

「AIデータを、もっと上手く活用出来ないかな」と日頃から考えていませんか？

# オホーツク発!

# AI・半導体で創る未来

業務効率化

生産性向上

データ分析

AIによる自動化

北見工業大学と道内のデジタルエンジニアリング企業による、AI・半導体をキーワードとした、道東地域における関係者間のネットワークを構築するセミナーを開催します。オンラインでの聴講も可能ですので、是非ご参加ください。

## 対象

AIに関心を有している北見、オホーツク、十勝、釧路、根室など  
道東地域の自治体・企業・教育機関・学生の皆様

## 開催日時

2024年12月18日(水)  
第一部(セミナー) 15:00~17:00  
第二部(交流会:ポスターセッション) 17:30~18:30

## 講師

北見工業大学工学部 機械電気系 准教授 楊 亮亮 氏  
機械電気系 助教 岩館健司 氏  
情報通信系 准教授 ミハウ・プタシンスキ 氏  
情報通信系 助教 Tang Yi 氏  
機械電気系 准教授 植西 徹 氏  
株式会社AIS北海道 取締役常務 高嶋英蔵 氏

## 開催場所

北見工業大学(北見市公園町165番地)  
第一部:3号館 2階 多目的講義室  
第二部:3号館 1階 エントランスホール

## 内容

<第一部> 15:00~15:05 主催者挨拶:北海道  
15:05~16:40 概要説明:升井洋志 学長補佐・情報処理センター長・AIコモンズ長  
●楊 亮亮 氏「AIとロボットを活用したスマート農業の研究開発」  
●岩館健司 氏「人工知能の基礎と農業・林業への応用」  
●ミハウ・プタシンスキ 氏「5歳児もわかるChatGPTの仕組みとその便利な使い方」  
●Tang Yi 氏「毎日の生活に役立つ生成AI:創造力を引き出す新しいツール」  
●高嶋英蔵 氏「CAE分野におけるAI活用事例」  
●植西 徹 氏「機械学習と画像解析を用いた燃料電池の材料の最適(オンライン非公開、録画・録音等禁止)」  
16:40~17:00 質疑応答、まとめ  
<第二部> 17:30~18:30 講師との交流会、ポスターセッション

## 申込方法

URLまたは二次元コードより、お申込みください。 <https://forms.office.com/r/Cu9Z5rDkb5>  
申込締切 12月13日(金) 17:00まで  
お申込み時に参加方法をお選びください。オンラインでご参加の方には追ってZOOM参加用URLをお送りいたします。



## 大学紹介



北見工業大学は日本最北の国立大学法人として、北海道東部オホーツク圏の中核都市・北見市に立地しています。周辺には、世界自然遺産に登録されている知床を始め4つの国立公園が広がり、厳しく鮮やかな四季折々の景色と豊かな自然に恵まれた地域となっております。このような環境において、北見工業大学では「自然と調和するテクノロジーの発展」をキーワードに、「人を育て、科学技術を広め、地域に輝き、未来を拓く」という理念のもと、専門分野の基盤的な技術や知識を有するだけでなく、分野横断的な学際領域や新しい分野の開拓にも柔軟に対応できる人材の養成を使命とし、地域の知の拠点としての役割を担っています。(北見工業大学HPブランドサイトより)

## 企業紹介

株式会社AIS北海道

AiS HOKKAIDO

北海道から最先端の技術でものづくりをリードする

株式会社アルゴグラフィックス

ARGO GRAPHICS

CHALLENGE FOR INNOVATION

【個人情報の取り扱いについて】エントリーいただいた個人情報は、適正な管理を行い、本セミナー運営に利用させていただきます。なお、本セミナー終了後、ご登録いただいたメールアドレス宛に北海道、事業受託者及び北見工業大学からAI・半導体に関連するセミナーやイベントなどの案内をお送りさせていただく場合がございます。

主催 北海道 協力 北見工業大学、北見市、北見商工会議所、株式会社AIS北海道、株式会社アルゴグラフィックス

事業受託者 半導体産学官ネットワーク構築・強化事業コンソーシアム

(一般社団法人北海道新産業創造機構(ANIC)、東日本電信電話株式会社 北海道事業部、株式会社北海道二十一世紀総合研究所、株式会社道銀地域総合研究所、株式会社北海道博報堂、公益財団法人北海道科学技術総合振興センター(ノーステック財団))

●お問い合わせ: AI活用セミナー事務局(平日10:00~17:00) mail ai-katsuyo@sv-c.jp