

AMP I 先端ものづくり技術講演会

主催：(一財)近畿高エネルギー加工技術研究所 (AMP I)

予定 共催：(協)尼崎工業会、兵庫県立大学、(一財)明石市産業振興財団

後援：尼崎市、阪神南県民センター、尼崎商工会議所、(公財)尼崎地域産業活性化機構

日 時：平成27年3月17日(火) 13時30分～16時45分

場 所：エーリック(尼崎市道意町 7-1-3) 2F 小ホール (AMPI 北隣)

参加費：無 料 締 切：3月13日(金) 定 員：40名

(1) 特別講演

13:35～14:50

「日本のものづくり戦略-家電と自動車に学ぶ-」

兵庫県立大学 教授 長野 寛之 氏

リーマンショック以後、家電業界はなお厳しい状況が続いています。一方で、自動車業界は歴史的円高を耐え抜き、見事に復活しています。この違いを分析し、今後の日本のものづくり戦略を考えたいと思います。

(2) AMPI技術シーズ紹介

15:05～15:35

「高出力レーザを用いた加工技術の適用事例紹介」

(一財)近畿高エネルギー加工技術研究所 研究開発部 野田 修 氏

高集束レーザ加工装置と高速高精度リモート加工技術を活用することにより、従来の多関節ロボットやXYテーブル走査では実現できないような新しい加工が可能となります。本講演では、リモートヘッドを用いた新しい溶接、切断技術の開発事例について紹介いたします。

(3) 先端ものづくり技術

15:35～16:45

「ものづくりにおける3Dプリンティングとデジタルツールの活用」

丸紅情報システムズ(株) 製造ソリューション事業本部 丸岡 浩幸 氏

最近注目が高まっている3Dプリンティングですが、実は歴史も長く、多様な工法や材料があります。Stratasys(ストラタシス)社正規代理店としての長年の実績を基に、その全体像と仕組みの概要をお伝えし、また新しいものづくりに有効活用していただくためのポイントを、いくつかの事例と共にご紹介致します。

※ご記入いただきました個人情報につきましては、最大限の注意をもってお取り扱いいたします。また、事務連絡のほか当財団が提供するサービスについてのご案内、ご連絡のみに活用させていただきます。

申 込 書 (申込書をFAXするか、必要事項を記載してメール下さい)

会 社 名			
所 在 地	〒		
T E L		F A X	
(ふりがな) 参加者氏名 部署名			

お問合せ
お申込先

(一財)近畿高エネルギー加工技術研究所(AMPI) ものづくり支援センター 技術支援部
〒660-0083 尼崎市道意町7-1-8



06-6412-7736



06-6412-8266



monodukuri@ampi.or.jp