

บัตรเชิญชมงาน • INVITATION FLYER



MANUFACTURING EXPO 2023



InterPlas
Thailand 2023



InterMold
Thailand 2023

AUTOMOTIVE
MANUFACTURING 2023

SURFACE &
COATINGS 2023



ASSEMBLY &
AUTOMATION
2023

Co-located with:

NEPCON
Thailand 2023

FAC
TECH
2023

GFT
2023



21 - 24 JUNE (WED - SAT)
10.00-18.00 hrs.
BITEC, BANGKOK 2023



ลงทะเบียนล่วงหน้า
ลุ้นรับตุ๊กตาหมี ME ภายในงาน
Pre-register and stand a chance
to win ME bear at the show.

For more information



+66 2686 7222



manufacturing-expo@rxtradex.com



manufacturingexpopage



@me_expo

PRE-REGISTRATION
SCAN HERE



Built by



Tradex



www.manufacturing-expo.com

เตรียมเปิดเส้นทางสู่สุดยอดการผลิต กับ 8 งานแสดงในมหกรรมเดียว

GET READY FOR THE PATH TO ULTIMATE MANUFACTURING AT 8-IN-1 MEGA EVENT

ME MANUFACTURING EXPO 2023

21-24
พ.ส. - เส. - 10.00-18.00 น.
ม.ย. 2566
ไบเทค

InterPlas
Thailand 2023

InterMold
Thailand 2023

AUTOMOTIVE
MANUFACTURING 2023

SURFACE &
COATINGS 2023

ASSEMBLY &
AUTOMATION 2023

Co-located with:

NEPCON
Thailand 2023

FAC
TECH 2023

GFT
2023



70,000+ นักอุตสาหกรรม
Industrialists



6 พาวิลเลียนนานาชาติ
International Pavilions



2,000 แบนด์ในงานเดียว
Brands under one roof



3 กิจกรรมเด่นตา เปิดโลก
Eye-opening concurrent activities



50+ สัมมนา ห้ามพลาด
Can't-miss seminar

เมนูแพ็คเกจเวิร์กช็อป มหกรรมเพื่ออุตสาหกรรมการผลิต และอุตสาหกรรมสนับสนุนที่ครบครันที่สุดในอาเซียน ประกอบด้วยงานแสดงสินค้าเฉพาะทาง 5 งาน ซึ่งจะส่งเสริมนักอุตสาหกรรมกว่า 70,000 รายจากหลากหลายภาคส่วนอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมที่สุดไปสู่เส้นทางแห่งการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตที่เหนือชั้น การปรับเปลี่ยนสู่ดิจิทัล และการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนให้เป็นศูนย์อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านสุดยอดเทคโนโลยีและบริการล้ำสมัยจากกว่า 2,000 แบนด์จาก 30 ประเทศ รวมถึงอีก 6 พาวิลเลียนนานาชาติจากประเทศและเขตปกครองพิเศษ ได้แก่ เกาหลีใต้ จีน ญี่ปุ่น สิงคโปร์ ไต้หวัน และฮ่องกง

ものづくり博覧会は、5つの特別イベントで構成されたASEANで最も包括的な製造業と裾野産業のためのイベントです。非常に幅広い産業分野で活躍する7万人以上の産業従事者を対象としており、30カ国から集結した2,000社を超えるブランドの最新技術やサービスのブランドを通じて、生産性の向上、デジタル変革、カーボンネットゼロを推進するための道を探ります。博覧会では、中国、日本、シンガポール、韓国、香港、中華民国（台湾）などの国/地域からなる6つの国際パビリオンも開設されます。

Manufacturing Expo, ASEAN's most comprehensive event for manufacturing and supporting industries consisting of 5 specialized events, will take over 70,000 industrialists from the largest vast array of industry sectors on THE PATH to higher productivity, digital transformation, and carbon net zero via over 2,000 brands of latest technologies and services from 30 countries including 6 International Pavilions from such countries and regions as China, Japan, Singapore, South Korea, Hong Kong, and Republic of China (Taiwan).

