลอม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดลอม กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือเสริมสร้างและสนับสนุนองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
ในการกำกับดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษ ประเภทบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

[electronic resource] / กรมควบคุมมลพิษ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดลอม.

กรุงเทพฯ : กรม, 2566. 36 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



ทรัพยากรและสิ่งแวดลอม

CU Zero Waste กรณีศึกษาการจัดการขยะโรงอาหารของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วารสารสิ่งแวดลอม. 2563. 24(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การกำจัดสารหนูปนเปื้อนในกากโลหะกรรมจากการทำเหมืองแร่ด้วยพืชพลังงานและจลนศาสตร์ไฟฟ้าอย่างยั่งยืน. วารสารสิ่งแวดลอม. 2563. 24(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-8.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การจัดการของเสียในห่วงโซ่อุปทานการผลิตฟักทองญี่ปุ่นภายใต้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน:

กรณีศึกษาการปลูกบนพื้นที่สูง. วารสารการจัดการสิ่งแวดลอม. 2566. 19(1) มกราคม-มิถุนายน, 44-65. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การจัดการและการแปรรูป น้ำมันใช้แล้ว ในภาคครัวเรือน. วารสารสิ่งแวดลอม. 2563. 24(4)

ตุลาคม-ธันวาคม, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประมาณค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองด้วยข้อมูลดาวเทียมในภาคกลางของประเทศไทย.

วารสารการจัดการสิ่งแวดลอม. 2565. 18(2) กรกฎาคม-ธันวาคม, 4-25.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินโครงการลดและงดการใช้โฟมและถุงพลาสติกในอำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต.

วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินประสิทธิภาพของวัสดุทำหน้ากากสำหรับกรองฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5.

วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-11. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์สำหรับการพัฒนาพลังงานไฟฟ้าของจังหวัดกระบี่.

วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม. 2566. 19(1) มกราคม-มิถุนายน, 4-25. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การพัฒนาแบบจำลองเพื่อประมาณค่าฝุ่นละอองโดยใช้ข้อมูลจากดาวเทียมเวียร์ในภาคเหนือของประเทศไทย. วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม. 2565. 18(1) มกราคม-มิถุนายน, 72-89.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การพัฒนารูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม สาขา

โรงพยาบาลวารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-11.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การรับรู้ข่าวสารและทัศนคติที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการใช้ถุงพลาสติกของประชากรในจังหวัดสงขลา.

วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การศึกษาประสิทธิภาพการลดฝุ่นโดยปานีเวศ. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(3) กรกฎาคม-

กันยายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



การส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการคัดแยกขยะของนิสิตในหอพักมหาวิทยาลัยนเรศวรจังหวัด

พิษณุโลก. วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม. 2566. 19(1) มกราคม-มิถุนายน, 128-149.

[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ขยะพลาสติกจากการสั่งอาหารออนไลน์ สถานการณ์ปัญหาและแนวทางแก้ไข (ตอนที่ 1).

วารสารสิ่งแวดล้อม. 2564. 25(1) มกราคม-มีนาคม, 1-10. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



จีโอพอลิเมอร์ ทางเลือกใหม่สู่อุตสาหกรรมการก่อสร้าง. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(1)

มกราคม-มีนาคม, 1-12. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ไซโคลน เครื่องมือคัดแยกฝุ่นในภาคอุตสาหกรรม. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(4) ตุลาคม-

ธันวาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ถ่านชีวภาพ (biochar) วัสดุปรับปรุงดินเพื่อส่งเสริมการปลูกข้าวในพื้นที่ดินเค็มภาค

ตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน,

1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



เทคโนโลยีควบคุมมลพิษอากาศที่เกิดจากเตาเผาอิฐมอญเชื้อเพลิงชีวมวลแบบถาวรภายหลังเตา.
วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แนวทางการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนอย่างครบวงจรในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้ว
และบริเวณใกล้เคียงโดยใช้แผนภาพแสดงการไหลของขยะมูลฝอย. วารสารการจัดการ
สิ่งแวดล้อม. 2566. 19(1) มกราคม-มิถุนายน, 110-127. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แนวทางการส่งเสริมการเลี้ยงปลานิล โดยใช้เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ เพื่อ
ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กรณีศึกษา: ณิชพล ฟาร์ม อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี.
วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม. 2565. 18(2) กรกฎาคม-ธันวาคม, 4-17.
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำกับความมั่นคงด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจ
พิเศษภาคตะวันออก. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2564. 25(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-7.
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แนวปฏิบัติที่ดีในการจัดการขยะแบบมีส่วนร่วมของเทศบาลตำบลเวียงเทิง อำเภอเทิง
จังหวัดเชียงราย - พลิกวิกฤต เป็นโอกาส. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2564. 25(1) มกราคม-
มีนาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แบคทีเรีย ดักจับซึ่คุณภาพน้ำทางชีวภาพของแม่น้ำระยองในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาค
ตะวันออก. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2564. 25(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-6. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



