

平成29年度
日本応用地質学会北海道支部・北海道応用地質研究会
(共催：物理探査学会)
研究発表会 プログラム

日時：平成29年6月16日（金） 13:20～17:30

会場：土木研究所寒地土木研究所 1階講堂 札幌市豊平区平岸1条3丁目1番34号

13:20～13:25 開会挨拶

13:25～14:45

1. 風化・侵食作用と岩石景観

○太田 雄三（(株)構研エンジニアリング）

2. 知床公園羅臼線（昆布浜）斜面崩壊の原因と対策工

山内 康賢（釧路建設管理部中標津出張所），古田 政美・富田 浩徳・○高木 雅弘・
田中 研（(株)シー・イー・サービス）

3. 2016年台風10号による狩勝峠の斜面災害と地形について

○倉橋 稔幸・伊東 佳彦（寒地土木研究所）

4. 北海道における同位体水文学の環境地質への応用－その経緯と課題

○池田 光良（中央開発(株)札幌支店）

14:45～14:55 休憩

14:55～16:15

5. 有珠火山，19世紀の噴火

○堺 幾久子（(株)サッポロ・エンジニアーズ）

6. 厚真川上流の地形面区分と5万年前以降の環境変動の解明－厚幌ダム地域の遺跡調査に関連して－

○岡 孝雄（アースサイエンス(株)・北海道総合地質学研究センター），
乾 哲也・奈良 智法（厚真町教育委員会）

7. 珪藻群集はどれだけ塩分濃度を反映しているのか：塩分指数による検討

○嵯峨山 積（特定非営利活動法人北海道総合地質学研究センター）

8. 北海道の蝦夷層群における白亜系放散虫化石層序

○小安 浩理（地質研究所），西 弘嗣・高嶋 礼詩・鈴木 紀毅（東北大学）

16:15～16:25 休憩

16:25～17:25

9. トンネル施工時の速度検層と岩石試験による弾性波速度に関する一考察

○岡崎 健治・倉橋 稔幸・山崎 秀策（寒地土木研究所）

10. 新第三紀堆積軟岩地点における電磁探査法による泥火山調査

○鈴木 浩一（電力中央研究所），田中 和広（山口大学），徳安 健吾（日本地下探査(株)），
浅野 慶治（(株)建設技術研究所）

11. 原子核乾板とシンチレータ方式による宇宙線ミュオン粒子探査の比較～大谷石採石場跡地の事例～

○草茅 太郎・鈴木 敬一（川崎地質(株)），森島 邦博（名古屋大学），
成田 浩司（(株)サイエンスインパクト）

17:25～17:30 閉会挨拶

☆ 発表会終了後、同会場 1 F 食堂で優秀講演者表彰および意見交換会（会費：2000円）を行います。皆様ふるってご参加下さい☆

※ 6月12日（月）頃より講演要旨のダウンロードが可能となる予定です。詳細は日本応用地質学会北海道支部ホームページ（<http://www.jseg.or.jp/hokkaido/index.html>）をご覧ください。

※ 本発表会はGEO-NetのCPDプログラムです。受講証明書が必要な方はGEO-NetのHP上から登録をお願いします。