

(愛知工研協会・(一社)三次元スキャンテクノロジー協会 トレンドセミナー)

「必見 3D スキャナー技術の今と未来」

主催 愛知工研協会、(一社)三次元スキャンテクノロジー協会

【日時】2024年9月11日(水) 13:30~17:00

【会場】愛知県技術開発交流センター 1F 交流会議室 / 1F 展示フロア

(愛知県刈谷市恩田町 1-157-1 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター内)

DX時代の今、3D スキャンはものづくり企業には必須の技術となってきました。正しく使うことで、検査業務の効率化・費用削減、開発期間の短縮、品質保証の確立など様々なメリットを生み出すことが期待されます。

本セミナーは、3D スキャナーを導入されている方や関心をお持ちの方を対象に、スキャナーデータの最新の活用事例や形状測定技術に関する講演と、最新技術の展示やデモ測定を行います。

ワークをお持ち頂ければ、お持ちいただいたワークの簡易的な測定も行います。

多くの皆様のご参加をお待ちしております。

【対象】どなたでもご参加いただけます

【参加費】無料

【定員】50名(先着順)

【講演プログラム】 13:30~15:30

講演1 「今更聞けない、失敗しない3D スキャナーの選び方

～3D スキャナーの過去・現在・未来～

13:30~14:00

講師 (一社)三次元スキャンテクノロジー協会 代表 青柳 祐司氏

講演2 「公差付き3D データ(3DA)を利用した測定プロセスの嬉しさ」 14:10~14:40

講師 三井E&S システム技研株式会社 システムエンジニアリング 部長 高橋 祐輝氏

講演3 高度な距離・形状測定を可能にする最新 TOF 技術

14:50~15:30

講師 静岡大学 電子工学研究所 ナノビジョン研究部門 准教授 安富 啓太氏

【新技術・新サービス展示】 13:30~17:00

機器・技術の展示、説明とデモ測定を行います

- ・3D スキャナーの違い(低価格機、高価格機など)を体験してください(3DST)
- ・シンプルな操作で安定した測定ができるラインレーザセンサ/Surface Measure-S(ミットヨ)
- ・製造現場向け3D スキャンツールとAR技術を利用したモバイル目視検査(丸紅情報システムズ)
- ・簡単設置 直感的な操作性 高精度ポータブルアーム(小坂研究所)
- ・計測構想~測定機選定~既設測定機活動の最適化ソリューションを(三井E&S システム技研)
- ・3DA データの活用によるモノづくりのスピードアップをご提案します(モビテック)
- ・見えないものを観る技術 ~超小型オールインワンデジタルスコープ~(AIC-VISION)
- ・「VR空間管理システム X-GAIA」、「リバーエンジニアリングサービス」(原製作所)
- ・AR技術を活用したエーミング作業を効率化する「楽々エーミング」(シイエム・シイ)

* (一社)三次元スキャンテクノロジー協会は、3D スキャナーを正しく使いこなし、正しい3D データを活用し、『Japan Quality』を世界へ伝える、という理念のもと、計測器メーカー、計測サービス企業、画像処理や3D スキャンに係るコンサルティング企業など現在26社で構成する団体です。

【申込方法】 次のいずれかの方法により、お申込みください。

※「持ち込みワークのデモ測定」を希望される場合は、記入欄に「ワークサイズ」をご記入ください。
形状・ワークサイズ等によっては測定が難しい場合があります。測定を希望された方には確認の連絡をさせていただくこともあります。お気軽にお申込みください。

(1) Web 申込

以下の URL 又は二次元コードより申込フォーム
に従ってご入力してください。

<https://forms.gle/W9ZhDKRtWBAinfob9>



(2) FAX 又は e-mail 申込

下記の申込書にご記入の上、

FAX (0566-24-2575) 又は e-mail (office@aichi-kouken.jp) に送信してください。

e-mail の場合は、件名を「3D スキャナー技術の今と未来」とし、申込書記載事項をベタ打ちで
記入・送信いただいても結構です。

【申込期限】 2024 年 9 月 5 日 (木) 17:00 時まで

【問合せ先】

愛知工研協会 事務局 高須/永野 TEL : 0566-24-2080 e-mail : office@aichi-kouken.jp

三次元スキャンテクノロジー協会 事務局 TEL : 050-5240-8774 e-mail : info@3dst.org

申込先 愛知工研協会 FAX 0566-24-2575

E-mail office@aichi-kouken.jp

「必見！3D スキャナー技術の今と未来」 申込書

企業名 _____

所属・氏名 _____

所在地 〒 _____ 住所 _____

連絡先 E-mail _____ 電話 _____

*希望する場合はワークサイズをご記入ください

持ち込みワークのデモ測定 希望 希望しない ワークサイズ _____

*ご記入いただいた申込書の内容は適切に管理し、本セミナーの実施・運営並びに今後のセミナー等の
情報提供のみに利用いたします。

【会場へのアクセス】

■交通のご案内

○電車をご利用の場合

- ・名鉄一ツ木駅 (普通のみ停車) より
南 (郵便局方向) へ 800m、徒歩 10 分
- ・名鉄知立駅より約 20km、タクシー 10 分
- ・JR刈谷駅より約 2.5km、タクシー 12 分

○車をご利用の場合

駐車場：約 150 台駐車可能 (無料)

※他講習会などにより駐車場所が未舗装および離れる
ことがありますことご了承下さい。