แบบจำลองถดถอยถ่วงน้ำหนักเชิงพื้นที่และเวลา สำหรับการประมาณค่าฝุ่นละออง ขนาดไม่เกิน
2.5 ไมครอน (PM2.5) พื้นที่ประเทศไทย. วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม. 2565. 18(1)
มกราคม-มิถุนายน, 36-53. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ปรอทและจุลินทรีย์ บทบาทของจุลินทรีย์ในการขับเคลื่อนวัฏจักรทางชีวธรณีเคมีของปรอทใน
สิ่งแวดล้อม. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-10.
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ปัจจัยที่ส่งผลสำเร็จต่อการดำเนินงานระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001: 2015)
และระบบมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001: 2018) ของ
บริษัทจำหน่ายรถยนต์แห่งหนึ่ง ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี. วารสารการจัดการ
สิ่งแวดล้อม. 2565. 18(1) มกราคม-มิถุนายน, 18-35. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ไผ่ ทางเลือกสำหรับทดแทนพลาสติกใช้ครั้งเดียวทิ้ง. วารสารสิ่งแวดล้อม. 2564. 25(1) มกราคม-
มีนาคม, 1-3. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



มุมมองของผู้ประกอบการไทยต่อการขอรับรองเครื่องหมายฉลากเขียว. *วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม*. 2566. 19(2) กรกฎาคม-ธันวาคม, 106-131. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ไมโครไฟเบอร์ มลสารที่พบในกระบวนการบำบัดน้ำเสียชุมชน. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(1) มกราคม-มีนาคม, 1-8. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ยกระดับการจัดการขยะของโรงเรียนด้วยแนว คิดปลอดขยะแบบองค์รวม - กรณีศึกษาโรงเรียน รามราชพฤกษ์นุชมีอุทิศ กรุงเทพมหานคร. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-18. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



เรียนรู้ความพยายามของเกาหลีใต้และไต้หวันในการลดขยะพลาสติก. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2563. 24(1) มกราคม-มีนาคม, 1-13. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



เรียนรู้ประสบการณ์การจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ในประเทศเยอรมนี “ระบบความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (EPR) และระบบมัดจำคืนเงิน (DRS)”. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2563. 24(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-12. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



วอเตอร์ฟุตพริ้นท์ของพื้นที่การบริการลูกค้า กรณีศึกษาสถานประกอบการธุรกิจโรงแรม จังหวัดภูเก็ต. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2563. 24(4) ตุลาคม-ธันวาคม, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



หลักการความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (EPR) ในการจัดการของเสียเพื่อมุ่งสู่เศรษฐกิจหมุนเวียนของสหภาพยุโรป – บริบททางกฎหมาย. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2564. 25(3) กรกฎาคม-กันยายน, 1-9. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



หลักการความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (Extended Producer Responsibility) เครื่องมือในการจัดการขยะและส่งเสริมเศรษฐกิจหมุนเวียน. *วารสารสิ่งแวดล้อม*. 2563. 24(2) เมษายน-มิถุนายน, 1-13. [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



[ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม](#)

