



長野県産業振興機構
NICE

参加無料
Web50名

令和4年度「第2回 磁気エレクトロニクス研究会」

パソコンや携帯電話や車など、IoT機器をはじめとした電子機器には、半導体などの電子デバイスと磁気デバイスとが組み合わされています。半導体に代表される電子デバイス同様、磁気デバイスにおいても、高度化、小型化に向けた研究開発が重要視されています。本年度第2回は、豊田工業大学 教授の藤崎様に磁性材料への技術的要請等について、シチズンファインデバイス株式会社 開発部の須江様に光プローブ電流センサの開発についてご講演いただきます。

なお本研究会は、IEEE信越支部の「IEEE MAG33 Shin-Etsu Section Chapter」と「信州大学スピンドバイステクノロジーセンター」との共催にて開催いたします。

ご関心をお持ちの方はどなたでもご参加出来ますので、産業界をはじめとする幅広い分野の皆様のご参加をお待ちしております。

日時

2023年

1月25日 水 13:30-16:40

Zoom配信によるWebセミナー

講演 I

13:40～15:00

「パワーエレクトロニクス励磁下の磁気特性と
材料への要求仕様」

豊田工業大学 工学部 先端工学基礎学科
教授 藤崎 敬介 氏

講演 II

15:10～16:30

「産学連携による光プローブ電流センサの開発と
社会実装に向けた取り組み」

シチズンファインデバイス株式会社
開発部 須江 聡 氏

共 催 IEEE MAG33 Shin-Etsu Section Chapter
信州大学スピンドバイステクノロジーセンター

令和4年度「第2回磁気エレクトロニクス研究会」参加申込書

公益財団法人 長野県産業振興機構 事務局 あて

E-mail: green-innv@nice-o.or.jp

F A X : 026-226-8838

「磁気エレクトロニクス研究会」に参加するにあたり、下記事項に同意し申し込みます。

事業所名			所在地	〒
T E L			F A X	
参加者	氏 名		所属・役職名	
	E-mail			
	☐ にチェックを入れてください。 ☐ 内容を録音、録画しません。			
参加者	氏 名		所属・役職名	
	E-mail			
	☐ にチェックを入れてください。 ☐ 内容を録音、録画しません。			

※本研究会は雇用促進事業の補助金により開催します。
年度末の雇用に関する調査にご協力をお願い致します。

(注1) 本申込書にご記入いただいた個人情報、令和4年度「磁気エレクトロニクス研究会」の登録情報として利用し、他の用途には使用しません。

(注2) 記載いただきました住所や、メールアドレスなどに、主催者から各種の案内(研究会・セミナー・発表会・アンケートなど)をお送りしてよろしいでしょうか。
(チェック願います ☐ 希望する。 ☐ 希望しない。)

(注3) Webセミナー招待URLは、後日、ご案内いたします。

公益財団法人 長野県産業振興機構 グリーンイノベーション推進部
Nagano Industrial and Commercial Encouragement Organization

〒380-0928 長野県長野市若里1-18-1 長野県工業技術総合センター3階

TEL: 026-217-1634 FAX: 026-226-8838 E-Mail: green-innv@nice-o.or.jp



長野県産業振興機構
NICE