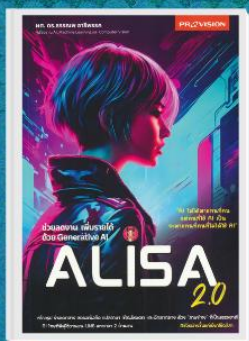
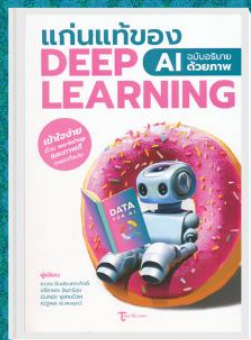
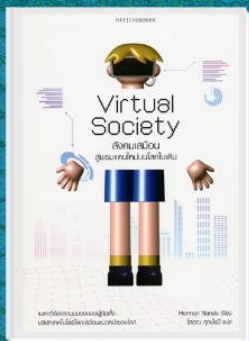


FEBRUARY
2025

E-NEW LIST

หนังสือและสารสนเทศที่น่าสนใจ
กุมภาพันธ์ 2568



NEW
ARRIVAL
BOOKS

SCAN HERE ►► ดูเอกสารฉบับเต็ม



Institute of Digital Technology for Science Service
Department of Science Service
Accessions List February 2025
Contents

Books, Theses and Pamphlets

- Communication 1
- Computer & programming 1

Electronic Resources

- e-Books 2
- ราชกิจจานุเบกษา 4

Standards & Regulations

The United States of America

American Society for Testing and Materials

- Selected Standards 6

BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

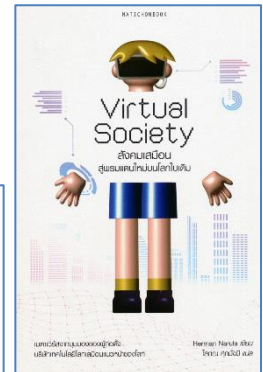


Communication

302.23

น 492 นารูลา, เฮอร์แมน.

2567 Virtual society = สังคมเสมือนสู่พรมแดนใหม่บนโลกใบเดิม /
Herman Narula, ผู้เขียน ; โสภณ ศุภมั่งมี, ผู้แปล.
กรุงเทพฯ : มติชน, 2567. 341 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



Computer & programming

006.6

ก 854 เกียรติพงษ์ บัญจิตร.

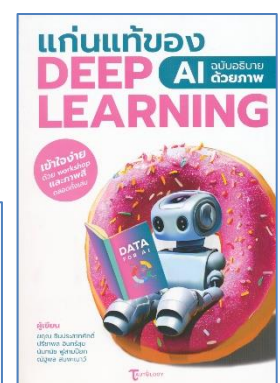
2567 สร้างสรรค์งาน AI art / เกียรติพงษ์ บัญจิตร.
นนทบุรี : ไอดีซี, 2567. V, 251 หน้า.
[ดูเพิ่มเติม](#)



006.3

ข 337 ฆฤณ ชินประสาทศักดิ์.

2566 แก่นแท้ของ Deep learning : AI ฉบับอธิบายด้วยภาพ /
ฆฤณ ชินประสาทศักดิ์, ปรีชาพล อินทรีสุข, นันทน พุฒสามป็อก
และณัฐพล สनพะเนาวิ. นนทบุรี : เมคบายเอไอ, 2566.
426 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



006.6

ธ 144

ธนบรรณ สัมมาชีพ.

2567

สร้างภาพสวยถูกใจด้วย AI art / ธนบรรณ สัมมาชีพ.
กรุงเทพฯ : โปรวีชั่น, 2567. 231 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



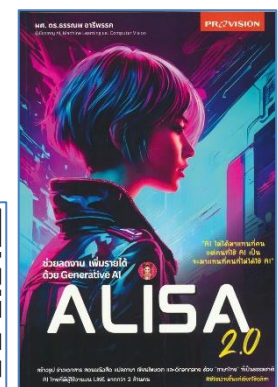
006.3

ธ 319

ธรรณพ อารีพรค.

