

物質・材料創製のフロンティア

環境問題を解決するには、金属・合金特性を生かした物質・材料が欠かせない。原子配列や成分を制御した物質・材料設計、物質・材料と部品との関係、実用材料とリサイクル等について紹介します。

7月6日(金)
15:30~17:00

地球資源から造られる様々な金属や合金:その性質と結晶構造

教授 鈴木 茂

7月13日(金)
15:30~17:00

物質設計の基本:原子の並び方を制御する(準結晶の魅力)

教授 葉 安邦

7月20日(金)
15:30~17:00

物質を・材料部品として使えるようにするにはどんな方法があるか

教授 田中 俊一郎

7月27日(金)
15:30~17:00

超高純度金属の必要性と純度の評価方法

准教授 三村 耕司

8月3日(金)
15:30~17:00

地球にやさしい鉄鋼材料:多様な特性をどうやって造り出しているか

教授 北村 信也



- 募 集: 18歳以上の県民 30人
- 会 場: 東北大学多元物質科学研究所 事務棟 大会議室
- 申し込み方法: はがき・FAX
- 申し込み・問合せ先
〒980-8577 仙台市青葉区片平 2-1-1
東北大学多元物質科学研究所 庶務係 TEL: 022-217-5204 FAX: 022-217-5211
- 申込締切: 6月24日(金)

主催: 宮城県教育委員会
実施: 東北大学多元物質科学研究所
運営: 特定非営利活動法人 みやぎ生涯学習指導・支援センター

会場案内図

東北大学片平キャンパス



- ※ 市営バスプール9番乗り場より「青葉台」「宮教大」行き乗車、「青葉通り一番町」で下車 徒歩約5分。
- ※ 仙台駅より、徒歩約15分
- ※ 公共交通機関をご利用ください。

平成24年度 みやぎ県民大学 開放講座 東北大学多元物質科学研究所

申込書 (FAX用) 東北大学多元物質科学研究所 庶務係 FAX 022 - 217 - 5211

住所	〒				
氏名	性別	年齢	職業	連絡先	

※個人情報はこの講座以外に使用することはありません。