

# 産業技術短期大学 ものづくりシンポジウム 「IoT時代のものづくり、 3Dプリンタ技術を如何に活用するか」

日時：令和元年 11 月 6 日 (水)

13:00~18:30 (受付 12:30~)

場所：産業技術短期大学 (1号館 131 教室)

## タイムテーブル

13:00~13:05	開会挨拶：関西サイエンスフォーラム専務理事 萩尾 千里 氏
<b>第一部 近畿地域での 3D プリンタ活用の動向</b>	
13:05~13:35	講演 1 「Kansai-3D 実用化プロジェクト」について 近畿経済産業局次世代産業・情報政策課係長 谷川 淑子 氏
13:40~14:25	講演 2 ものづくり現場での 3D プリンタ活用最前線 3D ものづくり普及促進会 澤越 俊幸 氏
14:25~14:35	説明 産業技術短期大学に導入した 3D プリンタの活用について 産業技術短期大学ものづくり創造工学科教授 久次米 利彦
14:35~15:00	休憩 この間、産業技術短期大学の 3D プリンタ見学会を実施します
<b>第二部 3D プリンタ活用のヒント</b>	
15:00~15:45	講演 3 3D プリンティング造形製品の形状寸法の評価 産業技術総合研究所計量標準総合センター・グループ長 阿部 誠 氏
15:50~16:20	講演 4 金属系新素材研究センターと 3D 造形技術 兵庫県立大学工学部教授 鳥塚 史郎 氏
16:25~16:55	講演 5 3D プリンタの活用事例紹介 (株)八十島プロシード本部テクノロジーセンタ 井上 準士 氏
16:55~17:00	閉会挨拶：産業技術短期大学学長 小島 彰
17:10~18:30	情報交流・名刺交換会 産業技術短期大学 7号館食堂 (参加費：1,000 円 ※開催当日、受付でお支払いください。)

【お問合せ・お申込】※お申込み方法等については裏面をご覧ください。

産業技術短期大学 人材開発センター 担当 丸尾、井上、糟谷

〒661-0047 尼崎市西昆陽1丁目27番1号

TEL: 06-6433-7758 FAX: 06-6431-5998

E-mail: sympo@cit.sangitan.ac.jp

【主催】関西サイエンスフォーラム 産業技術短期大学

【共催】尼崎商工会議所 尼崎経営者協会 協同組合尼崎工業会 近畿高エネルギー加工技術研究所

## 講師紹介

<p><b>谷川 淑子 氏</b> 近畿経済産業局 次世代産業・情報政策課係長</p>		<p>2009年近畿経済産業局入局。本省新規産業室、産学官連携推進課、製造産業課等を経て2018年現職。関西を中心にALL-JAPANの3D実用化企業の支援を展開する「Kansai-3D実用化プロジェクト」を今年3月に発足し、推進している。</p>
<p><b>澤越 俊幸 氏</b> 3Dものづくり普及促進会 事務局員</p>		<p>1985年立花エレテック入社。 2014年3Dものづくり普及促進会設立、現職に至る。 ものづくり現場での3Dプリンタ活用の普及を図るため、官庁と連携し普及促進プロジェクトを推進。</p>
<p><b>阿部 誠 氏</b> 産業技術総合研究所 計量標準センター 幾何標準研究グループ長</p>		<p>2012年産業技術総合研究所入所。 幾何標準研究室長を経て2015年から改組により現職。 3D造形製品を含む工業製品の形状・寸法測定の高度化および計量標準・工業標準の開発に取り組む。</p>
<p><b>鳥塚 史郎 氏</b> 兵庫県立大学工学部教授</p>		<p>1985年日本鋼管入社。物質材料研究機構(NIMS)加工ステーション長等を経て2013年現職。 微細粒金属の物性や製造プロセスの研究、3Dプリンタ造形金属素材の研究に取り組む。</p>
<p><b>井上 準士 氏</b> 株式会社八十島プロシード 本部テクノロジーセンタ</p>		<p>2008年八十島プロシード入社。 滋賀工場 生産技術グループ等を経て2013年現職。 樹脂用3Dプリンタや3Dスキャン等の3Dテクノロジーを活用してものづくり企業の設計支援、データ活用支援に取り組む。</p>

## 申込書

締切日：10月31日（木）

<p>右記あてにFAXまたはメールにてお 申込みください。</p>	<p>FAX：06-6431-5998</p>
	<p>E-mail：sympo@cit.sangitan.ac.jp</p>

※FAXの方は、下記申込書に必要事項を記入のうえ送信してください。（送付状は不要です）  
※メールの方は、件名を「3Dシンポ」とし、下記事項を本文にお書きいただき送信してください。

<p>企業／団体名</p>			
<p>住 所</p>		〒	
<p>E-mail(代表の方)</p>		<p>電話番号</p>	
<p>参加者</p>	<p>氏名・所属役職</p>	<p>交流会</p>	<p>参加・不参加</p>
	<p>氏名・所属役職</p>	<p>交流会</p>	<p>参加・不参加</p>

※ご記入いただいた個人情報は、本シンポジウムに関する連絡、記録以外の目的で使用しません。

## 産業技術短期大学までのアクセス

阪急電鉄神戸線「武庫之荘」駅下車、北出口を出て、阪神バスの2番乗り場で、40番または41番のバスに乗り、バス停「常陽中学校」下車(所要約15分)、徒歩で北へ約300m。