

感じよう！磁力・磁場

材料科学総合学科 知能デバイス材料学コース
杉本諭教授、○手束展規准教授、松浦昌志講師

本テーマは、講義による基礎学習と各自で行う調査・実験で構成します。調査・実験では、①身近にある磁性材料について理解を深めるとともに、磁場の存在を体感し、**磁場を出す物体**を調査します。また、②**磁場を感じる（数値化する）**磁気センサを調査します。それらの高性能化について方策を議論します。

①磁力を感じ磁場を生出す物体を調べよう



②磁気センサを調べよう



初回：10月2日（月）16:30～ セミナー室2（予定）

連絡先：手束展規 TEL 022-795-5851 tezuka@material.tohoku.ac.jp