

公開イベントのお知らせ

2025年

10月2日 木

場 所：北海道大学理学部大講堂

日 時：2025年10月2日（木）18：30～

開場は18：00

第4回

半導体に夢を持てるのか、
輪になって躍ろう北海道！
～ Society 5.0を支えるために、
未来を展望する～

北大 大学院共通授業科目

「半導体の深層を理解する 2025」

後期科目(2単位)

1回目のガイダンスとしても実施します。

詳細はシラバスを参照して下さい。



北海道大学
HOKKAIDO UNIVERSITY

150th
HOKKAIDO UNIVERSITY

未来を変えるのは、あなたの好奇心。

生成 AI や自動運転…社会を動かす最先端の技術を支えているのは「半導体」です。それは単なる部品ではなく、未来を切り拓く知の結晶。今回は、半導体を動かす心臓部ともいえる論理設計や物理設計にスポットを当てます。ちょっと専門的に聞こえるかもしれませんが、私たちの暮らしと直結する、とても身近でワクワクする世界です。北海道から始まる新しい挑戦を、次世代の仲間と一緒にのぞいてみませんか？

登壇者（敬称略）

吉川隆英（富士通株式会社 コンピューティング研究所 シニアリサーチディレクター）

永井禎二（日本シノプシス合同会社 社長室）

塩沢竜生（キオクシア株式会社 AI・システム研究開発センター グループ長）

村山明宏（北海道大学副理事／情報科学研究院特任教授）

太田泰彦（工学研究院教授／元日本経済新聞論説委員／『2030 半導体の地政学』の著者）

参 加：学生・大学院生のみなさん、教職員のみなさん、半導体に関心のある方
どなたでもご自由に参加できます。フォームからお申し込み下さい。

定 員：270名、先着順／参加無料

申 込：<https://forms.gle/ygPLhvAKPeF8RUpdA>

※水産系、環境科学系、北大研究林に在籍、会場で参加できない方は相談ください。



参加登録フォーム

主 催：北海道大学大学院教育推進機構／Ph.Discover

共 催：大学院理学研究院／半導体フロンティア教育研究機構／総合イノベーション
創発機構データ駆動型融合研究創発拠点

連絡先：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

*大学院共通授業科目「半導体の深層を理解する 2025」を履修する方は必ず参加して下さい。



イベント詳細ページ