## 研究セミナー(第18回)・会員交流会(第7回)報告

去る3月18日(土曜日)13時30分~16時30分, エルプラザにおいて研究セミナーと会員交流会を同時開催しました.参加者は, オンライン参加4名を含む23名でした.参加者には事前申し込みの非会員が5名おり, 多岐に渡る発表内容で, いずれの発表にも関心が高く大変盛況でした.

発表内容は、アラビア半島における地下深部構造を示す全面露頭(宮下氏)、道北やトルコ・シリアの地震活動の実態(高波氏、関根氏)、札幌市街地下に建設中の新幹線トンネル周辺地質(岡氏)など、いずれも興味深く、質疑が活発に交わされていました。中でも新幹線トンネル工事については、生活環境への影響を危惧する質疑が多くあり、地質専門家からの情報発信の重要性が指摘されていました。

一部,スライド表示の不具合で,オンライン参加者には視聴しにくい状態が生じ,今後の 反省材料となりました.後日,オンライン参加者にアンケート依頼し,貴重な意見や要望が 寄せられました.

以下は当日の発表プログラムです.

宮下純夫:アラビア半島オマーンの自然と文化と人々

高波鐵夫:北海道北部の最近の地震活動 - 2022 年 8 月 11 日中川付近の地震 M5.4 を中心に -

関根達夫:トルコ・シリア地震関連情報(動画あり)

関根達夫: 支笏湖楓の沢の多視点撮影から3 Dモデル作成(動画あり)

関根達夫: 支笏カルデラ支笏火砕流堆積物分布図(産総研地質調査総合センター)の紹介(2022/12/26 公開)

岡 孝雄:札幌市街下で計画のシールドトンネル(新幹線)とその先行事例(望月寒川 放水路トンネル)

担当幹事(岡村 聡)

## (写真キャプション) 宮下氏によるオマーンの紹介

