



長野県産業振興機構

NICE

参加無料

最大20名

令和5年度「第1回次世代パワーエレクトロニクス研究会」

電気自動車(EV)・鉄道車両・サーバーなど電気エネルギーを使用する機器・設備において、パワー半導体の電力ロス低下はエネルギーの効率的利用において大いに期待されています。次世代パワーエレクトロニクス研究会では、SiC、GaN、Ga₂O₃などの次世代半導体材料に関する技術講演を通じ県内企業への理解を深めてきましたが、社会がゼロカーボンに大きく舵を切った今、産業実装への取り組みを一層活発にする必要があります。

令和5年度の第1回研究会として、産業実装する上で必要不可欠な小型半導体製造プロセスの実用化の現況について理解を深めることを目的に、産業技術総合研究所のミニマルファブを視察・見学します。

日時

令和5年(2023年)

9月6日 水 13:00-15:30 (集合12:50)

会場

産業技術総合研究所 臨海副都心センター

(東京都江東区青海2-3-26、集合場所：別館1Fロビー)

現地集合、現地解散

内容

■ミニマルファブの試作実証研究拠点の見学 (インダストリアルCPS研究センター内)

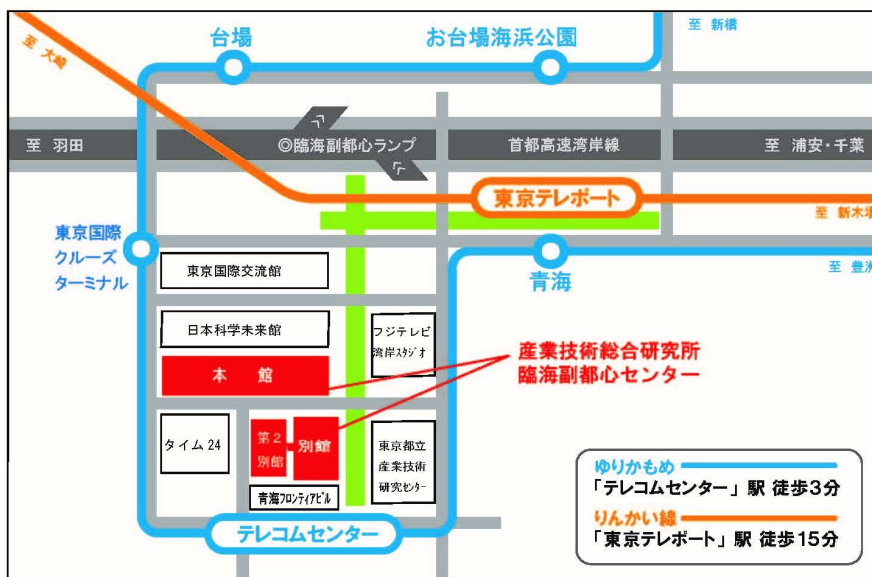
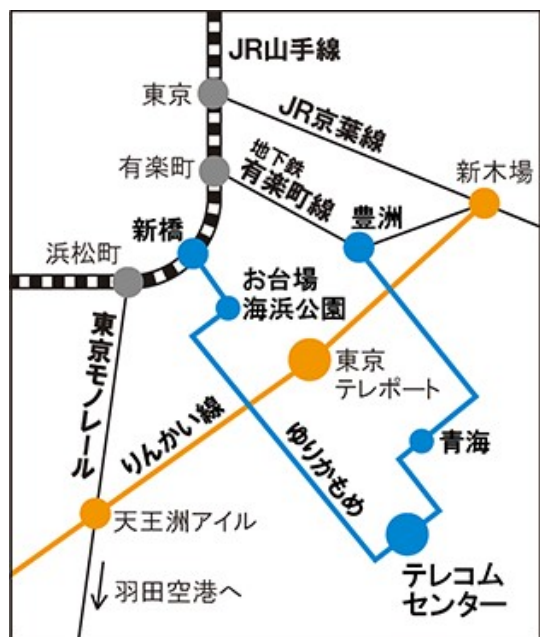
- 1 あいさつ及びミニマルファブ事業説明
- 2 Q&A
- 3 見学(3テーマ)
- 4 Q&A
- 5 名刺交換

*訪問先代表者:

デバイス技術研究部門 首席研究員 原 史朗 氏

(ミニマルファブ推進機構 推進部長 兼 ファブシステム研究会 代表)

- 定員 : 最大20名 (1企業2名までとします。定員に達し次第締め切らせて頂きます)
 - 参加費 : 無料
 - 申込法 : 令和5年8月30日(水) メール or FAXでお申込ください
 - お申込、お問合せ先 : 公益財団法人長野県産業振興機構 担当: 北沢、小柳
- TEL : 026-217-1634 FAX : 026-226-8838 E-mail : green-innv@nice-o.or.jp



<https://www.aist.go.jp/waterfront/ja/access/>

令和5年度 「第1回次世代パワー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グリーンイノベーションセンター事務局 あて

E-mail : green-innv@nice-o.or.jp FAX : 026-226-8838

「第1回次世代パワー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		当日の連絡先電話番号	
参加者	氏名		所属・役職名	
	E-mail		当日の連絡先電話番号	

(注1) 本申込書にご記入いただいた個人情報、令和5年度「次世代パワー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。□登録済み)

(注3) 定員に達し次第締め切らせて頂きます。参加の可否については、事務局から連絡いたします。