9/18（水）の行事

【道庁プレスリリース】

報道発表資料の配付日時８月13日（火）15時00分

発表項目（行事名）	道民向けセミナー「次世代半導体とほっかいどうの未来 in 北見」の開催について		
記者レクチャーのお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	道では、この度、ラピダス社のプロジェクトをはじめ、半導体が私たちの暮らしや未来をどのように変えていくのかについて道民の皆様の理解を深めていただくため、道民向けセミナーを北見市で開催しますので、お知らせします。なお、北見市での開催は昨年度に続き２回目です。 ＜開催概要＞ １．日時：令和６年９月18日（水）15:00～17:00 １．場所：北見工業大学 多目的講義室 （北見市公園町165番地） ※オンラインライブ配信あり（申込み必要） ３．定員：100名（参加無料、先着順） ４．講師：Rapidus株式会社　代表取締役専務執行役員 オペレーション本部長　清水敦男氏 北見工業大学　副学長　応用化学系教授　川村みどり氏 東京エレクトロン株式会社　New Space C&F コア技術開発担当 GM 兼 Innovation X Lab. 部長　早川 崇氏 ※詳細は、別添チラシ参照		
参考	・申込みは、チラシに記載のURLまたはQRコードから行っていただきます。 ・セミナーは、今年度、今回のオホーツク総合振興局（北見市）を含む全道14振興局管内で開催を予定しています。 ※今後の開催（決定分） 渡島総合振興局（函館市）8月20日（火） 檜山振興局（江差町）8月21日（水） （開催済み：小樽市、稚内市、留萌市）		

報道（取材）に当たってのお願い	・多くの道民の皆様にご参加いただけるよう、積極的な報道をお願いいたします。なお、当日の取材を希望される場合は、下記担当までお知らせください。	
他のクラブとの関係	同時配付	・オホーツク総合振興局記者クラブ
	同時レク	

担当（連絡先）	経済部産業振興局次世代半導体戦略室（担当者：畠山、若松） ＴＥＬ（ダイヤルイン）011-206-9087（内線26-311）

北海道

次世代半導体とほっかいどうの未来 in 北見

2023年2月、Rapidus（ラピダス）株式会社は、千歳市に最先端半導体製造拠点の立地を決定し、次世代半導体の開発・製造を目指すプロジェクトを進めています。

北海道では、今回の立地を契機として、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実現を図り、本道全体の経済活性化と持続的発展につなげたいと考えています。

本セミナーでは、Rapidus社による次世代半導体のプロジェクトをはじめ、半導体が私たちの未来をどのように変えていくのかについて、分かりやすくご紹介します。

次世代半導体とは？

半導体の将来とは？

ほっかいどう半導体でどうなる？

講師

Rapidus株式会社
代表取締役専務執行役員
オペレーション本部長
清水 敦男 氏

北見工業大学
副学長
応用化学系教授
（専門分野：薄膜材料工学）
川村 みどり 氏

東京エレクトロン株式会社
New Space C&F
コア技術開発担当 GM 兼
Innovation X Lab.部長
早川 崇 氏

開催日時

2024年9月18日（水）

開場14:30/開演15:00～17:00

開催会場

北見工業大学
多目的講義室 〒090-8507 北海道北見市公園町165番地

オンライン聴講も募集しております。 事前申込みが必要となります。右記の2次元コードより事前にお申し込みください。

現地聴講
オンライン聴講
参加者募集中

定員

100名

参加の申込みは先着順となります。
※定員は現地で聴講いただける人数となります。

参加無料

（事前申込みが必要となります）

申込方法

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、必要な情報をご入力の上お申し込みください。

https://next-sc-hokkaido.com/

■お問い合わせ

令和6年度半導体産業に係る複合拠点化事業（道民向けセミナー）委託業務受託 コンソーシアム
代表者：株式会社北海道新聞社 担当：道徳、山下、鈴木
電話：080-8621-3194 10:00～17:00（土日祝除く）

主催：北海道経済部産業振興局 次世代半導体戦略室

次世代半導体とほっかいどうの未来 in 北見

PROGRAM

15:00～15:15	あいさつ 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	北海道経済部産業振興局 次世代半導体戦略室長	青山 大介
15:15～15:45	講　演①／次世代半導体プロジェクトについて	Rapidus株式会社 代表取締役専務執行役員 オペレーション本部長	清水 敦男氏
15:45～16:15	講　演②／半導体と私たちの暮らし	北見工業大学 副学長 応用化学系教授（専門分野：薄膜材料工学）	川村 みどり氏
16:15～16:45	講　演③／半導体の今と北海道への期待	東京エレクトロン株式会社 New Space C&F コア技術開発担当 GM 兼 Innovation X Lab.部長	早川　崇氏
16:45～17:00	質疑応答（事前にいただいた質問への回答）		

講師紹介

次世代半導体プロジェクトについて

Rapidus株式会社
代表取締役専務執行役員
オペレーション本部長
清水 敦男 氏

1984年　富士通株式会社入社
2006年　プロセス開発部長として先端ロジック開発を指揮
2010年　富士通セミコンダクター株式会社三重工場長就任
2016年　会津富士通セミコンダクターグループの役員と代表取締役を歴任
2021年　ウエスタンデジタル合同会社 Vice President就任
2023年　Rapidus株式会社 専務執行役員オペレーション本部長 就任
2024年3月　Rapidus株式会社 代表取締役専務執行役員オペレーション本部長 就任 現在に至る

2ナノメートル（nm）以下の最先端ロジック半導体を製造
2025年、パイロットラインいよいよ稼働。
2027年、量産製造開始を目指しています。

Rapidus　次世代半導体メーカー「ラピダス」が北海道千歳市に新工場建設中

半導体と私たちの暮らし

北見工業大学
副学長
応用化学系教授（専門分野：薄膜材料工学）
川村 みどり 氏

1989年　北海道大学工学部応用化学科卒業
1994年　北海道大学大学院工学研究科博士後期課程修了、博士（工学）
　　北見工業大学工学部 助手
2001年　文部科学省在外研究員（ドイツ・ユーリッヒ研究所）（～2002年）
2004年　北見工業大学工学部 助教授
2010年　北見工業大学工学部 教授
2016年　北見工業大学工学部 マテリアル工学科長
2019年　北見工業大学工学部 応用化学系教授
2020年　北見工業大学工学部 学長補佐
2024年　北見工業大学工学部 副学長
　　現在に至る

半導体の今と北海道への期待

東京エレクトロン株式会社
New Space C&F コア技術開発担当
GM 兼 Innovation X Lab.部長
早川　崇 氏

1991年　日本テキサスインスツルメンツ株式会社入社
　　ULSI技術開発部にてDRAMプロセス開発に従事
1998年　東京エレクトロン株式会社入社
　　エッチング装置、枚葉成膜装置、CleanTrackの製品開発、
　　モジュール開発・企画を担当
2012年　コーポレート開発組織にて、新製品企画・開発、
　　モジュール開発・企画を担当
2024年7月　New Space C&F コア技術開発担当 GM 兼 Innovation X Lab.部長
　　現在に至る

主催：北海道経済部産業振興局 次世代半導体戦略室