

# メタンハイドレートの基礎から応用まで



メタンハイドレートは、将来のエネルギー資源の一つとして注目されています。本講座では、メタンハイドレートの基礎知識や資源化技術、工学的応用分野について学ぶとともに、本学が行っている国内外でのフィールド調査についても紹介します。

第1回

12/14(金)

メタンハイドレートの基礎知識

講師：八久保 晶弘 氏（地球環境工学科 教授）

第2回

12/17(月)

メタンハイドレートと微生物の関係

講師：小西 正朗 氏（地域未来デザイン工学科 教授）

第3回

12/18(火)

オホーツク海とバイカル湖のメタンハイドレート

講師：南 尚嗣 氏（地球環境工学科 教授）

第4回

12/19(水)

北海道周辺海域のメタンハイドレート調査と資源化

講師：山下 聡 氏（地球環境工学科 教授）

第5回

12/20(木)

自然界の様々なハイドレート、ハイドレートと環境

講師：大野 浩 氏（地球環境工学科 助教）

第6回

12/21(金)

ハイドレートの工学応用

講師：木田 真人 氏（地球環境工学科 助教）

時 間：各日18：00～19：30

会 場：北見工業大学 3号館（旧第1総合研究棟）2階 多目的講義室

受講料：無 料

申込期限：各講座の開講当日まで（飛び入り参加可能）

## 【申込・問合せ先】

北見工業大学 研究協力課地域連携担当

TEL: 0157-26-9158 / FAX: 0157-26-9155

E-mail : kenkyu09@desk.kitami-it.ac.jp

※電話対応時間：平日9時～17時まで