ก-วศ. ทีม DSS วศ.อว. ลงพื้นที่ระยอง ตรวจสอบพิสูจน์น้ำเปลี่ยนสี หวั่นกระทบคุณภาพชีวิตประชาชนและระบบนิเวศทะเลไทย (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ มีนาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 12/2567 วศ.อว. พัฒนาอาหารชุมชนสู่อาหารแห่งอนาคต ล่าสุดพัฒนาอาหารจากเศษผักแต่หนอนใหม่อีรีเป็นผลิตภัณฑ์อาหารโปรตีนสูง ปลอดภัย รสชาติอร่อย (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ มีนาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 13/2567 รัฐมนตรี “ศุภมาส” ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสีเขียวสู่ประเทศไทยยั่งยืน เพิ่มรายได้ชุมชน อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ให้ วศ.อว. เร่งรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์วัสดุจากธรรมชาติ ล่าสุด...ผ่านรับรองแล้ว 70 โมเดล (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ มีนาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ก-วศ. 14/25671 วศ.อว. วิจัยพัฒนานวัตกรรมเซรามิก “แร่หินผุ” เพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจชุมชนกว่าพันล้านบาท ทดแทนแร่ดินขาวที่กำลังจะหมดไป (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ มีนาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ก-วศ. 15/2567 นักวิทยาศาสตร์ วศ.อว. สร้างชื่อรับรางวัลระดับนานาชาติ นวัตกรรมฆ่าเชื้อในรถพยาบาลฉุกเฉิน (ข่าวผลงานและกิจกรรมกรมวิทยาศาสตร์บริการ มีนาคม 2567) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง สถานที่ตั้งสำหรับการฝังกลบอย่างปลอดภัย และมาตรการป้องกัน และแก้ไขเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 147 ง (22 มิ.ย. 2566, 17)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 6989 (พ.ศ. 2565) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 2 สิ่งแวดล้อม ส่วนที่ 2 ระดับความเข้ากันได้สำหรับสัญญาณรบกวนและการส่งสัญญาณความถี่ต่ำที่นำมาตามสายในระบบจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงดันต่ำสาธารณะ และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) เล่ม 2 (2) สิ่งแวดล้อม - ระดับความเข้ากันได้สำหรับสัญญาณรบกวนและการส่งสัญญาณความถี่ต่ำที่นำมาตามสาย ในระบบจ่ายกำลังไฟฟ้าแรงดันต่ำสาธารณะ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 96 ง (25 เม.ย. 2566, 119)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 6990 (พ.ศ. 2565) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 2 สิ่งแวดล้อม ส่วนที่ 5 การจัดประเภทสิ่งแวดล้อมทาง
แม่เหล็กไฟฟ้า และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความเข้ากันได้ทาง
แม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) เล่ม 2 (5) สิ่งแวดล้อม - การอธิบายและการจำแนกประเภท
สิ่งแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 96 ง (25 เม.ย. 2566, 119))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7161 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบตเตอรี่ปฐมภูมิ - เล่ม 6 คำแนะนำด้านสิ่งแวดล้อม (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ
190 ง (9 ส.ค. 2566, 11)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7171 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
การออกแบบที่ตระหนักถึงสิ่งแวดล้อม - หลักการ ข้อกำหนด และข้อเสนอแนะ
(ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 190 ง (9 ส.ค. 2566, 21)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 7172 (พ.ศ. 2566) ออกตามความในพระราชบัญญัติ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
การมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับผลิตภัณฑ์และระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ - อภิธาน
ศัพท์ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 190 ง (9 ส.ค. 2566, 22)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566)
ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
การตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ ฉลากสิ่งแวดล้อมและค่าประกาศ - หลักการ ข้อกำหนด
และแนวทางสำหรับการสื่อสารข้อมูลพุดพริ้นต์ (ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 131 ง
(6 มิ.ย. 2566, 71)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง ฉบับที่ 34 (พ.ศ. 2565)
ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
การตรวจสอบและรับรองแห่งชาติ ฉลากสิ่งแวดล้อมและค่าประกาศสิ่งแวดล้อม - ฉลาก
สิ่งแวดล้อมประเภทที่ 1 - หลักการ และขั้นตอนการดำเนินการ (ราชกิจจานุเบกษา
140 ตอนพิเศษ 75 ง (30 มี.ค. 2566, 29)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2565)
ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 เรื่อง กำหนดข้อตกลง
ร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ ขวดเครื่องดื่มจากพลาสติกพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต
(Polyethylene Terephthalate, PET) ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ราชกิจจานุเบกษา
140 ตอนพิเศษ 75 ง (30 มี.ค. 2566, 34)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานด้านการตรวจสอบและรับรอง ฉบับที่ 40 (พ.ศ. 2565)
ออกตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551 เรื่อง กำหนดข้อตกลง
ร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ แนวทางสำหรับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมสนามบิน
(ราชกิจจานุเบกษา 140 ตอนพิเศษ 75 ง (30 มี.ค. 2566, 35)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



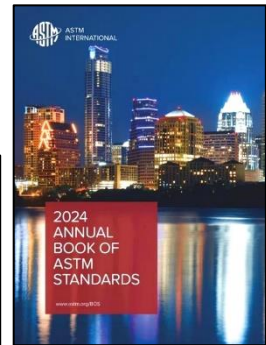
STANDARDS & REGULATIONS



The United States of America American Society for Testing and Materials

Std.

