授業 No.

2-8

高校出張講義実施概要

氏名	山下 聡
学科・コース（主担当）	地球環境工学科・環境防災工学コース
職名	教授
授業題目	北海道周辺海域のメタンハイドレート
授業内容	将来のエネルギー資源の一つとして注目されているメタンハイドレートについて、その成因や存在形態、採取方法などについて解説します。また、本学でこれまで網走沖や十勝沖など北海道周辺海域で行ったメタンハイドレート調査の内容や調査で得られた成果について説明します。
簡単な実験を行う場合はその内容	
授業に使用する機材（高校が用意するもの等）	パソコンは持参します。プロジェクターとスクリーンの用意をお願いします。プロジェクターを用意できない場合は、持参も可能です。
備考	

※実施時期は、概ね7月から11月の期間とします。