

参加費
無料

半導体産業の現状と 北海道における半導体ビジネスのあり方

室蘭工業大学と北海道機械工業会では、大学・研究機関等のシーズと先端技術を学ぶ公開講座として **ものづくり高度技術セミナー** を開催いたします。

昨今、日本の半導体産業は社会価値の高まりとビジネスの急成長への期待から大きな盛り上がりを見せており、道内では、千歳市に進出する次世代半導体メーカー「ラピダス社」が、2025年の試作ライン稼働に向けてIIM-1（第一工場）の建設に着手しました。

今回のセミナーでは「**半導体産業の現状と北海道における半導体ビジネスのあり方について**」をテーマに、3名の講師をお招きし、業界構造や製造工程、ビジネスモデルについて解説していただきます。

半導体産業について知識を深めることのできる大変貴重な機会となっております。是非ご参加ください。

2023年
12月19日(火) 13:30
16:40

会場

北農健保会館 3F 大会議室
(札幌市中央区北4条西7丁目)

対象 ものづくり企業の技術者、管理者、経営者
大学、研究機関、技術支援機関の技術者、管理者

定員 会場参加・オンライン視聴 各 **50名**

締切 **12月15日(金)まで**にお申込みください
(申込人数によっては、締切前に受付を終了する場合がございます)

第1部 13:35 ~ 14:35

半導体結晶成長や微細加工などの
製造プロセス技術について

室蘭工業大学 もの創造系領域
電気電子工学ユニット 准教授

うえすぎ かつひろ

植杉 克弘 氏



第2部 14:35 ~ 15:35

半導体産業の現状

認定特定非営利活動法人
経営支援NPOクラブ 理事

しずく ふくお

栗 二公雄 氏



第3部 15:35 ~ 16:35

北海道における
半導体ビジネスのあり方

株式会社 産業タイムズ社
事業開発部 部長 / 編集局 編集委員

またい ひでき

齋 秀樹 氏



【お問い合わせ】

(一社)北海道機械工業会 担当：飯田、鈴木

TEL : 011-222-9591 FAX : 011-251-4387

mail : hmma@h-kogyokai.or.jp

【主催】(一社)北海道機械工業会(自動車関連部会、機械製缶部会、札幌支部) ・ 室蘭工業大学MONOづくりみらい共創機構

【後援】北海道航空宇宙ビジネスネットワークHAB、(地独)北海道立総合研究機構 工業試験場
室蘭工業大学MONOづくりみらい共創機構研究協力会、異業種交流プラザ“創造”

半導体産業の現状と北海道における半導体ビジネスのあり方

室蘭工業大学 もの創造系領域
電気電子工学ユニット
准教授

う え す ぎ か つ ひ ろ

植杉 克弘氏

講師紹介

1994年広島大学大学院工学研究科材料工学専攻博士後期課程修了。博士（工学）。
同年～2006年北海道大学電子科学研究所助手を経て現職。半導体工学や集積回路工学特論等の講義を担当。
新しい機能を持った光・電子デバイスの実現を目指し、研究開発を続けている。
専門は、半導体電子材料、結晶成長工学、表面物性。所属学会は、日本表面真空学会、応用物理学会、日本ゾルゲル学会。

認定特定非営利活動法人
経営支援NPOクラブ 理事

し ず く ふ く お

雫 二公雄氏

1973年日立製作所に入社し、リアルタイムデータ処理やインターネット等情報関係分野を担当、その後、中堅企業にて金属表面改質技術開発、二次電池研究開発のとりまとめを実施、事業評価機関にて大学、研究機関等の新技術事業性評価や事業管理を担当。現在、経営支援NPOクラブでは、電気・機械関係中小企業を中心に生産現場改善、競争力強化支援等を推進している。日立ITユーザ会社会技術分科会主査、アジア経済文化研究所理事、日本藍藻協会理事等も兼務している。

株式会社 産業タイムズ社
事業開発部 部長
編集局 編集委員

も た い ひ で き

甕 秀樹氏

1990年早稲田大学法学部卒。半導体メーカー、半導体業界誌記者を経て、2002年に産業タイムズ社に入社。
「半導体産業新聞（現：電子デバイス産業新聞）」副編集長（2008年～2010年）
「週刊ナノテク」編集長（2003年～2007年）
「環境エネルギー産業情報」編集長（2010年～14年）を歴任し、14年3月より現職。
取材活動のほか、コンサルティング、市場調査、イベント企画、営業など幅広い仕事をこなす。
（一社）日本電子デバイス産業協会（NEDIA）アクションセミナー委員会の委員長も兼務。著書に「これが半導体の全貌だ」（共著、かんき出版）「編集長が語るスマートグリッド産業のすべて」（シーエムシー出版）などがある。

参加申込書

企業名 (団体名)			
連絡先	電話:	FAX:	
受講者①	フリガナ		所属 役職
	氏名		
	受講形態 (○で囲む)	会場 ・ オンライン	
	メールアドレス		
受講者②	フリガナ		所属 役職
	氏名		
	受講形態 (○で囲む)	会場 ・ オンライン	
	メールアドレス		

※ 受講のご案内や、オンラインセミナーの招待状をお送りいたしますので、メールアドレスを必ずご記入ください。

申込方法

「参加申込書」に必要事項を記入の上、FAXまたはメールでお申込みください。

WEBフォームでの申込も受け付けております。 URL: <https://forms.gle/GjNM9RAZRNXpCfpz9>

お問い合わせ

(一社)北海道機械工業会 担当: 飯田、鈴木 TEL: 011-222-9591 FAX: 011-251-4387
mail: hmma@h-kogyokai.or.jp

WEBから
簡単申込