ASTM ASTM International.
2024 Annual book of ASTM standards 2024
Sect. 1-4, 10-11, 2024 / ASTM International.
West Conshohocken, Pa. : ASTM International,
c2024. 9 v. [See more](#)



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

Section 1 - Iron and Steel Products

[ASTM Volume 01.02: Ferrous Castings; Ferroalloys](#)

A48/A48M-22	Standard Specification for Gray Iron Castings
A217/A217M-22	Standard Specification for Steel Castings, Martensitic Stainless and Alloy, for Pressure-Containing Parts, Suitable for High-Temperature Service
A247-24	Standard Test Method for Visual Evaluation of Graphite in Iron Castings
A327/A327M-22	Standard Test Methods for Impact Testing of Cast Irons
A367-22	Standard Test Methods for Chill Testing of Cast Iron
A494/A494M-22	Standard Specification for Castings, Nickel and Nickel Alloy

A674-22	Standard Practice for Polyethylene Encasement for Ductile Iron Pipe
A747/A747M-23	Standard Specification for Steel Castings, Stainless, Precipitation Hardening
A757/A757M-22	Standard Specification for Steel Castings, Ferritic and Martensitic, for Pressure-Containing and Other Applications, for Low-Temperature Service
A888-23	Standard Specification for Hubless Cast Iron Soil Pipe and Fittings for Sanitary and Storm Drain, Waste, and Vent Piping Applications
A897/A897M-22	Standard Specification for Austempered Ductile Iron Castings
A958/A958M-24	Standard Specification for Steel Castings, Carbon and Alloy, with Tensile Requirements, Chemical Requirements Similar to Standard Wrought Grades
A990/A990M-23	Standard Specification for Castings, Iron-Nickel-Chromium and Nickel Alloys, Specially Controlled for Pressure-Retaining Parts for Corrosive Service
A997/A997M-23	Standard Practice for Investment Castings, Surface Acceptance Standards, Visual Examination
A1080/A1080M-24	Standard Practice for Hot Isostatic Pressing of Steel, Stainless Steel, and Related Alloy Castings
A1109-22	Standard Specification for Special Fittings for Single-Stack Hubless Cast Iron Soil Pipe Fittings for Sanitary, Waste, and Vent Piping Applications
A1111-22	Standard Specification for Cast Iron Closet Flanges for Use with Cast Iron Soil Pipe and Fittings in Gravity Flow Plumbing Drain, Waste, and Vent Sanitary Applications
C1173-22	Standard Specification for Flexible Transition Couplings for Underground Piping Systems

ASTM Volume 01.03: Steel-Plate, Sheet, Strip, Wire; Stainless Steel Bar

A109/A109M-24	Standard Specification for Steel, Strip, Carbon (0.25 Maximum Percent), Cold-Rolled
A227/A227M-24	Standard Specification for Steel Wire, Cold-Drawn for Mechanical Springs

A240/A240M-23a	Standard Specification for Chromium and Chromium-Nickel Stainless Steel Plate, Sheet, and Strip for Pressure Vessels and for General Applications
A276/A276M-24a	Standard Specification for Stainless Steel Bars and Shapes
A314-23	Standard Specification for Stainless Steel Billets and Bars for Forging
A407-23	Standard Specification for Steel Wire, Cold-Drawn, for Coiled-Type Springs
A414/A414M-23	Standard Specification for Steel, Sheet, Carbon, and High-Strength, Low-Alloy for Pressure Vessels
A479/A479M-23a	Standard Specification for Stainless Steel Bars and Shapes for Use in Boilers and Other Pressure Vessels
A480/A480M-23b	Standard Specification for General Requirements for Flat-Rolled Stainless and Heat-Resisting Steel Plate, Sheet, and Strip
A484/A484M-24	Standard Specification for General Requirements for Stainless Steel Bars, Billets, Shapes, and Forgings
A493-23	Standard Specification for Stainless Steel Wire and Wire Rods for Cold Heading and Cold Forging
A555/A555M-23	Standard Specification for General Requirements for Stainless Steel Wire and Wire Rods
A580/A580M-23	Standard Specification for Stainless Steel Wire
A606/A606M-23	Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, High-Strength, Low-Alloy, Hot-Rolled and Cold-Rolled, with Improved Atmospheric Corrosion Resistance
A638/A638M-23	Standard Specification for Precipitation Hardening Iron Base Superalloy Bars, Forgings, and Forging Stock for High-Temperature Service
A666/A666M-24	Standard Specification for Annealed or Cold-Worked Austenitic Stainless Steel Sheet, Strip, Plate, and Flat Bar A713-24 Standard Specification for Steel Wire, High-Carbon Spring, for Heat-Treated Components
A705/A705M-23	Standard Specification for Age-Hardening Stainless Steel Forgings