2567

ช่วยผลงานเพิ่มรายได้ด้วย Generative AI Alisa 2.0 /
ธรรณพ อารีพรค. กรุงเทพฯ : โปรวีชั่น, 2567. 232 หน้า.
[ดูเพิ่มเติม](#)

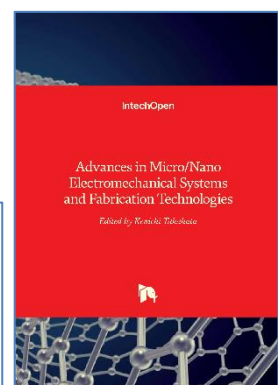


ELECTRONIC RESOURCES



Advances in micro/nano electromechanical systems
and fabrication technologies [electronic resource] /
edited by Kenichi Takahata. Croatia :
IntechOpen, c2019. 240 p.

[See more](#)



ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.

กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม.

The green storytellers 1 : เรื่องเล่า ต่อยอด
องค์ความรู้สู่ความยั่งยืน [electronic resource] /
กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม.
กรุงเทพฯ : กรม, 2566. 59 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.

กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม.

คู่มือการลดก๊าซเรือนกระจก สำหรับประชาชน
[electronic resource] / กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
และสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : กรม, 2566. 43 หน้า.
[ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

คู่มือเสริมสร้างและสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ในการกำกับดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษ ประเภทการเลี้ยงสุกร
[electronic resource] / กองจัดการคุณภาพน้ำ
กรมควบคุมมลพิษ. กรุงเทพฯ : กรม, 2566.
44 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. กรมพัฒนาที่ดิน.

ถอดบทเรียนแนวทางการผลิตที่เป็นเลิศ 21 ชนิดพืช
[electronic resource] / กรมพัฒนาที่ดิน. กรุงเทพฯ :
กรม, 2567. 178 หน้า. [ดูเพิ่มเติม](#)



มูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล.

คู่มืออารยสถาปัตย์ การออกแบบที่เป็นมิตรกับคนทั้งมวล
= Friendly design guide book [electronic resource] /
มูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล. กรุงเทพฯ :
มูลนิธิอารยสถาปัตย์เพื่อคนทั้งมวล, 2563. 37 หน้า.
[ดูเพิ่มเติม](#)



ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กังหันลม - เล่ม 1
กังหันลมขนาดเล็ก พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 31))
[อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กังหันลม - เล่ม 4
ข้อกำหนดการออกแบบสำหรับชุดเกียร์ส่งกำลังกังหันลม พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141
ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 32)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กังหันลม - เล่ม 11
เทคนิคการวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย.
2567, 33)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 1 ข้อกำหนดในการออกแบบ พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 16)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 3 (1) ข้อกำหนดการออกแบบสำหรับกังหันลมแบบติดตั้งยึดติดกับที่นอกชายฝั่ง พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 17)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 5 ใบกังหันลม (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 18)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 6 ข้อกำหนดการออกแบบเสากังหันลมและฐานราก พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 19)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 12 การวัดสมรรถนะการผลิตไฟฟ้าของกังหันลม - ภาพรวม พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 20)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 12 (1) การวัดความสามารถการผลิตไฟฟ้าของกังหันลม พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 21)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลม - เล่ม 12 (2) การวัดและการประเมินคุณลักษณะทางไฟฟ้า - โรงไฟฟ้าพลังงานลม พ.ศ. 2567 (ราชกิจจานุเบกษา 141 ตอนพิเศษ 252 ง (12 ก.ย. 2567, 22)) [อ่านเอกสารฉบับเต็ม](#)



