

日本セラミックス協会東北北海道支部  
第 19 回北海道地区セミナー2011  
「北海道の気候・資源と無機物質」

主 催：日本セラミックス協会東北北海道支部

共 催：北海道大学グローバル COE プログラム「触媒が先導する物質科学イノベーション」

日 時：2011 年 12 月 8 日（木） 14:00～

場 所：北海道大学工学部アカデミックラウンジ3（札幌市北区北 13 条西 8 丁目）

参加費：無料

参加方法：当日参加も可能ですが、11/25（金）までに下記連絡先へ氏名・所属・連絡先・懇親会参加の有無をお知らせください。

懇親会：17:30～19:00 会場：北海道大学工学部食堂ラウンジ

会費：一般 3,000 円、学生 1,000 円（当日受付で申し受けます）

プログラム：

「北海道の資源を活用した環境・エネルギー材料の開発」

（函館工業高等専門学校）湊賢一

「稚内層珪質頁岩を用いたデシカント換気空調を有する高効率冷暖房・給湯ヒートポンプシステム」

（北海道大学大学院工学研究院）長野克則

「北海道農業が抱える病虫害問題とその解決に貢献する無機物質資材の開発」

（北海道農業研究センター）奈良部孝

共催：

北大グローバル COE

「触媒が先導する物質科学イノベーション」



**Catalysis &  
Materials Science**

Hokkaido University GCOE Program, 2007-2011

連絡先：

〒060-8628 札幌市北区北 13 条西 8 丁目

北海道大学大学院工学研究院物質化学部門 本橋輝樹

TEL: 011-706-6741, FAX: 011-706-6740

E-mail: t-mot@eng.hokudai.ac.jp