

実験教室

燃える氷(メタンハイドレート) を体験しよう

メタンハイドレートとはメタンガスが氷に取り込まれた固体の結晶です。高圧で低温な深海の海底下などに存在していることがわかってきました。分解するとメタンガスと水になることから、新たな天然ガス資源としても注目されています。その利用技術と、メタンハイドレート資源からの天然ガス生産方法について紹介します。午前の部は大人(高校生以上)の方、午後の部は小学生とその保護者の方を対象に五感を使った実験を交えながらわかりやすく説明します。

日時：2015年9月5日(土)

午前の部 10:30-12:00

一般の方(高校生以上)を対象 (定員30名)

午後の部 14:00-15:30

小学生とその保護者を対象 (定員30名)

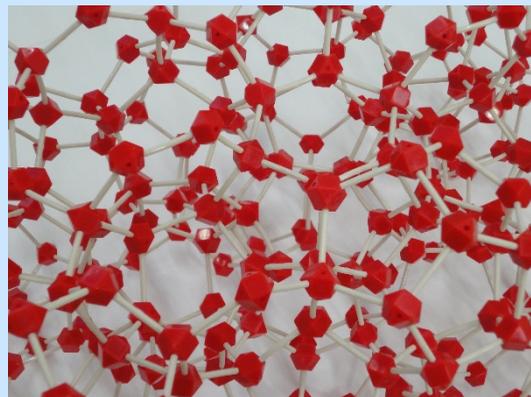
場所：産業技術総合研究所 北海道センター

札幌市豊平区月寒東2条17丁目2-1

講師：天満 則夫

産業技術総合研究所 創エネルギー研究部門
メタンハイドレートプロジェクトユニット 代表

参加には事前申込みが必要です。詳しくは裏面をご覧ください。



実験教室：燃える氷(メタンハイドレート) を体験しよう

実験教室は一般の大人の方を対象にした午前の部と小学生とその保護者を対象にした午後の部の2回行います。参加者のレベルに応じてわかりやすく解説します。



小学生は5年生以上はお子様のみでも参加できますが、4年生以下では必ず保護者の同伴(一緒に参加または見学)をお願いします。



申込み方法

下記の表に記入してファックス(011-857-8901)していただくか、メールに下記事項を記入して、送信してください。hokkaido-jikken-ml@aist.go.jp
 8月6日(木)受け付け開始、8月28日(金)締切。先着順で受け付けます。
 定員に達した場合はその時点で締め切ります。

参加者氏名	年齢	希望時間に○	保護者の参加・見学 (14:00希望の場合)	希望する連絡先(必ず一つ以上記入してください)		
				電話番号	ファックス番号	メールアドレス
		10:30・14:00	参加(名)・見学(名)・なし			
		10:30・14:00	参加(名)・見学(名)・なし			
		10:30・14:00	参加(名)・見学(名)・なし			
		10:30・14:00	参加(名)・見学(名)・なし			
		10:30・14:00	参加(名)・見学(名)・なし			

お問い合わせ先

産業技術総合研究所 北海道産学官連携センター 担当：鈴木

札幌市豊平区月寒東2条17丁目2-1 Tel:011-857-8406

<https://unit.aist.go.jp/hokkaido/index.html>