

# JCD・地区診断士会からのニュース

## JCD2023年次発表会(新潟大会)開催報告

新潟県コンクリート診断士会 鶴巻達也

今年度のJCD年次発表会は、石川県、高知県、宮崎県、名古屋市に続く5回目の地方開催を新潟県で行いました。

開催方式は、会場での対面発表とWeb視聴のハイブリット方式での開催とし、新型コロナウイルス感染症の感染症法上の位置付けが5類感染症になったことを受け、久しぶりに交流会と現場見学会も実施することができました。

### 1. 第6回保有技術発表および第10回業務体験発表

日時：令和5年11月10日（金） 10:30～17:00

会場：新潟グランドホテル 5階「波光の間」

参加者：現地 53人（新潟県24人 その他29人）

WEB 54人（新潟県11人 その他43人）

合計 107人

次第：司会進行 日本コンクリート診断士会技術部会 古川博人 部会長

開会あいさつ 日本コンクリート診断士会 橘高義典 会長

会員による保有技術発表 4編

会員による業務体験発表 10編

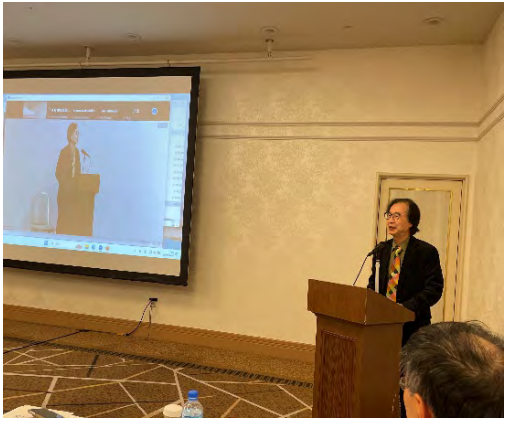
講評 技術部会 古川博人 部会長 奥村智洋 副部会長 内川善生 副部会長

閉会あいさつ 新潟県コンクリート診断士会 丸山久一 会長

大変興味深い保有技術の紹介や、全国から地域特性を背景とした体験が発表され、会員の皆様におかれましては貴重な知見を得ることができたと思います。



開会あいさつ  
日本コンクリート診断士会 橘高会長



閉会あいさつ  
新潟県コンクリート診断士会 丸山会長

### 会員による保有技術発表

発表タイトル		発表者	所 属
1	ワイアレス壁面クラック変化検知器を用いたひび割れモニタリングについて	松山 雄紀	(株) 土木管理総合試験所
2	携帯型蛍光X線分析装置を使用した硬化コンクリートの塩化物量の測定の実例と弊社の今後の調査業務への取り組み	佐藤 幸作	診断技術 (株)
3	コンクリートの表面組織に影響する剥離剤の効果について	成田 喜貴	共和コンクリート工業 (株) 技術研究所
4	ACRAC 広報資料	柴谷 啓一	ACRAC (再生骨材コンクリート普及連絡協議会)

# JCD・地区診断士会からのニュース

## JCD2023年次発表会(新潟大会)開催報告

新潟県コンクリート診断士会 鶴巻達也

### 会員による業務体験発表

発表タイトル		発表者	所 属
1	接着工（落石対策工）を活用した玉石積擁壁補修の施工事例	森本翔太郎	東 海 馬瀬建設（株）
2	沈下橋に生じたひびわれの原因推定と対策	田所 良太	高知県 （株）第一コンサルタンツ
3	塩害による損傷を受けたP C桁の調査、補修	小川 篤	新潟県 開発技建（株）
4	鋼製橋梁における支承取替工事の施工実例について	安部 勉	大分県 （株）安部組
5	非破壊調査を用いた多径間単純橋における床版劣化状況の判定及び傾向	井関 昌史	新潟県 （株）クリエイトセンター
6	50m 橋台におけるひび割れ抑制	下村 昭司	高知県 （株）ワタリコンサルタント
7	皆さん勘違い 無収縮モルタルの使用にはご注意ください！	中村 博之	新潟県 北日本水研（株）
8	地方自治体が管理するRC単純床版橋の補修方針検討	浅田 渉	新潟県 （株）開発技術コンサルタント
9	道路施設データベースについて	臼井 裕喜	福井県 （公財）福井県検閲技術公社
10	鈑桁橋における塗替え塗装時の塗膜処分について	宮本 新	新潟県 （株）ダイアテック

## 2. 交流会

日 時：令和5 年11 月10 日（金） 17:30～19:00  
場 所：新潟グランドホテル 4 階「メイプル」  
参加者：44人（新潟県20人 その他24人）  
次 第：乾 杯 日本コンクリート診断士会 橋高義典 会長  
中締め 新潟県コンクリート診断士会 丸山久一 会長

交流会には新潟県外からも多くの方に参加していただき、盛んな情報交換や意見交換ができました。



現地参加者集合写真



## JCD・地区診断士会からのニュース

## JCD2023年次発表会(新潟大会)開催報告

新潟県コンクリート診断士会 鶴巻達也

## 3. 現場見学会

日 時：令和5年11月11日(土) 9:00～17:30

場 所：①大河津分水路改修事業

②妙高大橋上部工撤去工事

参加者：25人(新潟県18人 その他7人)

## ①大河津分水路改修事業

国土交通省北陸地方整備局信濃川河川事務所 副所長 松崎竹史 様

大河津分水路改修事業の情報発信基地「にどこみえーる館」にて、改修事業の内容や、山地掘削や新第二床固工の施工状況についての説明、令和元年10月の東日本台風において晴天の大洪水がなぜ起きたのかを紹介する映像を視聴した後左岸側へ移動して、大規模な山地掘削、新第二床固工と新野積橋の施工状況について説明していただき、大変興味深く見学できました。



にどこみえーる館 見学状況



左岸山地掘削現場 見学状況



新第二床固工事全景

## ②妙高大橋上部工撤去工事

国土交通省北陸地方整備局高田河川国道事務所

副所長 折橋一禎 様

鹿島建設(株)北陸支店妙高大橋上部撤去工事事務所 所 長 蓮野武志 様

あいにくの雨模様ではありましたが、来春から開始される本格的な撤去作業について、撤去方法や施工上の課題等について説明していただき、現場において桁の上面の状況を見学した後、建設当時の貴重な映像を拝見し、大変有意義な見学会となりました。



撤去工事現場 見学状況



建設当時映像視聴状況



撤去工事全景(別日)