

令和3年度（2021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：2021年12月3日（金） 14:30～16:00

開催形式：オンライン

14:30～14:35 開 会 挨拶

14:35～15:20

1. アーカイブ空中写真とSfM-MVSを用いた効率的な地形モデルの作成-南極での適用例とその有用性-

○川又基人(土木研究所寒地土木研究所), 土井浩一郎(国立極地研究所・総合研究大学院大学),
澤柿教伸(法政大学), 菅沼悠介(国立極地研究所・総合研究大学院大学)

2. 沿岸海域における海上磁気探査の利用と活断層調査への適用

○丸山純也, 檜垣直幸(北海道立総合研究機構 エネルギー・環境・地質研究所)

3. 硬質砂岩を基盤岩盤とする掘削面に出現したゆるみ岩盤の状況

○安元和己, 富岡敬, 人見美哉(株式会社ドーコン)

15:20～15:25 休 憩

15:25～15:55

4. 北海道石狩低地の埋没地形の検討

○嵯峨山 積(NPO北海道総合地質学研究センター・アースサイエンス株式会社), 井島行夫(元北海道教育大
学札幌校), 岡村 聡(NPO北海道総合地質学研究センター・北海道土質試験協同組合), 宿田浩司(和光技
研株式会社)

5. 地質構造に規制された風化に起因する地すべり:北海道東部の事例

○竹下 徹(北海道大学), 加地広美(応用地質株式会社)

15:55～16:00 閉 会 挨拶

※ 11月29日（月）頃より講演要旨（PDF）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。なお、PDFの開封パスワードはメーリングリストにてご連絡させていただきます。メーリングリスト配信を受けていない方は、支部事務局（メール：hokkaido@jseg.or.jp）までお問い合わせください。

※ ~~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。~~
CPDの受講証明につきましては日本応用地質学会北海道支部・北海道応用地質研究会より発行します。