STANDARDS & REGULATIONS



The United States of America

American Society for Testing and Materials 2024

Section 4: Construction

ASTM Volume 04.01 : Cement; Lime; Gypsum

C5-24	Standard Specification for Quicklime for Structural Purposes
C11-24a	Standard Terminology Relating to Gypsum and Related Building Materials and Systems
C25-24	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Limestone, Quicklime, and Hydrated Lime
C471M-24	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Gypsum and Gypsum Products (Metric)
C110-24	Standard Test Methods for Physical Testing of Quicklime, Hydrated Lime, and Limestone
C114-24	Standard Test Methods for Chemical Analysis of Hydraulic Cement
C150/C150M-24	Standard Specification for Portland Cement
C207-24	Standard Specification for Hydrated Lime for Masonry Purposes
C219-24	Standard Terminology Relating to Hydraulic and Other Inorganic Cements
C317/C317M-24	Standard Specification for Gypsum Concrete
C318/C318M-24	Standard Specification for Gypsum Formboard
C430-24	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement by the 45- μ m (No. 325) Sieve
C587-24	Standard Specification for Gypsum Veneer Plaster
C595/C595M-24	Standard Specification for Blended Hydraulic Cements

C786/C786M-24	Standard Test Method for Fineness of Hydraulic Cement and Raw Materials by the 300- μm (No. 50), 150- μm (No. 100), and 75- μm (No. 200) Sieves by Wet Methods
C840-24	Standard Specification for Application and Finishing of Gypsum Board
C926-24	Standard Specification for Application of Portland Cement-Based Plaster
C956-24	Standard Specification for Installation of Cast-In-Place Reinforced Gypsum Concrete
C1012/C1012M-24	Standard Test Method for Length Change of Hydraulic-Cement Mortars Exposed to a Sulfate Solution
C1032/C1032M-24	Standard Specification for Woven Wire Plaster Base
C1038/C1038M-24	Standard Test Method for Expansion of Hydraulic Cementitious Material Mortar Bars Stored in Water
C1177/C1177M-24	Standard Specification for Glass Mat Gypsum Substrate for Use as Sheathing
C1178/C1178M-24	Standard Specification for Coated Glass Mat Water-Resistant Gypsum Backing Panel
C1278/C1278M-24	Standard Specification for Fiber-Reinforced Gypsum Panel
C1396/C1396M-24	Standard Specification for Gypsum Board
C1789-24	Standard Test Method for Calibration of Hand-Held Moisture Meters on Gypsum Panels
C1858/C1858M-24	Standard Practice for Design, Construction, and Material Requirements for Direct Hung Suspended T-bar Type Ceiling Systems Intended to Receive Gypsum Panel Products in Areas Subject to Earthquake Ground Motions
C1881-24	Standard Guide for Closed-Loop Recycling of Scrap Gypsum Panel Products
C1925/C1925M-24	Standard Test Method for Strength Properties of Direct Hung, Suspended T-bar Type Ceiling System Components Intended to Receive Gypsum Panel Products

ASTM Volume 04.07 : Building Seals and Sealants; Fire Standards; Dimension Stone

C99/C99M-24	Standard Test Method for Modulus of Rupture of Dimension Stone
C170/C170M-24a	Standard Test Method for Compressive Strength of Dimension Stone
C639-24	Standard Test Method for Rheological (Flow) Properties of Elastomeric Sealants
C717-24	Standard Terminology of Building Seals and Sealants
C880/C880M-24	Standard Test Method for Flexural Strength of Dimension Stone
C919-24	Standard Practice for Use of Sealants in Acoustical Applications
C972-24	Standard Test Method for Compression-Recovery of Tape Sealant
C1242-24	Standard Guide for Selection, Design, and Installation of Dimension Stone Attachment Systems
C1369-24	Standard Specification for Secondary Edge Sealants for Structurally Glazed Insulating Glass Units
C1737-24	Standard Guide for Evaluating Temperature Effects to Aerosol Foam Sealant During and After Dispensing
E84-24	Standard Test Method for Surface Burning Characteristics of Building Materials
E108-24	Standard Test Methods for Fire Tests of Roof Coverings
E119-24	Standard Test Methods for Fire Tests of Building Construction and Materials
E136-24c	Standard Test Method for Assessing Combustibility of Materials Using a Vertical Tube Furnace at 750 °C
E162-24	Standard Test Method for Surface Flammability of Materials Using a Radiant Heat Energy Source
E176-24a	Standard Terminology of Fire Standards
E814-24	Standard Test Method for Fire Tests of Penetration Firestop Systems

