

3Dプリンタ研究会 第8回利活用セミナー
3Dモノづくりラボ機能強化
講演会および「イノベティブゾーン」見学会

主催：石川県工業試験場
 (公財)石川県産業創出支援機構

石川県では、革新的なモノづくりを支援するため、3Dプリンタ研究会による各種活動や産学官共同研究などに取り組んでいます。このたび、実験棟を改修し、内閣府SIP事業（戦略的創造イノベーションプログラム）で開発のレーザ金属積層装置など最新鋭機器を整備して3Dモノづくりラボの機能強化を図りました。本セミナーでは大阪大学の塚本教授をお招きし、新しいレーザ金属積層技術のご紹介と将来の展望について、ご講演していただきます。併せて、今回拡張整備した3Dモノづくりラボ『イノベティブゾーン』の見学会を行いますので、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

日 時：平成31年3月19日（火）13：30～17：00

参加費：無料

会 場：石川県地場産業振興センター 本館3F 第3研修室
 （「見学会」は石川県工業試験場へ移動します）

定 員：100名 ※受付確認の返信はございません。ご了承下さい。

プログラム

【講演会】	
13:35～14:40	基調講演：金属積層技術の現状と将来 大阪大学 接合科学研究所 教授 塚本 雅裕 氏 金属積層技術の最新開発動向とともに、SIP事業で開発したレーザ肉盛コーティング技術の将来展望などについてご紹介いただきます。
14:40～15:10	概要説明：3Dモノづくりラボの活用について 石川県工業試験場 機械金属部長 多加 充彦 拡張と機能強化を図った3Dモノづくりラボの概要および活用について紹介します。
【見学会】	
15:20～17:00	3Dモノづくりラボ『イノベティブゾーン』の見学会を行います。 ・3D設計支援機器：「構造最適化システム」、「三次元デジタイザ」 ・造形試作機器：「レーザ肉盛装置」 ・積層品評価機器：「高温マイクロビッカース硬度計」、「高温回転曲げ疲労試験機」 また、ネット中継により、大阪大学所有の『高出力レーザコーティング装置』の紹介も行います。 （※見学会は時間指定となります）

お申込み・お問合せ

ご参加希望の方は、下記申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailでお申込みください。

参 加 申 込 書 【FAX送付先：076-267-8090、E-Mail送付先：3d@iriii.jp】

企業名				講演会	見学会
参加者	役 職		氏 名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
参加者	役 職		氏 名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
連絡先	TEL		E-Mail		

お問合せ先

石川県工業試験場 機械金属部 加藤・舟田
 E-Mail：3d@iriii.jp

TEL 076-267-8082
 FAX 076-267-8090