

第4回海洋鉱物資源探査の民間技術移転セミナー

～民間技術移転へのステップアップ～

主催：東京大学生産技術研究所 海中観測実装工学研究センター

協賛：一般社団法人海洋調査協会

海底熱水鉱床やコバルトリッチクラスト等の海底鉱物資源の賦存量を高精度で取得するための新たなプロジェクトとして、平成25年度より「海底鉱物資源広域探査システムの開発（研究代表 浅田 昭）」がスタートしました。本プロジェクトの主要目的の一つとして、“開発された技術の民間移転”が掲げられております。海洋エネルギー資源の賦存量調査のための探査技術を「海洋資源の積極的な開発・利用」（海洋基本法）の基本技術として広く民間で活用いただくために、毎年「技術移転セミナー」を開催しております。第4回となる本年のテーマは「民間技術移転へのステップアップ」です。プロジェクトに携わる民間企業および技術移転を積極的に進める研究者を講師に迎え、技術開発から民間技術移転へのステップアップの道筋や実例を交えてご教授いただきます。民間技術移転の最前線を知る、貴重な機会です。ぜひご参加いただきたくご案内申し上げます。

日時：平成28年12月7日（水） 13:30～16:50

場所：東京大学生産技術研究所 An棟 コンベンションホール・ハリコット

〒153-8505 東京都目黒区駒場 4-6-1

<http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/access.html>

定員：150名（参加費無料） *事前登録：11/30（水）まで

懇親会：参加費3,000円 17:30～

An棟 1F ape cucina natural（アーペ レストラン）

問合せ先：西田(snishida@iis.u-tokyo.ac.jp) ・山中(kaoriy@iis.u-tokyo.ac.jp)

プログラム

1. 開会の辞（13:30～13:40） 浅田昭 東京大学生産技術研究所教授 研究統括
2. 「電磁探査技術の民間技術移転について」（13:40～14:10）
斎藤 章 早稲田大学
3. 「高知で今考える～日の丸海洋産業はきっと金銀財宝ではなく、
“海の健康を計るモノ・ヒト・シクミ”が柱であろうと～」（14:10～14:40）
岡村 慶 高知大学教授、野口拓郎 高知大学准教授
4. 休憩・意見交換会（14:40～15:00）
5. 「鉱床を捉える最新の音響探査技術」（15:00～15:40）
浅田 昭 東京大学生産技術研究所教授 研究統括
6. 「海底熱水鉱床の音波探査：「基盤ツール」から「SIP」へ」（15:40～16:10）
浅川栄一 地球科学総合研究所 研究開発部長
7. 「電気で見える海底熱水鉱床～自然電位探査と電気探査～」（16:10～16:40）
笠谷貴史 海洋研究開発機構 技術研究副主幹
8. 閉会の辞（16:40～16:50） 浅田昭 東京大学生産技術研究所教授 研究統括