

令和7年度トンネル技術に関する講演会（共催）

北海道土木技術会トンネル研究委員会との共催
「課題提言」と「自動化・省力化」がテーマ

- ・2025年9月19日金曜日13:00～17:15
- ・ホテル札幌
ガーデン
パレス
2階 丹頂
- ・参加 121名



講演内容(研究会講演)「課題と展望」

「トンネル工学会の活動報告」

理事 松長剛

「インバートの現状と課題」

理事長 朝倉俊弘

「トンネルBIM/CIMとCN の現状と課題」

提言準備会 山本拓治



講演内容(一般公演)「自動化・特殊技術」

「発破装薬の自動化技術」

戸田建設 巽義知

「導水路トンネルリニューアル工事技術のご紹介」

前田建設工業 片桐智浩

「山岳トンネルデジタルツインプラットフォーム
の構築」

西松建設 山本悟

「トンネル覆工の自動化・
省力化に向けた取組み」
大林組 西村友宏



意見交換会

講演会後に意見交換会を実施

- ・98名が参加
- ・講演者, 参加者
代表がコメント

「現場を知った上で
生産性向上を目指す」
「皆さんの提言を求む」
「DXがここまで来たか」