国际机械制造展览会是由东盟举办最具规模的制造业及配套产业综合大展。此次盛会设有五大专题展览，将吸引来自诸多行业领域“道同”志合的7万余名实业家共同参与。来自30个国家/地区如中国、日本、新加坡、韩国、中国香港和台湾地区的2000多家品牌将聚集于6大国际展馆，同台展示最新科技和服务，携手提升行业生产力，助推数字化转型，实现净零碳排放。

เวทีเดียวที่มีครบ จบทุกเทคโนโลยีเฉพาะทาง

The Only Event that Serves Every Specialized Industry

InterPlas
Thailand 2023

For plastics
manufacturing
industry
เพื่ออุตสาหกรรม
พลาสติก

InterMold
Thailand 2023

For mold & die
manufacturing
เพื่อการผลิต
แม่พิมพ์

AUTOMOTIVE
MANUFACTURING 2023

Technology for
automotive parts
เทคโนโลยีเพื่อ
การผลิต
ชิ้นส่วนยานยนต์

SURFACE &
COATINGS 2023

For surface
treatment &
coatings
การเตรียมพื้นผิว
ชุบเคลือบ
และทำสีชิ้นส่วน

ASSEMBLY &
AUTOMATION 2023

Robotics &
automation
systems
หุ่นยนต์และระบบ
อัตโนมัติ เพื่อภาคการ
ผลิตและภาคบริการ

วางแผนพิชิตความสำเร็จผ่านงานที่จัดร่วมกัน

Get Your Blueprint of Success with Co-Located Shows

NEPCON
Thailand 2023

For electronics manufacturing
and assembly
เพื่อการผลิตและประกอบ
อิเล็กทรอนิกส์

FAC
TECH 2023

Factory & facility construction,
management, and maintenance
เพื่อการก่อสร้างโรงงาน/อาคาร
การบริหารจัดการ และบำรุงรักษา

GFT
2023

Garment-textile manufacturing
for various industries
เพื่อการผลิตสิ่งทอ-เครื่องนุ่งห่ม
หลากหลายอุตสาหกรรม

Special Activities

GFT Mind Map

HALL 104

พลิกโฉมการผลิตเครื่องนุ่งห่มและสิ่งทอ
ด้วยโอกาสจากหลากหลายอุตสาหกรรม

Game changing for garment and textile industry with opportunities from various industries.

อุตสาหกรรมไหนก็ต้องใช้เครื่องนุ่งห่มและสิ่งทอ
มาพบแรงบันดาลใจใหม่ๆ ได้ที่นี่

Every industry needs garment and textile.
Come find new inspiration here

Sustainovation Showcase

HALL 102

ตื่นตากับการฝึกกำลังของผู้ฉีดพลาสติก แม่พิมพ์ และการเคลือบพื้นผิว เพื่อนำเสนอกระบวนการ
ฉีดขึ้นรูปพลาสติกชีวภาพ ด้วยเครื่องฉีดคุณภาพสูงจากยุโรป โดยความร่วมมือของบริษัท Engel
Machinery (Thailand) Co., Ltd., กลุ่มมิตรผล, สมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย และสมาคม
เครือข่ายอุตสาหกรรมชุบโลหะไทย (TEPNET)

Be amazed by the joint showcase from Engel Machinery (Thailand) Co., Ltd., Mitr Phol Group, Thai Tool and Die Industry Association, and Thailand Electroplating Professional Network Association (TEPNET) on how to use high quality injection machine from Europe to work with bioplastic.

สนับสนุนโดย / Supported by

ENGEL

MITR PHOL
BioTech



TEPNET



อัดแน่นด้วยเนื้อหาอีกมากในส่วนแสดงพิเศษ

ไม่เพียงเท่านั้น แมบูแพกเจอร์ยัง เอ็กซ์โป ยังเต็มเปี่ยมไปด้วยเนื้อหาเทคโนโลยี
และคำปรึกษาดีๆ จากผู้เชี่ยวชาญที่จะมาจัดแสดง ทั้งสมาชิกจากสถาบัน
ไทย-เยอรมัน ใน "TGI Pavilion" และผู้ให้บริการในส่วนแสดงพิเศษ "Tools
& Tooling Zone" และ "Metrology Zone" ที่นักอุตสาหกรรมสามารถเยี่ยมชม
ชมเทคโนโลยีจากแบรนด์ดังเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้อีกด้วย

Packed with Great Contents in More Pavilions and Special Zones

Moreover, Manufacturing Expo is packed with exceptional content, technology, and great advice from experts who will exhibit whether it be members of Thai-German Institute in "TGI Pavilion" or leading technology providers in "Tools & Tooling Zone" and "Metrology Zone."

