

受講料  
無料

# 令和7年

対象：中学生以上の方ならどなたでも

# みやぎ

## 持続可能な未来社会を創る材料の科学と技術

# 県民大学

この講座では、持続可能な循環型社会で私たちが必要とする材料—エネルギーを作る・貯める・送る・使う材料—について、金研の研究者がその基礎から材料開発の現状さらに将来展望までをわかりやすくお話しします。ぜひお気軽にご参加ください。

# 6.23(月)ー27(金)

# 18:00-19:30

会場

東北大学金属材料研究所2号館講堂  
(現地参加またはZOOMによるオンライン参加)

定員

会場参加：30名、オンライン参加：100名  
※要事前申し込み・先着順 (Googleフォーム、メール、FAX、ハガキ)  
※1講座のみの受講も可能

本講座は主に宮城県民を対象とさせていただきますが、オンラインについてはその限りではございませんので、どなたでもお気軽にお申込みください。

### 受講プログラム

6月23日(月)  
太陽電池用多結晶シリコンの結晶成長  
教授 藤原 航三

6月24日(火)  
蓄電池電極材料と  
次世代蓄電池の開発に向けて  
教授 市坪 哲

6月25日(水)  
核融合エネルギー開発の状況と  
その実現に向けた材料課題  
教授 笠田 竜太

6月26日(木)  
超伝導と強磁場が拓く未来社会  
教授 淡路 智

6月27日(金)  
磁性材料学：  
磁気的基础からスピントロニクスまで  
教授 関 剛斎

### 申し込み方法

①氏名(フリガナ) ②年齢 ③性別 ④ご住所(郵便番号含む) ⑤ご職業(学年)  
⑥電話番号 ⑦現地またはオンライン参加、どちらを希望かを明記の上、Googleフォーム、メール、FAXまたはハガキにより、  
令和7年6月16日(月)までに下記へお申込み下さい。

※電話ではお申込み受付できかねますのでご注意ください。



お申込みフォーム

問い合わせ  
申込み先

〒980-8577 仙台市青葉区片平 2-1-1  
東北大学金属材料研究所総務課総務係「みやぎ県民大学」担当  
TEL: 022-215-2181 FAX: 022-215-2184  
E-mail: imr-som@grp.tohoku.ac.jp

「みやぎ県民大学」は宮城県からの委託を受けて実施する一般市民を対象とした開放講座です。

