

電子技術研究会のご案内

主催：長野県工科短期大学校 教育研究振興会

目的

近年、地球規模での温暖化が叫ばれる中、温室効果ガスの排出量を実質的にゼロにするカーボンニュートラルに向けた取り組みが世界中で進められております。このような背景のもと、脱炭素社会の実現において重要な役割を果たすと見なされているのが、電気を貯める事ができる「二次電池」や、クリーンなエネルギーである水素を利用して発電する「燃料電池」などの電気化学エネルギーデバイスであり、現行のデバイス性能を凌駕する次世代型の二次電池や燃料電池の研究が世界中で進められております。

本セミナーでは、講師がこれまで携わってきた電気化学エネルギーデバイス材料開発における研究成果を紹介するとともに、二次電池・燃料電池分野における最新の研究動向などもあわせて解説する予定です。お気軽にご参加ください。

内容

テーマ	電池材料への応用を目指した導電性ソフトマテリアル設計
開催日時	2024年9月11日(水) 13:10~14:00
会場	長野県工科短期大学校 セミナーハウス 上田市下之郷 813-8 TEL: 0268-39-1111(代)
講師	情報エレクトロニクス学科 正村 亮 准教授
講師紹介	略 歴： 2012年 筑波大学大学院数理物質科学研究科 博士課程修了 2012年 物質・材料研究機構 博士研究員 2013年 鶴岡工業高等専門学校 講師 2023年 長野県工科短期大学校 准教授 社会活動： 日本 MRS, 日本化学会, 高分子学会, 繊維学会 専門分野： 材料化学 (有機材料, 電気電子材料, エネルギー材料など) 研究内容： 「電気が流れる柔らかい材料」をキーワードとして、材料化学の分野からエネルギー問題、環境問題を解決するべく新しい材料の開発を目指した研究をおこなっております。

申込み方法

対象者	本学教育研究振興会全会員
申込み期限	2024年9月2日(月)
参加費	本学教育研究振興会会員は無料
申込み方法	裏面申込書に必要事項を記載し、E-mail または FAX にてお申し込みください。
申込み・問合せ先	長野県工科短期大学校 情報エレクトロニクス学科 山下 泰樹 TEL: 0268-39-1133(研究室) FAX: 0268-37-1102(代表) E-mail: yasuki@pit-nagano.ac.jp

(参加申込書は裏面になります。)

参加申込書

企業名			
所在地			
参加者	氏名	部署・役職名	
	E-mail:	Tel:	
参加者	氏名	部署・役職名	
	E-mail:	Tel:	
参加者	氏名	部署・役職名	
	E-mail:	Tel:	
参加者	氏名	部署・役職名	
	E-mail:	Tel:	

◎個人情報の取り扱いについて：記載された個人情報は今後のご案内のみに使用し、他の目的には使用いたしません。また、訂正・削除のご依頼には遅滞なく対応します。◎スペースが足りない場合は、行挿入してください。