## 公開講座「基礎からの金属材料」

~ものづくり基礎講座第52回技術セミナー~

《主催》東北大学金属材料研究所附属産学官広域連携センター、兵庫県立大学ナノ・マイクロ構造科学研究センター

《共催》兵庫県立大学高度生産加工技術研究センター匠の技プロジェクト、兵庫県立工業技術センター

《後援》財団法人大阪産業振興機構

【趣 旨】 東北大学金属材料研究所産学官広域連携センターと兵庫県立大学ナノ・マイクロ構造科学研究センターでは、兵庫県立工業技術センターと共に「ものづくり基礎講座」を開催して参りました。この講座の一環として、二年前より兵庫県を中心としたものづくり企業の皆様からのご要望をもとに、「基礎からの金属材料」と題した公開講座の開催を企画しており、今年度は兵庫県立大学匠の技プロジェクトの協力も得て開催をすることになりました。今回は、これまでの講座で多数の方々からご要望が寄せられた、磁性材料と表面処理・めっきをテーマとして取り上げて、大学教員からの講義とともに、これらの材料および加工を取り扱う企業からも講師をお招きし、基礎から応用までを話題として講座を構成しました。金属材料を加工する方、扱う方、なんとなく興味がある方等、皆様の聴講をお待ちしております。

## 公開講座 「基礎からの金属材料」

開 催 概 要

【日 時】 平成29年10月12日(木) 13:00~17:10

【場 所】 兵庫県立工業技術センター セミナー室 技術交流館 2 階 (神戸市須磨区行平町 3-1-12) http://www.hyogo-kg.jp/access/

【受講料】無料

【定 員】 50 名程度

【フ゜ロク・ラム】

開会 13:00

開会あいさつ

13:10~14:20 「磁性材料の基礎」

秋田県立大学 システム科学技術学部 教授 尾藤 輝夫

14:20~15:00 「磁性材料の開発とデバイスへの応用」

株式会社トーキン 材料研究開発本部マネージャー 浦田 顕理

<休憩>

15:10~16:20 「めっきの基礎と物性制御のための構造解析」

兵庫県立大学工学研究科 准教授 福室 直樹

16:20~17:00 「会社概要と表面処理事例」

佐和鍍金工業株式会社 品質技術マネージャー 北谷 武

閉会あいさつ

## 【会場アクセス】

JR神戸線鷹取駅から西へ徒歩7分 JR須磨海浜公園駅から東へ徒歩9分 山陽電鉄東須磨駅から南へ徒歩15分

\*本施設の駐車場はございませんので、 公共交通機関でご来場ください。



## 『基礎からの金属材料』受講申込書

~ものづくり基礎講座第 52 回技術セミナー~

10/12(木) ものづくり基礎講座	参加 · 不参加
企 業 名	
所 在 地	
所属・役職	
氏 名	
連絡先	【電話】
	【E-mail】

【お申込み】上記受講申込書に必要事項をご記入の上、以下まで FAX 又は電子メールでお送り下さい。 東北大学金属材料研究所 附属産学官広域連携センター(兵庫)

TEL:079-260-7209、FAX:079-260-7210、E-mail:kouiki\_hyogo@imr.tohoku.ac.jp

〔産学官 C〕