E1354-24	Standard Test Method for Heat and Visible Smoke Release Rates for Materials and Products Using an Oxygen Consumption Calorimeter
E1546-24	Standard Guide for Development of Fire-Hazard-Assessment Standards
E1678-24	Standard Test Method for Measuring Smoke Toxicity for Use in Fire Hazard Analysis
E1740-24	Standard Test Method for Determining the Heat Release Rate and Other Fire-Test-Response Characteristics of Wall Covering or Ceiling Covering Composites Using a Cone Calorimeter
E1966-24	Standard Test Method for Fire-Resistive Joint Systems
E2067-24	Standard Practice for Full-Scale Oxygen Consumption Calorimetry Fire Tests
E2102-24	Standard Test Method for Measurement of Mass Loss and Ignitability for Screening Purposes Using a Conical Radiant Heater
E2187-24	Standard Test Method for Measuring the Ignition Strength of Cigarettes
E2226-24	Standard Practice for Application of Hose Stream
E2257-24	Standard Test Method for Room Fire Test of Wall and Ceiling Materials and Assemblies
E2573-24	Standard Practice for Specimen Preparation and Mounting of Site-Fabricated Stretch Systems to Assess Surface Burning Characteristics
E2688-24	Standard Practice for Specimen Preparation and Mounting of Tapes to Assess Surface Burning Characteristics
E2749-24a	Standard Practice for Measuring the Uniformity of Furnace Exposure on Test Specimens
E2816-24	Standard Test Methods for Fire Resistive Metallic HVAC Duct Systems
E3021/E3021M-24	Standard Guide for Evaluating the Relative Effectiveness of Building Systems to Resist the Passage of Products of Combustion Based on the Aggregation of Leakage Rates

E3202-24	Standard Practice for Specimen Preparation and Mounting of Plastic Composites for Use as Deck Boards, Stair Treads, Guards or Handrails to Assess Surface Burning Characteristics
----------	---

ASTM Volume 04.10 : Wood

D1990-24	Standard Practice for Establishing Allowable Properties for Visually-Graded Dimension Lumber from In-Grade Tests of Full-Size Specimens
D2718-24	Standard Test Methods for Structural Panels in Planar Shear (Rolling Shear)
D3501-24	Standard Test Methods for Wood-Based Structural Panels in Compression
D5456-24	Standard Specification for Evaluation of Structural Composite Lumber Products
D5764-24	Standard Test Method for Evaluating Dowel-Bearing Strength of Wood and Wood-Based Products
D7469-24	Standard Test Methods for End Joints in Structural Wood Products
D7672-24	Standard Specification for Evaluating Structural Capacities of Rim Board Products and Assemblies
D7857-24	Standard Test Method for Evaluating the Flexural Properties and Internal Bond Strength of Fire-Retarded Mat-Formed Wood Structural Composite Panels Exposed to Elevated Temperatures

ASTM Volume 04.12 : Building Constructions (II): E2168 - Latest; Asset Management; Sustainability; Technology and Underground Utilities

E1971-24	Standard Guide for Stewardship for the Cleaning of Commercial and Institutional Buildings
E2129-24	Standard Practice for Data Collection for Sustainability Assessment of Building Products
E2264-24	Standard Practice for Determining the Effects of Temperature Cycling on Fenestration Products
E2357-24	Standard Test Method for Determining Air Leakage Rate of Air Barrier Assemblies

