令和4年9月

各位

## 非接触カメラ式 3D スキャナにおける測定の勘所 ~前処理スプレーの概要と選び方~



浜松工業技術支援センター 浜松 センター協議会 浜松機械技術研究会

短時間での測定や複雑形状の測定への柔軟な対応から、非接触式 3D スキャナの普及が進 んでいます。しかし、測定対象物に対するパターン光の「反射」、「吸収」及び「透過」によって、 測定範囲が制限されたり、測定精度が低下する場合があります。その対策には、対象物へのス プレー塗布などの前処理が有効ですが、実施には様々な方法や注意すべき点があります。

そこで今回、前処理方法に関する概要・テクニック・FAQ をまとめたセミナーを企画いたし ましたので、多くの方々のご参加をお待ちしております。

記

- 時 令和4年9月29日(木) 午後1時30分から午後2時30分まで 1 🖯
- 2 実施方法 **HYBRIDでの開催** (パソコン等と通信環境が必要です。Webex を使用。)
- 容 非接触カメラ式 3D スキャナにおける測定の勘所
  - (1) 非接触式3D スキャナの概要と動向
  - (2) 前処理(スプレーの種類と特徴/吹き方のコツを動画紹介)
  - (3) 事例紹介、FAQ



※浜工技会場のみ、3Dスキャナ FLARE Entry 5M 400FOV の実演:希望者先着8名 会場参加の方で、希望者は測定試料をお持ちください。

ただし、サイズや数量により測定に対応できない場合があります。

講師:東京貿易テクノシステム㈱ アドバンス営業部 PCMM3 グループ 櫻井翔 氏

- 4 参加料 無料
- 5 申込方法 ①事業所名②電話番号③メールアドレス④参加者名を記入して、 hk-kd@pref.shizuoka.lg.jp へ送信して下さい。 又は、下の申込書に記入の上、053-428-4160 までFAXして下さい。

申込者には、後日、参加方法を御連絡致します。

- 6 申込期限 **令和4年9月22日(木)**
- 7 問合先 浜松工業技術支援センター Tel:053-428-4155 機械電子科/長谷川

## 「非接触カメラ式 3D スキャナにおける測定の勘所」 (9/29) 申込書

浜工技会場希望(選択をお願いします。): 有り・無し ファクシミリ 053-428-4160

事業 所名		電	話	
所名		メールアド	レス	
参 加 者		所 属		

※御記入いただいた個人情報は、主催者からの連絡や情報提供・事務処理のみに利用いたします。

※講師には参加者名簿を提出させていただきます。

機械雷子