

「釧路高専・産総研 研究交流会」開催要領

日 時：平成24年 2月27日（月）13：00～17：00

場 所：釧路高専大講義室

対象者：産総研研究員、教職員、専攻科学生、企業技術者

日 程：

13:00～13:10 開会式 挨拶：釧路工業高等専門学校長 岸浪建史
産総研北海道センター 北野邦尋 所長
高専機構 五十嵐一男 理事

13:10～14:40 研究紹介（1）

- ①「住宅エネルギーシステムとマネジメント」
産総研 エネルギー技術研究部門 エネルギーネットワークグループ
研究グループ長 安芸裕久
- ②「地熱エネルギーの有効利用に向けて」
産総研 地圏資源環境研究部門 地熱資源研究グループ
研究グループ長 阪口圭一
- ③「省エネと再生可能エネルギーによる道東（北海道東部）地域の低炭素化」
釧路高専 機械工学科准教授 川村淳浩
- ④「温泉利用の温度差発電のフィールドテスト」
釧路高専 一般教育科教授 浦家淳博

14:40～14:50 休憩

14:50～15:50 研究紹介（2）

- ⑤「メタンハイドレート資源開発とガスハイドレートの機能活用技術」
産総研 メタンハイドレート研究センター
副研究センター長 海老沼孝郎
- ⑥「ハイパースペクトルカメラの光干渉型バイオセンサーへの応用」
産総研 生物プロセス研究部門 生体分子工学研究グループ
主任研究員 池上真志樹
- ⑦「ハイパースペクトラルイメージングの皮膚計測への応用」
釧路高専 機械工学科助教 前田貴章

15:50～16:00 閉会