



TOHOKU
UNIVERSITY



東北大学
東北発 素材技術先導プロジェクト
超低損失磁心材料技術領域



いわき市

がんばっぺ
いわき

第4回 地域連携 研究フォーラム

日時：平成27年10月19日（月） 10:30～14:35

（14:35～15:30 情報交換会）

場所：いわき産業創造館6階 企画展示ホール

「東北発、超低損失磁心材料の事業化推進と震災復興に向けて」

● 開会 10:30～

主催者挨拶	東北大学	理事（産学連携担当）	進藤 秀夫
研究代表者挨拶	東北大学	金属材料研究所 教授	牧野 彰宏
来賓挨拶	文部科学省	研究振興局様	
来賓挨拶	いわき市	市長	清水 敏男氏
来賓挨拶	アルプス電気株式会社	代表取締役社長	栗山 年弘氏

● 特別講演 11:20～

1. 産学官連携による復興・地域貢献
東北大学 金属材料研究所 特任教授（客員）梅原潤一
2. いわき商工会議所の復旧・復興事業の取り組み
いわき商工会議所 副会頭 正木好男氏

● 展示・ポスター発表 11:50～

展示物 薄帯、リアクトル、モータ
ポスター 超低損失磁心材料NANOMET®の紹介

● 公開セミナー 13:30～

1. 超低損失磁心材料“開発の最前線とその展望”
東北大学 金属材料研究所 特任教授 西山信行
2. 超低損失磁心材料を用いたモータの省エネ性の実証
パナソニック株式会社 生産技術本部 主幹技師 宝 晃氏
3. 高Bs新軟磁性粉による超低損失コアの実証～省エネ社会への貢献めざして～
アルプス電気株式会社 技術本部主任技師 尾藤三津雄氏

● 閉会 14:30～

東北大学 理事（震災復興推進担当） 原信義

● 情報交換会 14:35～15:30（参加費：1000円）

主催：東北大学 共催：いわき市 後援：福島県／いわき商工会議所

申込方法：事前にメール・FAXにて、参加申し込みをお願い致します。

裏面申し込み欄に必要事項を記載のうえ、お申込みください。メールにて申し込みをいただく場合、

件名に「地域連携研究フォーラム申し込み」と記載をお願い致します。

東北大学では、文部科学省の素材技術研究開発拠点形成事業である「東北発 素材技術先導プロジェクト」を、平成24年度から産学官協働で行っています。本プロジェクトの「超低損失磁心材料技術領域」では、トランスやモータ等の磁心における電力損失を大幅に低減する新ナノ結晶軟磁性材料の研究開発をしております。

プロジェクト活動の一環とし、東北地域の皆様に広く我々の研究をご理解いただくため、地域連携研究フォーラムを毎年開催しています。これまでは、東北大学所在地である仙台市にて開催していましたが、今回は、震災復興に多大なるご尽力をなされている福島県/いわき市/いわき商工会議所のご協力を賜り、いわき産業創造館で開催する運びとなりました。

磁性材料及び応用製品についての講演と展示を行いますので、皆様のご参加をお願い申し上げます。

東北発 素材技術先導プロジェクト 超低損失磁心材料技術領域の詳細はこちらから
<http://nanoc.imr.tohoku.ac.jp/>



- JRいわき駅前 徒歩3分
 いわき駅前開発ビル「LATOV (ラトブ)」6階
 【JR】
- 東京方面からは上野駅発
 JR常磐線下り
 特急スーパーひたち 約2時間30分
 - 仙台方面からは仙台駅発
 東北新幹線上り郡山駅下車にてJR磐越東線上り
 またはいわき行高速バスをご利用ください
 - 郡山からは郡山駅
 JR磐越東線上り 約1時間30分
- 【高速バス】
- 東京方面からは東京駅
 東京駅八重洲南口発いわき駅行 約3時間
 - 郡山からは郡山駅
 郡山駅前発いわき駅行 約1時間35分
- 【自動車】
 高速道路 常磐自動車道
 「いわき中央インターチェンジ」から約15分

..... 切り取らずそのまま送信ください

地域連携研究フォーラム 申込書 (希望締切10/8)

企業(機関)名

発信者

TEL

部署・役職	氏名	情報交流会
		出席・欠席
		出席・欠席
		出席・欠席
		出席・欠席