ค้นหาสุดยอดช่างเชื่อม ใน IPC Hand Soldering & Rework Competition Seeking Top Soldering Technicians in IPC Hand Soldering & Rework Competition

ร่วมลุ้นในการแข่งขันหาสุดยอดฝีมือด้านการบัดกรีโดยตัดสินจากความแม่นยำ
และทักษะในการบัดกรีของผู้เข้าแข่งขันตามมาตรฐานที่กำหนด ผู้ชนะจะ
ได้เป็นตัวแทนภูมิภาคอาเซียนเข้าร่วมการแข่งขัน IPC Hand Soldering
World Championship ที่ประเทศเยอรมนี

Witness the competition to find the best of the best soldering contestant based on their accuracy and skills according to the IPC standards. The winner will get to represent the ASEAN region in the IPC Hand Soldering Competition World Championship in Germany.

WED-THU

21-22 JUNE

GRAND HALL 203

AUTOMOTIVE SUMMIT 2023

10th Anniversary

Co-organized by:



THAILAND
AUTOMOTIVE
INSTITUTE
สมาคมยานยนต์



RX Tradex

"Reshape the Future of Thai Automotive Industry"
"พลิกโฉมอนาคตอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย"

SUSTAINABILITY ALONG VALUE CHAIN

- Autos' Journey Toward Carbon Neutrality

ENERGY TRANSITION

- EV Battery: Resilient and Sustainability
- Hydrogen Vehicle: The Next-Coming Technology

DIGITAL TRANSITION

- The Road to Autonomous Driving
- Software Developer for Carmakers
- Cyber Security: R155, R156

SPECIAL SESSIONS

- Auto Part Transition: How has a Thai auto part maker transformed to next-generation automotive?
- People Transition: Human resource challenges face the next-generation automotive industry
- Technology Transformation: How to leverage the Thai industry with technology innovation and R&D?
- Thai Policy for Transformation: Thailand's readiness for keeping up with global trends in the automotive industry



Dr. Rick Hilchner
Managing Director,
Robert Bosch
Automotive Technologies
(Thailand) Co., Ltd.



Mr. Kittisak Ngoengnongkham
SEA Business Director,
Delta electronics PCL



Mr. Kovit Wongkolkitsilp
Managing Director,
Siam Calsonic Co., Ltd.



Mr. Khanchit Chaisupho
Vice President,
Great Wall Motor
Manufacturing (Thailand)
Company Limited



Dr. Ekkarat Viyanit
Principal Research
and Director of Rail
and Modern Transport
Research Center
(RMT), NSTDA



Dr. Pimpa Limthongkul
Director of Energy
Innovation Research Group,
National Energy
Technology Center, NSTDA



Welldone Guarantee
Moderator

ENDORSED BY



GOLD SPONSORS



SILVER SPONSORS



22 THU

13.00-15.30 • GH201

InterPlas Thailand 2023 PLASTICS FORUM

Rethinking Innovation:
Breathing a New Life to Plastics

นวัตกรรมห่อหุ้ม: สร้างชีวิตใหม่ให้พลาสติก
จัดโดย สถาบันพลาสติก และ อารีเอ็กซ์ เทคเด็คซ์

23 FRI



Dr. Austin Hsu,
Honorary
Chairman of
Taiwan Surface
Finishing
Association
(TSFA)

Dr. Martin Metzner,
Head of
Electroplating
Department,
Fraunhofer
Institute IPA

Dr. Jiaqian Qin,
Metallurgy and
Materials Science
Research Institute,
Chulalongkorn
University

Mr. Suphot Sukphisarn,
Vice President
of Thailand
Electroplating
Industrial Network
Association
(TEPNET), Secretary
General of Thai
Auto-part
Manufacturer
Association (TAPMA)

Prof. Dr. Yuttanant Boonyongmaneerat,
President
of Thailand
Electroplating
Industrial Network
Association
(TEPNET)

Dr. Sungmo Moon,
President of
Korean Institute
of Surface
Engineering
(KISE) and Vice
President of
International
Union for Surface
Finishing (IUSF)

SURFACE & COATINGS 2023 FORUM

13.00-16.30 • GH203

Global Industrial & Technology
Landscapes in Surface Finishing
Industry of the Post-Covid World
Co-organized by Thailand Electroplating
Industrial Network Association (TEPNET)
and RX Tradex



พร้อมหัวข้อสัมมนาที่น่าสนใจอื่น ๆ อีกมากมาย
With many more exciting seminar sessions

SUPPORTED BY:



As of 12 May 2023

ยกเครื่องการผลิต สู่ยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยีชั้นนำ พร้อมตอบโจทก์ทุกความต้องการทางอุตสาหกรรม

Transform toward modern productivity With high-performance technologies. Empower production lines for every industrial requirement.



