

令和5年2月15日

第21回技術報告会のご案内

北海道土木技術会 土質基礎研究委員会

北海道土木技術会 土質基礎研究委員会の主催により、下記のとおり技術報告会を開催致します。

本会は、産・官・学の協同で実施されているものであり、本技術報告会は、産の方の技術開発をPRする場としても活用して頂いております。是非、北海道内を主な活動の場として活躍されている産の方々のご発表をお聞き頂き、今後の事業の参考にして頂きたく、官関係者の皆様をはじめ多数のご参加をお願い申し上げます。

なお、今回の技術報告会では、室蘭工業大学 木幡教授による基調講演も開催致しますので、併せてご案内致します。

技術報告会名：

土質基礎に関する「多様化する社会に向けた我が社の取り組み」技術報告会

・**報告会の趣旨**：今回の技術報告会は、各社で開発された土質基礎に関する技術や施工例などをPRする場として、「多様化する社会に向けた我が社の取り組み」をテーマに開催致します。

・**開催日時**：令和5年2月22日(水) 13:30~17:00

・**場所(発表会場)**：北海道大学 学術交流会館(1F 小講堂)

(住所：札幌市北区北8条西5丁目)

※会場聴講とオンライン聴講によるハイブリッド開催を予定しております。

※新型コロナウイルスの感染状況により会場使用が不可となった場合は、オンライン(ZOOM)による発表・聴講形式に変更します。

【開催にあたって】

オンライン(ZOOM)による聴講を希望される場合は、ZOOM 情報を別途お知らせ致します。会場での聴講に際しては、各自感染防止対策を行った上でのご参加にご協力ください。なお、新型コロナウイルスの感染状況によって会場の入場制限が生じる場合があります。会場での聴講希望者が多数となった場合、オンライン(ZOOM)による聴講をお願いする場合があります。あらかじめご了承ください。

・**報告会プログラム**：別紙

【申し込み・問合せ先】

(株)開発工営社 地質部 高橋 慶行

〒060-0004 札幌市中央区北4条西5丁目1番地アスティ45ビル13F

TEL:011-207-3666 FAX:011-218-5777

E-mail:y.takahashi@kai-koei.co.jp

※出席ご希望の方は、令和5年2月17日(金) 17:00までに下記要領でメールにてご通知ください。

後日 ZOOM 情報をお送りしますので、参加者の E-mail アドレスを忘れずにお知らせ願います。

1.所属：〇〇〇株式会社

2.報告会参加：〇名

土木 太郎(会場・オンライン ※いずれかをお知らせください。) E-mail:〇〇@〇〇

土質 花子(会場・オンライン) E-mail:〇〇@〇〇

…

以上

令和5年2月15日

第21回技術報告会 土質基礎に関する「多様化する社会に向けた我が社の取り組み」 技術報告会 プログラム

1.開会挨拶（13:30～13:35）

土質基礎研究委員会 副委員長 左近 利秋(株式会社 ドーコン)

2.技術報告(セッションa)（13:35～14:45）

座 長:小岩 晃(和光技研 株式会社)

論文発表と質疑（13:35～14:35 1編あたり20分）

a-1 圧入工法に関する適用事例：インプラント工法による社会資本の整備

株式会社 技研製作所 ○山口 雅史、岡田 充弘

a-2 高さ制限下でのプレファブリケイティッドバーチカルドレーンによる継杭打設式工法の適用事例

錦城護謨 株式会社 ○山内 義文、榊原 司、梅屋 司
株式会社 中山組 竹内 鑑人、田中 秀幸

a-3 SDGs に貢献する管更生工法 「SW ライナー工法」

岡三リビック 株式会社 ○鈴木 辰一、坂東 正仁

セッション討論（14:35～14:45）

3.基調講演（14:55～16:05）

「繊維材で補強された流動化処理土の力学的特性と最近の話題」

室蘭工業大学大学院 工学研究科 もの創造系領域 社会基盤ユニット教授 木幡 行宏

4.技術報告(セッションb)（16:05～16:55）

座 長:齋藤 史哲(錦城護謨 株式会社)

論文発表と質疑（16:05～16:45 1編あたり20分）

b-1 少子高齢化社会に向けたICT地盤改良への取り組み

株式会社 不動テトラ 伊藤 竹史、○中出 雄也

b-2 グラウンドアンカーに作用する凍上力に関する実物大試験

日特建設 株式会社 ○池田 淳、飯塚 孝之

国立研究開発法人 土木研究所 寒地土木研究所 林 宏親、御厩敷 公平、佐藤 厚子

日本基礎技術 株式会社 中村 剛

セッション討論（16:45～16:55）

5.閉会挨拶（16:55～17:00）

土質基礎研究委員会 技術小委員長 渡部 要一(北海道大学)

(敬称略)