

FRIS/TI-FRIS

第 27 回 FRIS ハブミーティング

Hub Meeting

第 11 回 TI-FRIS ハブミーティング

有機半導体とデジタル印刷で作る柔らかい電子デバイス

Flexible electronics with organic semiconductor and digital printing

発表者：Hiroyuki Matsui (Assoc. Prof.)

松井 弘之 准教授 (山形大学有機材料システム研究科 / デバイス・テクノロジー / TI-FRIS フェロー)

有機分子は化学者の発想次第で多彩な性質を持ちうる。鉱石のようなシリコン半導体とは対照的に、有機半導体はプリンターで印刷できたり、ゴムのように伸びたりと、非常にユニークである。このような奇妙な新材料は、我々に何をもたらすのだろうか？私自身は応用物理の立場から、有機半導体とデジタル印刷を用いた柔らかい電子デバイスの研究に取り組んできた。今回の Hub Meeting では、異分野研究者とともに有機エレクトロニクスの動向や面白さ、課題について議論したい。

ハイブリッド開催 (学際科学フロンティア研究所セミナー室 & Online)

※オンサイト参加は当面は FRIS 教員と TI-FRIS フェローに限定させていただきます。
TI-FRISは、弘前大学、岩手大学、東北大学、秋田大学、山形大学、福島大学、宮城教育大学、三菱総合研究所によるコンソーシアム事業です。本イベントには、これら参画機関の方はどなたでも参加いただけます。

2021. **12. 23**
11:00 - 12:00



オンライン参加登録



FRIS Hub Meeting HP
<https://www.fris.tohoku.ac.jp/feature/fris-hubmeeting/>

【お問い合わせ】 TI-FRIS 事務局 ti-fris@fris.tohoku.ac.jp