北海道大学
HOKKAIDO UNIVERSITY

詳細ページ

2024 年、北海道大学が打ち上げる半導体カンファレンス第二弾！
夢を膨らませ、心躍る時間をご一緒しましょう

Society 5.0 を支えるために、未来を展望する

第2回半導体に夢を持てるのか、輪になって躍ろう北海道！

日　時：2024 年 **11** 月 **26** 日 (火) 18：30〜20：20　開場：18：00
会　場：北海道大学理学部 5 号館大講堂
https://www2.sci.hokudai.ac.jp/contact-access
参　加：学生／大学院生のみなさん、半導体に関心のある方、
どなたでもご自由に参加いただけます
参加費不要。フォームからお申し込み下さい
定　員：270 名、先着順
申　込：google フォーム
https://forms.gle/fvSWEHgBtncvu4HA7

申込フォーム

※水産系、環境科学系、北大研究林に在籍など、会場で参加できない方はオンラインでも参加できるように配慮します

久世直洋 氏

島　基之 氏

釘宮敏洋 氏

沖田篤士 氏

太田泰彦 氏

登壇者（敬称略）：久世直洋（旭化成株式会社 元執行役員・シニアフェロー）
島　基之（JSR 株式会社 執行役員・デジタルソリューション事業開発副担当）
釘宮敏洋（株式会社神戸製鋼所 技術開発本部研究首席）
沖田篤士（株式会社日立ハイテク ナノテクノロジーソリューション事業統括本部）
モデレーター：太田泰彦（日本経済新聞社／『半導体の地政学』の著者）
進行：大津珠子（北海道大学大学院理学研究院准教授）

現代社会では、AI、IoT、自動運転といった技術が急速に進化し、私たちの生活に劇的な変化をもたらしています。これらの技術の中核を担うのが「半導体」であり、その重要性は「21 世紀の石油」とも例えられています。Society 5.0 の時代に求められるのは、文理の垣根を超えた総合的な学識です。さて、第 2 回となる本イベントでは、特に半導体産業を支える素材や製造装置に焦点を当て、その先進的な研究や技術開発に迫ります。半導体産業は、素材や製造装置、さらには社会インフラまで多様な要素が複雑に絡み合った高度な産業です。このため、産業全体を支える基盤技術やメーカーの視点を学ぶことは、未来の技術革新への鍵となるでしょう。

主催：北海道大学大学院教育推進機構・Ph.Discover（https://phdiscover.jp）
共催：北海道大学大学院理学研究院・北海道大学半導体拠点形成推進本部・北海道大学創成研究機構データ駆動型融合研究創発拠点・北海道大学 WPI 化学反応創成研究拠点（ICReDD）
問い合わせ先：北海道大学学務部学務企画課大学院教育改革推進室　daigakuin@academic.hokudai.ac.jp

150th HOKKAIDO UNIVERSITY