2025 工木環地研成果発表会

地域資源を示す・守る・活かす多彩な取組を紹介!

エネルギー・環境・地質研究所が取り組んできた、研究開発・調査・支援事業の成果を公開し、広く皆様にご活用いただくため、成果発表会を開催いたします。 皆様のご参加を心よりお待ちしております。

日時 5月22日(木) 23日(金) 【開場 9:30】

会場 かでる2・7

■ 口頭発表:かでるホール

■ ポスター発表・成果品展示:展示ホール

参加無料

オンライン同時開催

口頭発表セッションごとに CPD受講証明書を発行します

主催 道総研 エネルギー・環境・地質研究所

詳細のご確認・お申込は、当所のホームページからお願いします。 申込締切 5月20日 (火) 定員(会場400名・オンライン500名)

https://www.hro.or.jp/eeg.html



特別セッション 5月22日(木) 13:00~15:10 『地域を支える水資源情報の整備にむけて』

開催趣旨

現在、水資源は「水循環基本法」や「北海道水資源の保全に関する条例」などが制定され、その重要性が一層高まってきています。水資源は地域の人々の生活や産業を支えている重要な資源であるにも関わらず、その情報の多くが認知されていません。本セッションでは当所が作成した水資源情報を「見える化」したシステム「水資源Navi」を紹介するとともに、地域課題の一つである水道事業再編・支援について紹介し、地方自治体の水道担当者、さく井協会の方を招き総合討論を実施します。

特別セッション プログラム

あいさつ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 道総研 エネ環地研 地域地質部長 川上 源太郎

- S-1 水資源情報の整備に向けた取り組み ・・・・・・・・・ 国土交通省 水管理・国土保全局 佐藤 直哉
- S-2 北海道の生活用水供給の現状と運営・再編支援について · · 道総研 北方建築総合研究所 牛島 健
- S-3 地域の水資源情報を整備「水資源Navi」について ・・・・・・・・・ 道総研 エネ環地研 森野 祐助
- S-4 総合討論(パネルディスカッション)

お問合せ



5月22日(木)

閉会あいさつ(15:00~15:05)

エネルギー・環境・地質研究所 所長 山越 幸康 ●資源エネルギー部 口頭発表(10:05~11:05) 0-01 藤澤 拓己 0-02 EV蓄電池で再工ネ電力を地域利用! ~業務車運用ビッグデータの解析でEV導入を支援~ ············ 林田 淳 0-03 ● 資源エネルギー部 ポスターセッション (発表者による説明時間 11:05~12:00) P-01 北口 敏弘 P-02 小倉 貴仁 P-03 多奈田 紘希 P-04 白土 博康 P-05 林 圭一 P-06 火砕流堆積物は、何℃だったのか?どれくらいで冷えたのか? ~炭化木を使った新しい推定手法の検討~ ・・・・・・・・ 中野 敬太 ● 地域地質部 ポスターセッション (発表者による説明時間 12:00~13:00) P-07 豪雨による斜面崩壊ハザードマップの試作 ~平成28年8月北海道豪雨災害を踏まえた日勝峠周辺の事例~ ・・・・・・ 仁科 健二 P-08 水中音響調査による海の見える化 〜海底地形・底質・地質構造データを統合した3次元地質モデルの構築〜 ・・・・・・・・ 丸山 純也 P-09 藤原 寛 ● 特別セッション「地域を支える水資源情報の整備にむけて」(13:00~15:10) 特別セッションの詳細は表面をご確認ください。 ● 地域地質部 口頭発表(15:30~16:10) 0-04 0-05 内田 康人 5月23日(金) ● 循環資源部 口頭発表(10:00~10:40) 0-06 0-07 ● 循環資源部 ポスターセッション (発表者による説明時間 12:00~13:00) P-10 明本 靖広 P-11 明本 靖広 P-12 牧野 彩花 汚泥の電気浸透脱水の模型(ポスター発表 P-11関連) 展示 明本 靖広 ■ 環境保全部 口頭発表 (11:00~12:00) 0-08 木塚 俊和 0-09 気候変動による猛暑の変化と熱中症リスク ~暑さから命を守るために~ ・・・・・・・・・・・・・ 大屋 祐太 0-10 秋山 雅行 ■ 環境保全部 ポスターセッション (発表者による説明時間 12:00~13:00) P-13 木塚 俊和 屈斜路湖の長期間の酸性度変動について P-14 山口 高志 動画「未来の天気予報 北海道2100 猛暑」を支える科学的根拠 P-15 鈴木 啓明 P-16 大屋 祐太 P-17 田原 るり子 P-18 大塚 英幸 展示 五十嵐 聖貴 ● 自然環境部 ポスターセッション (発表者による<mark>説明時間 13:</mark>00~14:00) P-19 稲富 佳洋 P-20 綱本 良啓 P-21 水晶体を用いたヒグマの食性履歴の復元 ● 自然環境部 口頭発表(14:00~15:00) 0-11 亀井 利活 0-12 0-13 伊藤 健彦