3DA モデルの国内外最新動向

~ ものづくり現場はどう変わるのか ~

これまでのものづくり現場では、設計者が 3D CAD で設計した場合であっても、加工・ 検査等の各工程で必要な情報を盛り込んだ 2D の紙図面による補完が必要でした。各工程で は、作業者が 2D の紙図面を併用しながら、人の目で判断しながら加工や測定プログラムの 作成をすることがあたりまえであり、3D データとの齟齬が生じることもしばしばでした。

しかし、3DA モデル(3D-Annotation model)と呼ばれるモデルの規格化により、これらの 状況が変わりつつあります。従来の STEP に PMI(製品製造情報)を付与した「STEP AP242」の他、米国の非営利団体 DMSC により「QIF」規格が作成され、ANSI、ISO から発 行されました。

当センターでは、3DA モデルに関する国内外の最新動向を紹介するセミナーを開催します。この機会に是非御参加ください。

日 時 令和5年12月12日(火) 13時30分~15時00分

開催方式 ハイブリッド(<u>会場 及び オンライン(Zoom) 併用</u>)

※講師は、会場にて講義予定です。

会 場 京都府産業支援センター 5階 研修室

(〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町 134 京都リサーチパーク東地区内)

内 容

【講師】 中村 聡 氏 / QVI ジャパン株式会社 代表取締役

【概要】 当センターの画像測定機の製造メーカでもある米国の QVI 社の国内関連会社である QVI ジャパン株式会社の代表取締役であり、DMSC の会合にも参加されている講師 から、3DA に関する最新動向を御紹介いただきます。

定 員 会場:40名 / **オンライン:**応募状況により調整

参加費 無料

主 催 京都府中小企業技術センター

申込方法 ホームページの申込フォームから(https://www.kptc.jp/)

※御記入いただいた個人情報は、本セミナー受講者名簿として利用させていただきます。 ※申込受付後、記入いただいたメールアドレス宛て、受付完了のご連絡をさせていただきます。 (申込後1週間程度経過しても連絡が無い場合は、お手数ですが担当者までご連絡ください)

お問合せ先 京都府中小企業技術センター 基盤技術課 設計計測係(廣瀨)

TEL 075-315-8633 E-mail <u>keisoku@kptc.jp</u>



~受講にあたっての注意事項~

- ・オンライン参加は、**1事業所1接続**でお願いします。 複数名で参加される場合は、プロジェクタやスピーカ等のご準備をお願いします。
- ・録画、録音等の配信データの記録・保存は一切禁止です。
- ・会場には消毒液を設置し、会場の窓や扉の開放等による換気、他の受講者との間隔をあける等の対策 をいたします。また、発熱等の症状がある方はご来場をお控えください。

【会場、交通のご案内】

場 所:京都府産業支援センター 京都市下京区中堂寺南町 134 (七本松通五条下ル)

京都リサーチパーク東地区内

アクセス: JR嵯峨野線 丹波口駅より 西に徒歩5分

