

次世代半導体と ほっかいどうの未来 in 釧路市

2023年、Rapidus社が千歳市に次世代半導体の製造拠点建設を決定。北海道は今、半導体産業の新たな中心地として注目されています。半導体の製造・研究・人材育成等が一体となった複合拠点の形成が進む中、本セミナーでは北海道におけるラピダスプロジェクトや、半導体が北海道の暮らしや地域の未来に与える変化について分かりやすく紹介します。

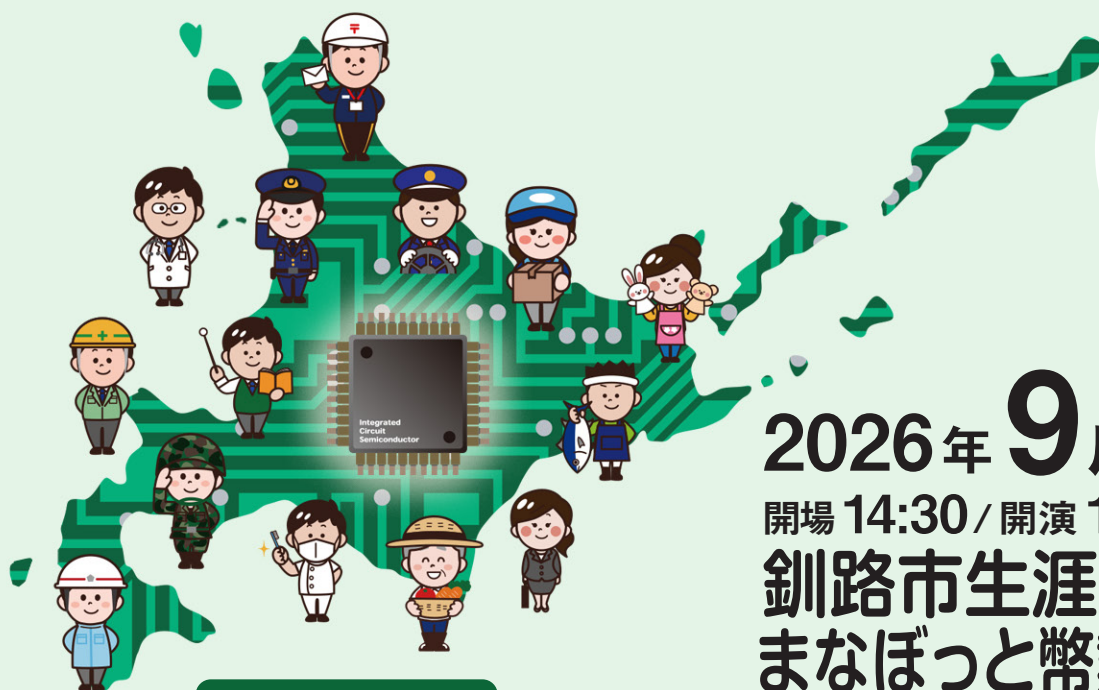
参加無料

※事前申込みが必要となります

募集定員 先着 50名

※定員は現地で聴講いただける人数となります。

現地聴講
オンライン聴講
**参加者
募集中**



2026年 **9月4日(金)**

開場 14:30 / 開演 15:00 ※17:10 終了予定

**釧路市生涯学習センター
まなぼっと幣舞** 学習室705・706
釧路市幣舞町4-28

講師

半導体の今と北海道への期待



北海道大学
大学院工学研究院 特任教授

太田 泰彦 氏

光電融合で進化する半導体・エレクトロニクスの世界



NTT株式会社
先端集積デバイス研究所 所長

寺田 純 氏

■ お問い合わせ

令和8年度半導体関連産業に係る複合拠点化事業(道民向けセミナー)受託 コンソーシアム
代表者: 株式会社北海道新聞社 担当: 大和
電話: 011-210-5902 / 10:00~17:00(土日祝除く)

■ 申込方法 <https://moula.jp/LP/next-sc/>

右記の2次元コードより、「現地聴講」または「オンライン聴講」どちらかご希望の参加方法を選択し、お申し込みください。



次世代半導体とほっかいどうの未来 in 釧路市

プログラム

15:00～15:05	あいさつ	北海道経済部 AI・DX推進局次世代半導体戦略室 参事	宮形 英樹
15:05～15:25	半導体政策について	経済産業省 北海道経済産業局	
15:25～16:05	講 演① / 半導体の今と北海道への期待	北海道大学 大学院工学研究院 特任教授	太田 泰彦 氏
16:05～16:45	講 演② / 光電融合で進化する半導体・エレクトロニクスの世界	NTT株式会社 先端集積デバイス研究所 所長	寺田 純 氏
16:45～17:05	北海道半導体・デジタル関連産業振興ビジョンと道の取組	北海道経済部 AI・DX推進局次世代半導体戦略室 参事	宮形 英樹
17:05～17:10	質疑応答(事前にいただいた質問への回答)		

講師紹介

半導体の今と北海道への期待



北海道大学
大学院工学研究院 特任教授

太田 泰彦 氏

1985年に北海道大学理学部(量子物理化学)を卒業し、日本経済新聞入社。米マサチューセッツ工科大学(MIT)に留学後、ワシントン、フランクフルト、シンガポールに駐在。編集委員兼論説委員として国際問題に関する社説、1面コラム「春秋」の執筆を担当した。中国の「一帯一路」構想の報道でボーン・上田記念国際記者賞を受賞。2021年に出版社した「2030半導体の地政学」がベストセラーになった。東京都出身。2025年3月より現職。

光電融合で進化する半導体・エレクトロニクスの世界



NTT株式会社
先端集積デバイス研究所 所長

寺田 純 氏

1995年 慶應義塾大学大学院理工学研究科前期博士課程修了。同年、日本電信電話株式会社(NTT)入社、LSI研究所配属。A/D・D/A変換器や光トランシーバ用IC等、アナログ回路設計技術の研究開発に従事。研究所人事担当を経て、2012年、アクセスサービスシステム研究所にて、光アクセスシステムの開発や、モバイルネットワークへの適用の研究開発に従事。2020年、先端集積デバイス研究所及びデバイスイノベーションセンタにて、光デバイス、電子デバイス、光電融合デバイス等の研究から開発まで幅広く所掌。2026年6月より現職。

北海道で描く
キミのミライ図

HOKKAIDO
Tech Academia
北海道半導体人材育成ポータルサイト

道では、高校生等に向けて、北海道の半導体人材の育成に関する情報を発信するポータルサイトを開設しました。一見難しそうに見える「半導体」のことが、わかりやすく解説されています。北海道で半導体を学び、世界を舞台に活躍しませんか？

はん どう たい
半導体を知ろう。

「ウエファ」が身近な例で
半導体を説明する
Web動画を公開中！

はん どう たい
半導体の妖精
「ウエファ」ちゃん

半導体がいかに
身近なものかや、
半導体ってそもそも
何なのか。さらに
次世代半導体について
もわかりやすく
説明しているよ！