E2358-24	Standard Specification for Performance of Glazing in Permanent Railing Systems, Guards, and Balustrades
E2392/E2392M-24	Standard Guide for Design of Earthen Wall Building Systems
E2557-24	Standard Practice for Probable Maximum Loss (PML) Evaluations for Earthquake Due-Diligence Assessments
E2727-24	Standard Practice for Assessment of Rainwater Quality
E2786-24	Standard Test Methods for Measuring Expansion of Intumescent Materials Used in Firestop and Joint Systems
E2811-24	Standard Practice for Management of Low-Risk Property (LRP)
E2813-24	Standard Practice for Building Enclosure Commissioning
E2923-24	Standard Practice for Longevity Assessment of Firestop Materials Using Differential Scanning Calorimetry
E3014-24	Standard Practice for Managing Sustainability in Dentistry
E3075-24	Standard Test Method for Water Immersion and Drying for Evaluation of Flood Damage Resistance
E3127-24	Standard Guide for Specifying Water Vapor Transmission Material Properties of Water-Resistive Barriers and Air Barriers
E3158-24	Standard Test Method for Measuring the Air Leakage Rate of a Large or Multizone Building
E3369-24	Standard Specification for Determining the Flood Damage Resistance Rating of Building Materials
E3385-24	Standard Practice for On-Site Inspection of Fire Resistive Duct Systems
E3401/E3401M-24	Standard Practice for Design and Performance of Laminated Glass Subject to Hydrostatic Loads
E3429-24	Standard Guide for Property Resilience Assessments
F3314-24	Standard Terminology Relating to Technology and Underground Infrastructure
F3706-24	Standard Practice for In Field Spray Applied Mortar Linings for Large Diameter Stormwater and Sewer Conduits

การสืบค้นสารสนเทศผ่านเว็บไซต์ห้องสมุด

1 เว็บไซต์สืบค้นสารสนเทศสามารถกรอกข้อมูลสืบค้นได้ 2 ช่องทาง

1. <https://siweb.dss.go.th>

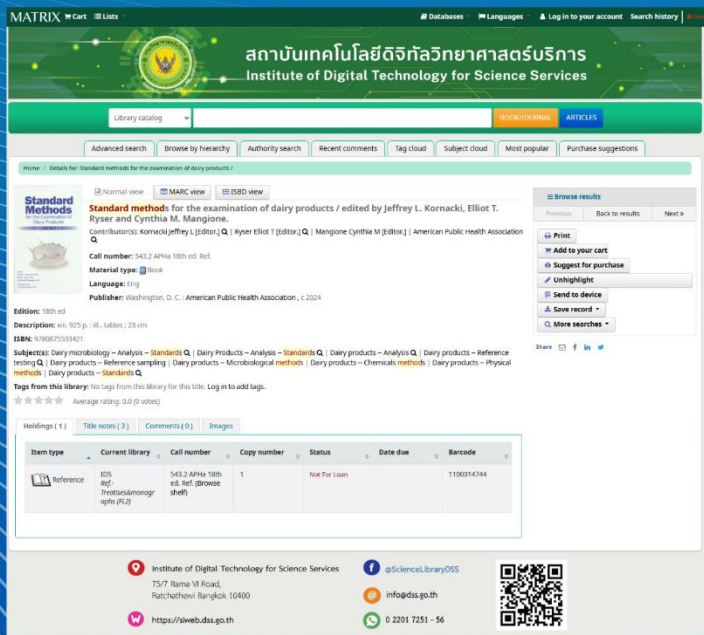


2. <https://library.dss.go.th>



3 ผลการสืบค้นสารสนเทศภาษาไทยและอังกฤษ

รายละเอียดบรรณานุกรม



4 อ่านรายละเอียดเพิ่มเติม

คลิก Images หรือ Click here to access online

