

関係各位

令和5年10月吉日

北海道土木技術会 コンクリート研究委員会
委員長 杉山 隆文

令和5年度 技術発表会 開催について

拝啓 貴下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

さて、このたび北海道土木技術会コンクリート研究委員会では、下記のとおり『技術発表会』を企画いたしましたのでご案内申し上げます。

我が国では、高度経済成長期に建設された構造物が一斉に老朽化の時期を迎え、更新または補修・補強が必要になっています。一方で、持続的社会の構築を実現するため、コンクリート構造物の品質確保や生産性向上も求められています。このような社会情勢に対応し、コンクリート構造物の更なる発展のために、会員企業の研究成果、設計事例、施工事例、開発した工法・製品の技術紹介など、幅広いテーマで裾野を広げた技術発表会を開催いたします。本発表会が有意義な情報交換や活発な討議の場となるよう、皆様の多数のご参加をお待ちしております。

参加希望の方は、北海道土木技術会コンクリート研究委員会のホームページ内の『お知らせ』から申込み入力を行って下さい。

なお、本技術発表会は土木学会継続教育 CPD プログラムとして認定されております。また、集会参加の場合は、全国土木施工管理技士会連合会継続学習制度 CPDS としても認定されます。

敬具

記

主 催：北海道土木技術会 コンクリート研究委員会
日 時：令和5年11月27日（月）技術発表会 13:30～17:40 意見交流会 18:00～19:30
場 所：ホテルモントレエーデルホフ札幌 13F ベルヴェデーレ

参加人数：技術発表会 100名程度
意見交流会 50名程度
参加費：技術発表会 無料
意見交流会 5,000円

申込み先：北海道土木技術会 コンクリート研究委員会 ホームページのお知らせ
申込み締切り：令和5年11月15日（水）

<次 第>

【開会挨拶】 13:30～13:35
北海道土木技術会 コンクリート研究委員会 委員長 ^{すぎやま たかふみ} 杉山 隆文

【講演】 13:35～14:35 (60分)
題目 『コンクリート構造物の調査・診断方法について』
講師 (株)太平洋コンサルタント ソリューション営業部
解析営業グループリーダー ^{つかもと のりこ} 塚本 節子 様

<休憩 14:35～14:45 (10分) >

【個別発表】

発表① 14:45～15:05 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
題目 『橋脚の耐震補強に用いる連続繊維シート工法の劣化損傷について』
発表者 国立研究開発法人 土木研究所 寒地土木研究所
寒地保全技術研究グループ 耐寒材料チーム 研究員 ^{ののむら よしのり} 野々村 佳哲 様

発表② 15:05～15:25 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
題目 『トンネル覆工への流動性の高いコンクリートの適用』
発表者 (株)大林組 技術本部 技術研究所
生産技術研究部 副部長 ^{さくらい くにあき} 桜井 邦昭 様

発表③ 15:25～15:45 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
題目 『Value For Money の概念を取り入れた構造形式選定事例』
発表者 (株)開発工営社 交通事業本部 交通第2部 技師 ^{ささき ゆうご} 佐々木 雄吾 様

発表④ 15:45～16:05 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
題目 『遅延性能を向上させた増粘型コンクリート打継目処理剤の開発』
発表者 清水建設(株) 土木総本部土木技術本部
基盤技術部 主査 ^{ごりょうぞの ゆうじ} 御領園 悠司 様

<休憩 16:05～16:15 (10分) >

発表⑤ 16:15～16:40 (25分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
題目 『PC構造物の補修・補強・拡幅に関する定着具の活用事例』
発表者 FKK極東鋼弦コンクリート振興(株) 技術部 係長 ^{やまもと けいいちろう} 山本 圭一郎 様

- 発表⑥ 16:40～17:00 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
 題目 『コンクリートの水分浸透速度に及ぼす養生条件の影響』
 発表者 (株)上田商会 技術営業本部 取締役常務執行役員 いしづか 石塚 ひろあき 浩章 様
- 発表⑦ 17:00～17:20 (20分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
 題目 『中性子によるコンクリート構造物中の塩分濃度の
 非破壊検査技術「RANS-μ」』
 発表者 オリエンタル白石(株) 本社技術本部 技術部 部長 わたせ 渡瀬 ひろし 博 様
- 発表⑧ 17:20～17:35 (15分) ※質疑応答 (5分程度) を含む
 題目 『下地コンクリートの状態を視認できるポリウレア樹脂吹付け工法の開発』
 発表者 清水建設(株) 土木総本部土木技術本部
 基盤技術部 主任 みやた 宮田 よしかず 佳和 様
- 【閉会挨拶】 17:35～17:40
 コンクリート研究委員会 技術情報小委員会 小委員長 たなか 田中 おきむ 修

※ 発表順や発表時間は、当日変更になる場合があります。