A923-23	Standard Test Methods for Detecting Detrimental Intermetallic Phase in Duplex Austenitic/Ferritic Stainless Steels
A1008/A1008M-23e1	Standard Specification for Steel, Sheet, Cold-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, Required Hardness, Solution Hardened, and Bake Hardenable
A1010/A1010M-24	Standard Specification for Higher-Strength Martensitic Stainless Steel Plate, Sheet, and Strip
A1011/A1011M-23	Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Hot-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength
A1018/A1018M-23a	Standard Specification for Steel, Sheet and Strip, Heavy-Thickness Coils, Hot-Rolled, Carbon, Commercial, Drawing, Structural, High-Strength Low-Alloy, High-Strength Low-Alloy with Improved Formability, and Ultra-High Strength
A1069/A1069M-23	Standard Specification for Stainless Steel Laser and Laser Hybrid Welded Bars, Plates, Sharp-Cornered Profile (SCP), and Built-up Shapes
A1083/A1083M-23	Standard Specification for Steel, Sheet, Cold-Rolled, Carbon, Structural, High-Strength Low-Alloy, Produced by Twin-Roll Casting Process

ASTM Volume 01.05: Steel-Bars, Forgings, Bearing, Chain, Tool

A29/A29M-23	Standard Specification for General Requirements for Steel Bars, Carbon and Alloy, Hot-Wrought
A108-24	Standard Specification for Steel Bar, Carbon and Alloy, Cold-Finished
A275/A275M-23	Standard Practice for Magnetic Particle Examination of Steel Forgings
A336/A336M-23	Standard Specification for Alloy Steel Forgings for Pressure and High-Temperature Parts
A388/A388M-23	Standard Practice for Ultrasonic Examination of Steel Forgings
A400-23	Standard Practice for Steel Bars, Selection Guide, Composition, and Mechanical Properties

A472/A472M-23	Standard Specification for Heat Stability of Steam Turbine Shafts and Rotor Forgings
A473-23a	Standard Specification for Stainless Steel Forgings
A508/A508M-23a	Standard Specification for Quenched and Tempered Vacuum-Treated Carbon and Alloy Steel Forgings for Pressure Vessels
A576-23	Standard Specification for Steel Bars, Carbon, Hot-Wrought, Special Quality
A663/A663M-23	Standard Specification for Steel Bars, Carbon, Merchant Quality, Mechanical Properties
A668/A668M-23	Standard Specification for Steel Forgings, Carbon and Alloy, for General Industrial Use
A788/A788M-23	Standard Specification for Steel Forgings, General Requirements
A859/A859M-23	Standard Specification for Age-Hardening Alloy Steel Forgings for Pressure Vessel Components
A965/A965M-23	Standard Specification for Steel Forgings, Austenitic, for Pressure and High Temperature Parts

ASTM Volume 01.08: Ships and Marine Technology (II): F1546 – Latest

F1546-23	Standard Specification for Fire Hose Nozzles
F2016-23	Standard Practice for Establishing Shipbuilding Quality Requirements for Hull Structure, Outfitting, and Coatings
F2935-23	Standard Specification for Chocks, Panama, Mooring Cast Steel
F2936-23	Standard Specification for Chocks, Ship Mooring, Cast Steel
F3312/F3312M-23	Standard Practice for Liquefied Natural Gas (LNG) Bunkering Hose Transfer Assembly
F3648-23	Standard Guide for Maintenance of Marine Sanitation Devices (MSDs) and the Effects of Cleaning Agents on MSD Operations
F3649/F3649M-23	Standard Guide for Continuity of Maritime Operations During the Onset of a Pandemic

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