

【建築 CPD 認定】

## 北海道の建築技術向上のための講習会

～ 建築技術の最近の動向 ～

主催：一般社団法人 北海道建設業協会

日時：令和7年2月26日(水) 10:00～15:00

会場：札幌国際ビル 8階国際ホール

- 10:00 開会・主催者挨拶  
一般社団法人 北海道建設業協会 建築委員会  
委員長 竹澤 謙一
- 10:05 「北海道における持続可能な街づくりへの取り組みについて」  
北海道電力株式会社 電化ソリューションセンター  
システム提案グループ副長 地家 崇規氏
- 10:50 (休憩)
- 11:00 「AI 画像認識を用いた RC 造建築物外壁調査・診断等の支援技術の開発」  
地方独立行政法人北海道立総合研究機構 建築研究本部  
北方建築総合研究所 建築研究部  
建築システムグループ 主査(建築保全) 齊藤 隆典氏
- 11:50 (昼休み)
- 13:00 「建設現場の未来 - DX と ICT が実現する効率化と人材育成の新時代」  
岩田地崎建設株式会社  
業務推進部 技術センター 主査 工藤 倫人氏
- 13:50 (休憩)
- 14:00 「札幌市立義務教育学校定山溪学園について」  
札幌市教育委員会  
生涯学習部 学校施設課 施設整備係長 廣瀬 元彦氏
- 15:00 閉会

【CPDS 認定講習】

# 北海道の土木技術向上のための講習会

～ 土木技術の最近の動向 ～

主催：一般社団法人 北海道建設業協会

日時：令和7年3月4日(火)10:00～15:00

会場：札幌ガーデンパレス2階 鳳凰

10:00 開会・主催者挨拶

一般社団法人 北海道建設業協会

副会長 栗田 悟

10:05 「冬期土工と盛土の品質管理について」

国立研究開発法人 土木研究所 寒地土木研究所

寒地基礎技術研究グループ 寒地地盤チーム

総括主任研究員 武藤 秀樹 氏

10:50 (休憩)

11:00 「コンクリート構造物の補修の考え方と補修技術・

コンクリート構造物の補修対策施工マニュアル 2022 年版 (改訂版)」

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

上席研究員 三原 慎弘 氏

11:50 (昼休み)

13:00 「機械化施工による表面被覆技術の開発と今後の展開」

株式会社 南組

常務取締役 南 真樹 氏

13:30 「i-Construction 2.0における施工管理の

オートメーション化への試み」

株式会社 大庭組

代表取締役 大庭 将宣 氏

14:00 (休憩)

14:10 ～令和6年度 全国建設業協会技術発表会における選考事例より～

「LiDAR 計測技術活用による除排雪業務効率化と生産性向上」

「コンクリート構造物の築造における DX 施工の事例報告」

一二三北路 株式会社

執行役員土木部長 坂下 淳一 氏

土木工事部工事長 小山 浩勝 氏

15:00 閉会