ENGEL MACHINERY
VICTORY TIE-BAR-LESS
MACHINE



HAITIAN MACHINERY
JU5500/3100SE
TWO-PLATEN MACHINE



MASTIP
AQUILO™ LIQUID
SILICONE RUBBER



NAGASE
NEXAMATE



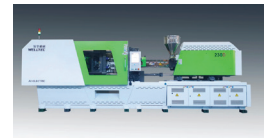
PIOVAN ASIA PACIFIC
VENTO – AUTOMATIC
GAUGE CONTROL



SPL MACHINERY
55G2D-16HS



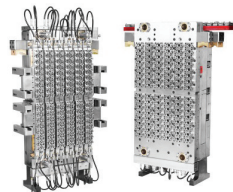
THAI HYDRAULIC
MACHINERY (1987)
MEDICAL TUBE EXTRUSION MACHINE



PATANKIT CHAROEN (2529)
WELLTEC MACHINERY
D SERIES ALL ELECTRIC IMM



YIZUMI PRECISION
MOLDING TECHNOLOGY
PAC200E



YUDO
PETA II



MITSUBISHI ELECTRIC
AUTOMATION
MV1200R D CUBES



N-TECH MACHINERY
KAFO-CV8



APPLICAD PUBLIC
F123CR (COMPOSITE
READY) SERIES



DSI LASER SERVICE
LASER WELDING MACHINE
MODEL : AL-IN



FACTORY MAX
3D SCANNER
T-SCAN HAWK 2



KEYENCE
EA-300 SERIES



PALAWATR
3D PRINTER
MARKFORGED X7



PREMAT
HARTFORD HSA-EAY
SERIES



SODICK
WIRE CUT MACHINE
VN400Q



TAKIGEN
HANDLE A-140



ACE ULTIMATE
COMPUTER HARD DISC
CLEANER



BARA SCIENTIFIC
ELECTRON PROBE
MICROANALYZER



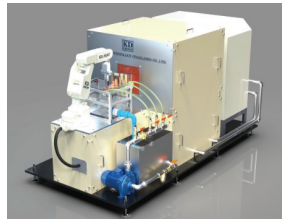
C.C. AUTOPART
SAWING MACHINE



DIGIGATE
AUTOMETRIC-MW



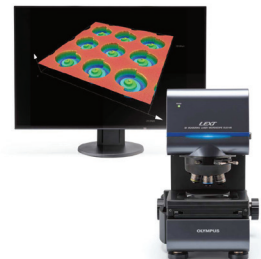
JOINMAX INTERNATIONAL
CLECO NEOTEK



K.D. HEAT TECHNOLOGY
INVERTER MACHINE



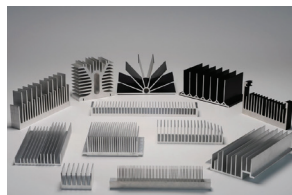
KRASSTEC
3D FIVE-AXIS 1KW-6KW



QUALITY REPORT
EVIDENT OLS5100



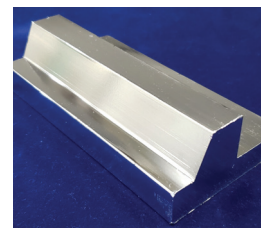
TBTS
HANDY SCANNER
AQROS SCAN U



TOSTEM THAI
ALUMINIUM-HEAT SINK



AUROMEX
SURFACE FINISHING CHEMICALS
TOTAL SOLUTION INITIATIVE



DAIWA FINE CHEMICALS
DAIN SILVER HKR



ESSOM
SPRAY GUNS-DEVILBISS



HELMUT FISCHER
ISOSCOPE_DUALSCOPE-SCR



KURZ
HOT STAMPING THIN FILM



OKITSUMO
HEAT RESISTANT PAINT
AND INNOVATION COATING



**PATA CHEMICALS
AND MACHINERY**
TIN (TIMAH SERIES)



QES
3D SURFACE
METROLOGY : S-NEOX



SAMES
NANOELL 803



THAI SINTOKOGIO
DZBX-2MT



ABB AUTOMATION
COBOT GOFA™ CRB15000



BALLUFF
CONDITION
MONITORING SENSOR



BECKHOFF AUTOMATION
XTS LINEAR TRANSPORT
SYSTEM



BOSCH REXROTH
SMART FUNCTION KITS



DELTA ELECTRONICS
3G CLOUD ROUTER



EPSON
SCARA ROBOT
T-B SERIES



IAI ROBOT
SCARA ROBOT- IXA



KOGANEI
PULSE BLOW UNIT



MITSUBISHI ELECTRIC
FACTORY AUTOMATION
COBOT MELFA ASSISTA



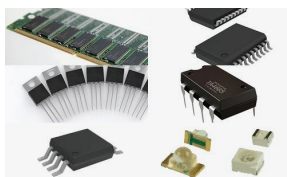
SANYO DENKI
SANMOTION G



AMT
LASER MARKING



CCS MV
HYPERSPSCTRAL
LIGHTING



CORESTAFF
SEMICONDUCTORS



CREST NANOSOLUTION
NORDSON -QUADRA 7 PRO
X-RAY INSPECTION



HIBEX
DOBOT-COLLABORATIVE
ROBOT



NICHE TECH (2004)
