

北海道大学 医療AI開発者養成プログラム

Clinical AI Human Resources Development Program (CLAP)

第35回

参加費無料

医療AI特別セミナー

2025年



Zoom によるオンライン開催

7月31日木 17:30 - 18:30

演題名 画像×AI×MATLABで進める
医用画像処理：
研究事例と動作環境のライブデモ

近年の医療AIセミナーでは最前線の研究が紹介されることが多くなっていますが、本講演では視点を少し変え、研究室レベルで医療画像AIがどのように実施されているか、その実際をご紹介します。MATLABは医用画像処理やGUI構築に適しており、教育・研究において選択している理由も、ライブデモをご覧いただければお伝えできるかもしれません。日々学生指導を行っている大学教員・CLAPコーディネータの立場から、初学者やこれから取り組みたい方に向けて、わかりやすく解説します。

講師

杉森 博行 先生

北海道大学大学院保健科学研究院
医用生体理工学分野 准教授



お申込みはこちらから/お問い合わせ先

二次元コードまたは、URLリンクからお願いします。

<https://x.gd/f7X87d>

北海道大学 共同プロジェクト拠点
ヘルスケアAIXイノベーションセンター
事務局

TEL 011-706-5823

MAIL med_ai@pop.med.hokudai.ac.jp

WEB <https://ai.med.hokudai.ac.jp/>



主催および共催部局

主催：北海道大学共同プロジェクト拠点 ヘルスケアAIXイノベーションセンター/
北海道大学病院医療 AI 研究開発センター

共催：北海道大学大学院教育推進機構リカレント教育推進部/
北海道大学 数理・データサイエンス教育研究センター

