

平成29年度 第4回産学交流セミナー開催のお知らせ

「レーザーエレクトロスピニングによる ナノファイバー化技術の開発」

京都工芸繊維大学 材料化学系 准教授 高崎 緑 氏

講演概要

ナノファイバーは、ナノサイズ効果によって従来に無い新機能の発現が期待され、フィルター・電池・医療材料などへの応用開発が行われてきました。ナノファイバーの代表的な製造法であるエレクトロスピニングは、通常有機溶媒を用いるため、溶媒回収コストや医療用途の場合に溶媒残存による生体への悪影響が懸念されるなどの課題がありました。

本講演では、これまでにわれわれが取り組んできた溶媒不要のレーザーエレクトロスピニング(LES)によるナノファイバー化技術に関する研究成果と今後の展望について紹介します。医療分野等へ事業を進められている中小企業の方々の参考になれば幸いです。

◆ 開催日時：平成29年10月4日（水）14：00～16：00

◆ 会 場：北部産業技術支援センター・綾部
(綾部市青野町西馬場下38-1)

◆ 定 員：30名

◆ 受講料：無料

◆ 対 象：主に府内製造業

◆ 申込先：(公財) 京都産業21 北部支援センター
TEL. 0772-69-3675
FAX. 0772-69-3880

◆ 申込方法：FAX
(裏面の参加申込書をご利用ください)

◆ 締 切 日：10月3日（火）

◆ 主 催：公益財団法人京都産業21

京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト推進協議会

◆ 共 催：京都府中小企業技術センター（予定）



【会場アクセス：綾部駅から徒歩4分】

FAX : 0772-69-3880

(公財)京都産業 21 北部支援センター宛 (担当 : 本城)

平成 29 年度 第 4 回産学交流セミナー
「レーザーエレクトロスピニングによる
ナノファイバー化技術の開発」

参加申込書

下記のとおり申し込みます。

企業名		業種	
代表者			
所在地	(〒 -)		
連絡先	担当者部署	担当者氏名	
	TEL () -	FAX () -	
参加者名	所属部署等		
(フリガナ)			
(フリガナ)			
(フリガナ)			
(フリガナ)			

本事業は、京都府が厚生労働省の「戦略産業雇用創造プロジェクト」の採択を受けて、京都市をはじめとする産学公・公労使の「オール京都」体制のもとで実施する「京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクト」の一環として実施するものです。(事業実施期間 : 平成 28 年度~30 年度)