

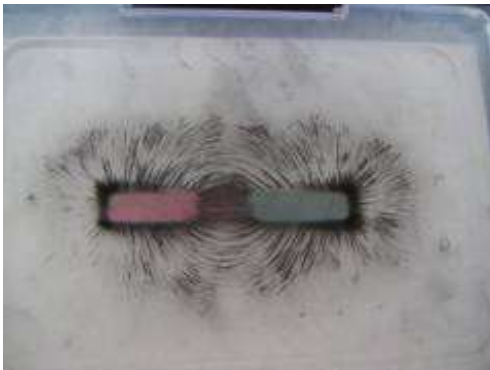
# 感じよう！磁力・磁場

材料科学総合学科 知能デバイス材料学コース

○手束展規教授、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、磁場を出す材料を調査します。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材料を調べよう



## ②磁気センサを調べよう



初回：10月5日（月）16:30～ 材料科学総合学科 教育研究棟4階セミナー室2

連絡先：手束展規 TEL 022-795-5851 nobuki.tezuka.a8@tohoku.ac.jp