MPM -GLUE DISPENSERS



RS COMPONENTS
OKDO SINGLE BOARD
COMPUTER B 16 GB



SAN-EI TECH
AXELIA



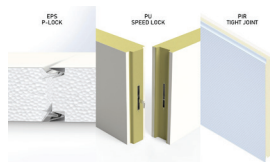
SHANGHAI YKC
HEAVY COPPER PCB



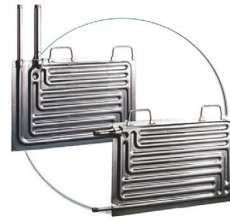
VS TECHNOLOGY
MACHINE VISION LENS
AND LIGHTING



AIS BUSINESS
SMART WAREHOUSE



BCF PANEL
SANDWICH PANEL
EPS, PU, PIR FOAM



NIHON PARKERIZING
HEAT EXCHANGER



SCG
SOLAR ROOF
SOLUTIONS



TONEJI
TOOL & EQUIPMENT



TRUEBUSINESS
FACTORY BIZ-TECH



As of 10 May 2023



ติดต่อธุรกิจง่ายดายไม่ต้องใช้นามบัตรด้วยแอปพลิเคชัน
“EMPERIA” การเจรจาธุรกิจจะทรงประสิทธิภาพกว่าเคย
เพราะเมื่อผู้แสดงสินค้าสแกน QR บนบัตรชมงานของคุณ
ข้อมูลของคุณที่ลงทะเบียนไว้จะส่งถึงผู้แสดงสินค้าทันที และ
หลังจากงาน คุณจะได้รับอีเมลรายงานข้อมูลที่ได้เข้าชม การ
ติดต่อเจรจาธุรกิจจึงสะดวกสบายกว่าที่เคย



Get in Touch More Easily with EMPERIA

Discuss business more effectively than ever! When an exhibitor scans the QR on your badge, your registered contact details will be collected right away. After the event, you will receive a summary of the booths you visited, so keeping in touch will be easier than before.



เพิ่มโอกาสพบผู้ขายที่ใช้ผ่าน Match Me
พิเศษสุดกับบริการแนะนำ 10 รายชื่อผู้แสดง
สินค้าผ่านบริการ Match Me เพื่อช่วยให้คุณ
ชมงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพียงระบุสินค้าที่
คุณสนใจในขณะลงทะเบียนเข้าชมงาน ทั้ง
ออนไลน์และที่งาน

Meet Right Exhibitors with Match Me

Effectively plan your visit on-site with our special service “Match Me” which matches you with 10 recommended exhibitors. Simply tell us your product of interest during your registration online and at the show.

ชมงานสะดวก เมื่อลงทะเบียนล่วงหน้าออนไลน์ EASY ONLINE PRE-REGISTRATION



- สะดวก รวดเร็ว เพียงลงทะเบียนครั้งเดียว เข้าชมได้ทุกงาน
ลงทะเบียนล่วงหน้าแบบเดี่ยวและแบบกลุ่ม 5 ท่านขึ้นไป รับสิทธิพิเศษต่อไปนี้:
- รับบัตรเข้าชมงานได้ทันทีที่หน้างาน
 - รับคู่มือของงานในรูปแบบดิจิทัล (i-Directory) มูลค่า 1,000 บาท
 - จัดหมายข่าวอิเล็กทรอนิกส์และข่าวอุตสาหกรรมส่งตรงทางอีเมล



เพียงสแกน QR
เพื่อลงทะเบียน
Simply Scan QR
to Pre-register

- Easy access! Pre-register your visit once and gain access to every co-located show.
Pre-register as an individual visitor or as a group and be entitled to the following privileges:
- Fast entry. Pick up your badge at “Badge Printing” counter or “Group Visitors” counter without waiting in a long queue.
 - A complimentary digital Show Directory (i-Directory) worth 30 USD.
 - Complimentary industry news emailed to your inbox.

จัดโดย
RX Tradex