

令和3年度第2回探鉱技術委員会(総会)報告

探鉱技術委員会委員長 中西 健史

開催日時・場所：2021年7月27日(火) 15:00-16:00 オンライン開催

参加者：31名(敬称略)、中西(健)・小林・磯野・榎谷・江川(INPEX)、吉岡(MOECO)、高井・有坂・中西(弘)・加藤・戸田・新部(JAPEX)、石永(アブダビ石油)、池、南條(JOGMEC)、石本(伊藤忠石開)、真田(JAMSTEC)高橋・中村(JX)、河合・澤田(地科研)、河野(関東天然瓦斯)、和気(日本天然ガス)、野口(出光)、内田(サミット)、高橋・朝比奈(産総研)、内田(サミットエネ開)、亀尾・戸丸(千葉大)、安藤(茨城大)

議事内容

1. 令和3年度委員会体制・委員交代報告(敬称略)
 - 委員交代(敬称略)：三井石開 白木⇒三井石開 吉岡、JAPEX 有坂⇒JAPEX 中西(弘)
退任 三菱商事ガス開発 森、新任 INPEX 江川
 - 運営委員就任(敬称略)：副委員長 三井石開 白木⇒JOGMEC 池、幹事会 JAPEX 有坂⇒JAPEX 中西(弘)、HP 三菱商事ガス開発 森⇒出光興産 野口、砂岩 INPEX 江川
2. 定例連絡：第2回理事会報告、第3・4回幹事会報告
3. 委員会活動状況
 - 探鉱技術委員会話題提供
 - 7/26 INPEX 山本和幸氏 「イクシス LNG プロジェクトにおける開発計画最適化のための貯留層モデリング — 大規模操業現場の最前線で私達が目指してきたこと —」
 - 分科会活動：話題提供企画中
4. 令和2年度委員会活動振り返り
 - 令和2年度春季講演会開催(コロナ禍のため、開催時期を6月から10月に延期、協会学術大会としてオンライン開催) / 令和3年度春季講演会開催(オンライン開催) / 特別見学会(物探編オンライン開催、地質編中止) / 日本地球惑星科学連合2020大会(学協会セッション共催) / 探鉱技術委員会・分科会話題提供(計4件) / 若手G&G技術者向け意識調査実施
 - 委員会活動費予実績：予算300,000円/実績20,330円(コロナ禍のため、分科会活動等限定的)
5. 令和3年度活動方針及び予算
 - 探鉱技術委員会活動方針「委員会および分科会の活動を通じ、探鉱部門に係わる技術の普及と向上に努める」
 - 運営委員会の開催(年6回) / 令和4年度春季講演会準備・開催スケジュール確認 / 分科会活動方針 / 特別見学会(地質編、物探編) New Normal への対応検討 / 大学・関連学会と交流活動・協賛
 - 委員会予算：200,000円

6. 令和3年度春季講演会地質・探鉱部門シンポジウム・個人講演会開催報告
 - 講演ビデオをWeb掲載とライブ配信のオンライン・ハイブリッド開催
 - ライブ配信へのアクセス数は常時80-140と盛況
 - シンポジウム：8講演/各講演ビデオをライブ配信/講演者がオンラインで集まり、ライブQ&A・全体ディスカッション
 - 個人講演：25講演/各講演ビデオをライブ配信/個々のプレゼン後にライブQ&A。
 - 優秀発表賞：秋田大学大学院 国際資源学研究科 村岡 亜美氏
「北海道幌延町に分布する鮮新統から中新統の珪質岩に含まれる有機物の堆積過程の検討」

7. 令和4年度春季講演会地質・探鉱部門シンポジウム準備
 - 令和3年度春季講演会アンケート“来年以降の地質・探鉱部門シンポジウムのテーマについて希望されるトピック”結果共有（エネルギー・脱炭素、探鉱戦略・評価技術、DX関連）

以上