

三次元測定機、測定機器セミナー

日程 9月13日(水)
時間 10:30 - 16:45
会場 東京ビッグサイト会議棟6階 605号室
主催 日本精密測定機器工業会
参加費 無料

お申込方法 日本精密測定機器工業会 HP から受講申込書をダウンロードして頂き、必要事項をご記入後、事務局までメールに添付の上お申し込みください。
<http://www.jpimia.gr.jp/>
 ※お申込み多数の場合は途中で募集を打ち切ることがあります。

お問い合わせ先 日本精密測定機器工業会「セミナー」事務局
 〒105-0003 東京都港区西新橋3-14-2
 TEL. 03-3434-9557 FAX. 03-3434-1695
 E-mail. info@jpimia.gr.jp

プログラム

※内容は予告なく変更される場合があります。

形状測定技術動向

10:30-11:25 一般財団法人 日本品質保証機構 関西試験センター 計量計測課 課長 林 正智 氏
 CNC 輪郭形状測定機による「ねじリングゲージ」の校正を例に形状測定技術について解説します。

ダイヤルゲージの最新技術

11:30-12:00 日本精密測定機器工業会 ダイヤルゲージ部会 主査 吉池 浩文 氏 (株式会社テクロック)
 2017年3月に改訂されたダイヤルゲージのJIS規格について、改訂の背景や用語・性能評価方法などについてわかりやすく解説し、改訂のポイントを説明します。

CMMの技術動向

12:30-13:25 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 計量標準総合センター 工学計測標準研究部門 幾何標準研究グループ グループ長 阿部 誠 氏
 工業計測用X線CTの技術動向と検査規格のISO 審議状況について解説します。

CMMの活用トレンド

13:30-14:25 川崎重工株式会社 ガスタービンビジネスセンター 品質保証部 品証システム課(兼)生産総括部 生産技術部 生産技術一課 基幹職 板橋 敏 氏
 航空機産業の最先端の状況とそのものづくりにおけるCMMの活用についてIoTとデータ利用の点から解説します。

14:30-15:25 リンクウィズ株式会社 取締役 村松 弘隆 氏
 測定業界の自動化、ロボット化の取り組みについてCMMの最新アプリケーションを実例を挙げて解説します。

CMM活用の為のヒント(都市伝説)

15:30-15:55 埼玉県産業技術総合センター 技術支援室 宮崎 智詞 氏、企画・総務室 宇野 彰一 氏
 三次元測定機のカタログ精度と実際の精度について、実機で検証した結果を解説します。

15:55-16:20 山梨県産業技術センター 機械技術部 米山 陽 氏
 回転プロービングシステムによる同軸度測定について、実機で検証した結果を解説します。

16:20-16:45 長野県工業技術総合センター 精密・電子・航空技術部門 測定部 田中 敏幸 氏
 座標系基準の違いによる測定結果への影響について、実機で検証した結果を解説します。

技術相談コーナー (展示会場内)

近年、成形加工技術などの高度化に伴い加工物が複雑になると共に測定機も多様化しており、専門技術者でも困る場合があります。当展示会では、会場内に専門技術者による技術相談コーナーを開設し、ご相談を秘密厳守でお受けしております。お気軽にご利用ください。

時間	日程	9月13日(水)	9月14日(木)	9月15日(金)
10:00-12:00		<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 形状・粗さ測定機など精密測定機類全般
12:00-14:00		<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 ノギス・マイクロメータなど工業用長さ計類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 ダイヤルゲージなど工業用長さ計類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 ゲージ類全般 電気マイクロメータなど工業用長さ計類全般
14:00-16:00		<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 三次元測定機など精密測定機類全般 	<ul style="list-style-type: none"> 光学測定機器全般 形状・粗さ測定機など精密測定機類全般