

半導体関連産業参入促進 ビジネスマッチングセミナー

参加者
募集中

北海道では、Rapidus(株)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目指しています。

本セミナーでは、半導体関連産業への道内企業の皆様の参入促進・取引拡大につなげることを目的に、連携ニーズを有する企業・教育機関からの講演と商談交流会を実施します。

開催日時

2024年1月29日(月)

開場 13:30 / 開演 14:00~17:00

※16:00より講師と現地参加者(希望者)による商談交流会を実施します。

開催会場

北海道新聞社 本社2階会議室

札幌市中央区大通西3丁目6

対象

半導体関連産業への参入を目指す道内企業等
(半導体産業、製造業、IT産業、支援機関、金融機関、大学・高等等)

定員

100名 **参加無料** 申込みは先着順となります。
※現地参加は1社2名まで。

※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、「現地参加」または「オンライン参加」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://survey.zohopublic.jp/zs/fSDVMP>



基調講演

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

企業・教育機関からの講演

株式会社メデック

代表取締役 漆崎 照政 氏

株式会社FJコンポジット

代表取締役 津島 栄樹 氏

メイビスデザイン株式会社

取締役 浅井 政生 氏

北海道大学

副学長
半導体拠点形成推進本部副本部長 清水 聖幸 氏

旭川工業高等専門学校

副校長 たかもら
電気情報工学科教授 篁 耕司 氏

商談交流会 (希望者のみ)

■ お問い合わせ：令和5年度半導体関連産業等集積加速事業(道内企業向け参入促進セミナー)受託者
株式会社北海道新聞社営業局内/担当・小谷
電話:011-210-5569 10:00~17:00(平日のみ)

連携ニーズを有する企業・教育機関からの講演内容

株式会社メデック

(本社:函館市)

代表取締役 漆奇 照政 氏

会社概要 <http://www.medec-ltd.co.jp/>



事業分野:半導体製造装置の製作

連携内容:精密機械加工(公差2ミクロン~)(金属、樹脂等)、
表面処理、板金加工(機械加工付)、ハーネス製作、
ハーネス図面製作、装置組立、装置設計(機械、電気、制御)

連携対象:上記内容いずれかの技術を持つ製造業など

株式会社FJコンポジット

(本社:千歳市)

代表取締役 津島 栄樹 氏

会社概要 <https://www.fj-composite.com/>



事業分野:半導体用放熱材料の製造

連携内容:ヒートシンク材としての金属加工(ワイヤー放電加工)

連携対象:金属加工製造業

メイビスデザイン株式会社

(設計オフィス:札幌市、本社:熊本県)

取締役 浅井 政生 氏

会社概要 <https://maviss-design.com/>



事業分野:①半導体設計サービス(開発装置において、独自の機能を半導体(FPGA含む)を活用して実現したい顧客に対し、仕様の具現化から設計・開発までのサービスを提供)
②エッジAIソリューションサービス(センサーを活用したAIアプリケーション開発を検討いただいている顧客に対し、当社AIソリューション(HW、開発環境)を提供)

連携内容:事前検討及び製品評価のためのボード開発
アプリケーション機器のボード開発
アプリケーション開発におけるソフトウェア開発

連携対象:開発メーカー、IT企業、大学・高専

北海道大学

副学長 清水 聖幸 氏
半導体拠点形成推進本部副本部長

研究分野:半導体構造解析、実用的なアプリケーションに対するアルゴリズムレベルから集積回路実装までの研究開発、イメージセンサー用の画素回路及び周辺回路の試作・評価など
連携内容:共同研究、学術コンサルティング(調査、共同研究の企画、構想作り、実用化試験等)など
連携対象:半導体関連企業(設計~評価まで多岐にわたる分野)

旭川工業高等専門学校

副校長 梶 耕司 氏
電気情報工学科教授

研究分野:①酸化物半導体、ダイヤモンドやカーボンナノチューブ等の新機能探索
②脳信号などの微小な信号を捉える集積回路の作製
③半導体関連実験の教材開発
連携内容:共同研究、研究環境の構築(部品の製造)、教材作成、人材育成
連携対象:半導体設計企業、半導体材料開発企業、半導体製造装置関連企業、教材作成・人材育成企業

プログラム

14:00	開会	
	主催者あいさつ	北海道経済部長 中島俊明
	基調講演 / 半導体事業の北海道拠点と現状について	Rapidus株式会社 専務執行役員 清水敦男氏
	連携ニーズを有する企業・教育機関からの講演	・株式会社メデック ・株式会社FJコンポジット ・メイビスデザイン株式会社 ・北海道大学 ・旭川工業高等専門学校
	関係機関からのお知らせ	北海道経済産業局、(一社)北海道新産業創造機構(ANIC)、北海道
16:00	商談交流会(講師と現地参加者 希望者のみ) ※名刺交換・簡易商談を想定	
17:00	閉会	