

令和5年2月28日

報道機関各位

## 第61回<sup>しすい</sup>試錐研究会を開催します



試錐研究会は、温泉、地熱、井戸掘削、地質などに関する道内関係業界の技術者や行政機関の方を主な対象に、最新の技術動向をお伝えする技術セミナーです。

今回の研究会では、

- 昨年8月、神社敷地から突如噴き出し、50日間に渡って地域・住民に影響を与えた水柱について、長万部町が実施した対応の経緯や、
  - 温泉に付随する可燃性ガスの利活用に向けた、エネルギー・環境・地質研究所の最新研究成果など、
- 全8件の講演を予定しています。(詳しくは添付のプログラムをご参照ください。)

◎ 日 時

令和5年3月3日(金) 13:30~17:20 (受付開始 12:30)

◎ 場 所

北海道立道民活動センター かでる 2.71階 「かでるホール」  
(札幌市中央区北2条西7丁目 道民活動センタービル) : オンライン併用

◎ 主 催

地方独立行政法人北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部 エネルギー・環境・地質研究所

◎ 参集範囲

さく<sup>せい</sup>井工事業者、地質調査業者、行政機関、関係団体 等

◎ 報道(取材)に当たってのお願い

- ・主として関係技術者を対象とした技術セミナーのため、事前報道は希望しません。
- ・取材をご希望の場合は、下記の担当者まで事前にご連絡ください。

お問合せ

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構(道総研)  
産業技術環境研究本部 エネルギー・環境・地質研究所 研究推進室 研究情報グループ  
(担当者: 主査(広報) 羽二生 浩孝)  
電話 011-747-2427  
Eメール eeg-koho@ml.hro.or.jp

## 第 61 回試錐研究会プログラム

日 時 : 令和 5 年 3 月 3 日(金) 13:30~17:20 (開場・受付開始 12:30)

場 所 : 北海道立道民活動センター かでる 2.7 1 階「かでるホール」

(札幌市中央区北 2 条西 7 丁目 道民活動センタービル Tel. 011-204-5100)

主 催 : 地方独立行政法人 北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部 エネルギー・環境・地質研究所

協 賛 : 一般社団法人 北海道地質調査業協会 / 一般社団法人 全国さく井協会北海道支部

後 援 : 一般社団法人 日本応用地質学会北海道支部 / 一般社団法人 資源・素材学会北海道支部 /  
北海道地域産業技術連携推進会議

13:30 開会

13:30 ~ 13:40 開会の挨拶

北海道立総合研究機構 エネルギー・環境・地質研究所  
所長 大津 直

13:40 ~ 14:10 高解像度ボアホールカメラの活用

株式会社レアックス  
執行役員 石井 啓滋

14:10 ~ 14:35 白金温泉 21 号井新設工事結果報告

大地コンサルタント株式会社 工務部  
工務課長 山本 勇

14:35 ~ 15:20 温泉モニタリングシステム〈おゆれこ〉の活用について  
～弟子屈町における持続可能な温泉事業～

株式会社物理計測コンサルタント 新技術事業室  
平石 朋香  
石油資源開発株式会社 新規事業推進部  
藪田 明野  
弟子屈町役場 水道課 管理係  
係長 船坂 智也

----- 休憩 (15:20 ~ 15:50) -----

15:50 ~ 16:20 長万部町と水柱対応について

長万部町役場 水道ガス課 ガス小売係  
係長 廣田 栄

16:20 ~ 17:10 温泉に付随する可燃性ガスの利活用に向けて  
ー北海道内の温泉付随ガスの現状把握と地質学的背景ー

北海道立総合研究機構 エネルギー・環境・地質研究所 資源エネルギー部  
主査 林 圭一

ーメタン直接改質反応による北海道内の温泉付随ガスからの水素生成ー

北海道国立大学機構 北見工業大学 エネルギー総合工学コース  
助教 坂上 寛敏

17:10 ~ 17:20 閉会の挨拶

北海道地質調査業協会  
理事長 千葉 新次

17:20 閉会

18:00 意見交換会 (北海道地質調査業協会・全国さく井協会北海道支部 主催)