

石川県次世代産業育成講座・新技術セミナー レーザー金属積層造形の造形・評価技術の 最新研究開発動向

開催のご案内

主催：公益財団法人 石川県産業創出支援機構

協力：石川県工業試験場

近年、レーザーにより金属粉末を溶融・凝固し任意の3次元形状を造形する金属積層造形の開発が進められています。産業技術総合研究所では、金属積層造形に関する国の大型プロジェクトに参加し、レーザー粉体肉盛装置の開発をしています。また、造形時の不良箇所をリアルタイムに観察可能な技術開発に取り組み、新たな造形評価技術の確立を目指しています。

本講座では、同所で取り組んでいる最新の金属造形技術および造形時の欠陥不良を発見する手法について、その特徴を解説するとともに、研究開発動向について紹介します。

多数ご参加くださいますようお願いいたします。

[日 時] 平成29年11月1日(水) 13:30~15:30

[場 所] トライアルセンター 第2研修室(石川県工業試験場 5階)

[講 師] 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 製造技術研究部門

上級主任研究員 **小木曾 久人 氏**

[受講料] 1,000円(当日ご持参ください)

[定 員] 20名

[担 当] 石川県工業試験場 機械金属部 研究員 山下 順広

[申込先] 〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地(石川県工業試験場 企画指導部内)

公益財団法人 石川県産業創出支援機構 産業振興部 次世代講座担当

e-mail: seminar@iriii.jp

TEL: (076) 267-8081 FAX: (076) 267-8090

[締切り] 平成29年10月25日(水)(定員になり次第締切ります)

————— 受講者は下記内容を記入してFAXでお申込みください —————

石川県次世代産業育成講座：「レーザー金属積層造形の造形・評価技術の
最新研究開発動向」

日 時：平成29年11月1日(水) 13:30~15:30

場 所：トライアルセンター 第2研修室(石川県工業試験場 5階)

会 社 名

住 所(〒)

電 話

FAX

所 属	氏 名	e-mail