



北海道

# 次世代半導体と ほっかいどうの 未来 in 釧路

参加者  
募集中

本年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、半導体産業の現状と将来展望、そして半導体が地域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。

開催日時

2023年12月21日 木

開場 14:30 / 開演 15:00~16:45

開催会場

釧路市生涯学習センター (まなぼっと)

2階多目的ホール

〒085-0836 北海道釧路市幣舞町4-28

定員

100名 参加無料 申込みは先着順となります。

※オンラインでの配信も実施します。(事前申込みが必要となります)

申し込み方法

右記のコードより、「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の上、お申し込みください。



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

■ お問い合わせ：令和5年度次世代半導体製造拠点等整備支援事業(道民向けセミナー)受託者  
株式会社北海道新聞社営業局内 / 担当・道徳、山下  
電話：011-210-5569 10:00~17:00(土日祝除く)

講師

次世代半導体プロジェクトについて



Rapidus株式会社  
専務執行役員  
清水 敦男 氏

半導体産業の現状、将来の展望について



旭川工業高等専門学校  
副校長・電気情報工学科教授  
たかむら  
篁 耕司 氏

半導体で地域がどう変わるのか



釧路公立大学  
地域経済研究センター長・教授  
中村 研二 氏

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 釧路

## PROGRAM

15:00～15:05	あいさつ	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
15:05～15:40	講演① / 次世代半導体プロジェクトについて	Rapidus株式会社 専務執行役員 清水敦男氏
15:40～16:05	講演② / 半導体産業の現状、将来の展望について	旭川工業高等専門学校 <small>たかむら</small> 副校長・電気情報工学科教授 篁 耕司氏
16:05～16:30	講演③ / 半導体で地域がどう変わるのか	釧路公立大学 地域経済研究センター長・教授 中村研二氏
16:30～16:35	北海道からのお知らせ	北海道経済部産業振興局 次世代半導体戦略室 主査 若松邦弥
16:35～16:45	質疑応答(事前にいただいた質問から回答)	

## 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  
専務執行役員  
**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 ウェスタンデジタル合同会社 Vice President就任  
2023年 現在に至る

### 半導体産業の現状、将来の展望について



旭川工業高等専門学校  
副校長・電気情報工学科教授  
たかむら  
**篁 耕司 氏**

1994年3月 北海道大学理学部物理学科卒業  
1999年3月 北海道大学大学院理学研究科物理学専攻博士課程修了、博士(理学)  
1999年4月～2003年3月 東北大学電気通信研究所附属超高度・高速知能システム実験施設研究員  
2003年4月 旭川工業高等専門学校電気情報工学科 助手  
2016年4月 旭川工業高等専門学校電気情報工学科 教授  
2016年4月～2020年3月 旭川工業高等専門学校副校長補佐(兼任)  
2020年4月～現在 旭川工業高等専門学校副校長(兼任)  
2017年～現在 応用物理学会北海道支部人材育成幹事  
2019年～現在 JST委託事業「北海道ジュニアドクター育成塾」塾長  
・半導体分野を専門とし、旭川高専で「半導体工学」等の講義を行うとともに、「考えさせる」教育の実践、「学生実験」の授業改善、工学と科学教育分野の新たな教育方法の開拓に従事

### 半導体で地域がどう変わるのか



釧路公立大学  
地域経済研究センター長・教授  
**中村 研二 氏**

1989年3月 早稲田大学政治経済学部経済学科卒  
2000年3月 法政大学大学院社会科学部研究科経済学専攻修了(経済学修士)  
1989年4月 北海道東北開発公庫(現日本政策投資銀行)入庫  
2005年4月 日本政策投資銀行地域政策研究センター課長  
2009年4月 日本政策投資銀行地域企画部次長  
2013年4月 株式会社日本経済研究所調査本部政策調査部長  
2018年4月 釧路公立大学地域経済研究センター長・教授 現在に至る

参加者  
募集中

定員 100名

参加無料 申込みは  
先着順となります。

※オンラインでの配信も実施します。  
(事前申込みが必要となります)

### 申し込み方法

下記のコードより、「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  
選択の上、お申し込みください。

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



### お問い合わせ

令和5年度次世代半導体製造拠点等整備支援事業(道民向けセミナー)受託者  
株式会社北海道新聞社営業局内 / 担当: 道徳、山下  
電話: 011-210-5569 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