

未来を創る先端半導体技術 ～北海道大学から始まる技術革新の波～

北海道大学主催市民セミナー（協賛：公益社団法人日本金属学会）

本セミナーでは北海道大学における半導体製造・応用事例に関する最新研究事例をご紹介しますとともに、北海道大学における半導体人材教育に関する取り組みもご紹介します。ぜひご参加ください。

開催日時

2025年9月20日 土 開場12:30/開演13:30～15:30

開催会場

北海道大学工学部フロンティア応用科学研究棟
レクチャーホール（鈴木章ホール）

〒060-0815 北海道札幌市北区北15条西8丁目

セブンイレブン横玄関より入場し2Fにお上がりください



13:35～13:55

北海道の最先端半導体製造と北海道大学における半導体の
学びについて

葛西誠也 教授

北海道大学量子集積エレクトロニクス研究センター
北海道大学半導体フロンティア教育研究機構
LSTC（技術研究組合最先端半導体技術センター）



14:00～14:40

人工知能(AI)で何ができるのか？～AIによる動物見守りや
カーリング戦術分析を含む最先端研究の紹介

山本雅人 教授

北海道大学大学院情報科学研究院



14:50～15:30

ダイヤモンドで半導体???

金子純一 准教授

北海道大学大学院工学研究院

参加費無料・定員150名

参加申し込みは先着順となります

お申込みは
こちら

