

ขอเชิญร่วมงานสัมมนา

Industrial Maintenance Through Acoustic Imaging Camera

การซ่อมบำรุงอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีกล้องถ่ายภาพคลื่นเสียง

วันที่ 18 กันยายน 2566

เรียน ท่านผู้มีอุปการะคุณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา

2. แบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับ

บริษัท เมสเซอร์เม้นท์ເອເຊີຍ ຈຳກັດ ຜູ້ແທນຈຳນາຍລິນຄ້າຢືນຫຼັງໜີ້ຫຼື Fluke, Additel, Fotric, Rotronic, Accumac ในประเทศไทย, เมียนมาร์, ລາວ ແລະ ກຳນົມພູ່ຈາກ ມີຄວາມຍິນດີຂອງເຮັດວຽກໃຫຍໍທ່ານ
ເຂົ້າຮ່ວມງານສັນນາ “Industrial Maintenance Through Acoustic Imaging Camera” ຜົ່ງເປັນ
ສັນນາວິຊາການທາງດ້ານເຄື່ອງມືວັດແລະ ຊ່ອມบำรุงອຸຕສາහກຮມ ດ້ວຍເທິກໂນໂລຢີກລັອງຄ່າຍກາພຄື່ນເສີຍ
ໂດຍຈັດໜີ້ທີ່

ໂຮງແຮມແຄນຫາຣີ ເບຍ໌ ໂອເທລ ຮະຍອງ ອາດແສງຈັນທີ

(ພິກັດ 12.66558, 101.23685)

ໃນວັນທີ 11 ຕຸລາຄົມ 2566 ເວລາ 08.00 ນ. ປຶ້ງ 16.00 ນ.

ຈຶ່ງໃນການສັນນາຄັ້ງນີ້ມີມີຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໄດ້ ທັງສິນ ເພີ່ງລົງທະບຽນຜ່ານທາງໜ່ອງທາງດັ່ງຕ້ອໄປນີ້

Email: marcom@measurementasia.com ບໍ່ເກີດ Line : @maasia ບໍ່ເກີດ Fax: 02-1528854 ບໍ່ເກີດ
ສອບຄາມຮາຍລະເອີ້ດເພີ່ມເຕີມໄດ້ທີ່ 02-1528853, 02-1574701, 061-6251666

ທາງບຣີ່ຫາ ຩວັບເປັນຍ່າງຍິ່ງວ່າສັນນາໃນຄັ້ງນີ້ ຈະກ່ອໄທເກີດປະໂໄຍ້ຫຼັງແກ່ງານຂອງທ່ານແລະ
ຂອຂອບພະຍຸາມທີ່ທ່ານໄດ້ໃຫ້ການສັນນາສຸດຄວດມາ

ขอแสดงความนับถือ

ຟ.

(นายມະຫລ ອິນທຍສ)

กรรมการผู้จัดการ



ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

แบบฟอร์มลงทะเบียน

“Industrial Maintenance Through Acoustic Imaging Camera”

Download ได้ที่ www.measurementasia.com

กรุณากรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนและส่งกลับมาที่

Email : marcom@measurementasia.com หรือ Fax : 02-1528854

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ 02-1528853, 061-625-1666

บริษัท

ที่อยู่

เบอร์โทรศัพท์ แฟกซ์

ข้าพเจ้ามีความยินดีร่วมงาน “Industrial Maintenance Through Acoustic Imaging Camera”
ในวันที่ 11 ตุลาคม 2566 ณ โรงแรมแคนทรี เบอร์ โซเทล ongyang หาดแสงจันทร์

ชื่อ..... Tel :

Email.....

** บริษัท เมสเซอร์เมนท์ເອເຊີຍ ຈຳກັດ ຂອສງວນສິທິໃນກາຮັບລະຫວ່າງ 40 ທ່ານເທົ່ານັ້ນ **

หมายเหตุ

เทคโนโลยีในการซ่อมบำรุงในปัจจุบันได้พัฒนาขึ้นไปหลายแขนง เช่น การใช้กล้องถ่ายภาพ
ความร้อนมาประยุกต์ใช้งานกันอย่างแพร่หลาย เทคโนโลยีกล้องถ่ายภาพคลื่นเสียง หรือ Acoustic
Imaging Camera หรือ AIC ในปัจจุบันเริ่มเข้ามามีบทบาทในการซ่อมบำรุงอย่างกว้างขวาง ในการ
สัมมนาครั้งนี้ วิทยากรจะบรรยายถึงพื้นฐานความรู้ต่างๆ ที่จำเป็นในการจะจัดทำ AIC เข้ามาใช้ใน
องค์กรของท่าน การบรรยายจะประกอบไปด้วยภาคทฤษฎีและการสาธิตกับเครื่องจริงและปัญหาจริงๆ
ที่จะต้องสัมผัส

บรรยายโดย คุณมณฑล อินทยศ กรรมการผู้จัดการบริษัท เมสเซอร์เมนท์ເອເຊີຍ ຈຳກັດ ຜູ້ທີ່ມີ
ความรู้และประสบการณ์ทั้งในกล้องถ่ายภาพความร้อน และผ่าน Certify Ultrasonic มาแล้ว อีกทั้งยัง
มีประสบการณ์ภาคสนามมาอย่างยาวนาน ซึ่งท่านจะมาแชร์ประสบการณ์ของ Ultrasound ให้กับ
ผู้เข้าร่วมสัมมนาในทุกແໜ່ງ

ข้อแนะนำ : ຜູ້ສັມນາຄວາມເປັນຜູ້ທີ່ເກີ່ວຂອງກັບຈານຊ່ອມบำรຸງໂດຍຕຽງ

MEASUREMENT ASIA

หัวข้อการบรรยาย

Principle Of Ultrasound

- Type of sound
- Basic of sound
- Type of waveform
- Sound Wave Motion
- Acoustic Impedance & Its Influence on propagation & Attenuation
- Inverse distance law
- How friction, Turbulence and Impacting Produce Ultrasound & Where they apply
- Understanding the Properties of the Decibel
- Similar and Difference BTW : audible sound and ultrasound
- Characteristic of ultrasound

AIC Applications

- Leak Detection
 - Difference methods of Leak Detection
 - Turbulence & Flow
 - Directionality
 - Measurement precaution
 - Pressurize gases & compressed air
 - Vacuum leak
 - Valve Inspection
- Electrical Inspection
 - Low voltage
 - Itigth Voltage
 - Corona Discharge
 - Tracking
 - PD.analysis