

あの素晴らしい土木技術をもう一度

# 第108回 EVENING THEATER

## ～ トンネル特集 ～

### 大地との対話

飛騨トンネル先進坑工事の記録

### 北越北線 鍋立山トンネル工事

超膨張性地山との戦いの記録

解説

飛島建設 兼松 亮氏

HPにて参加申込み受付

<http://committees.jsce.or.jp/avc/>

2020年1月22日(水) 18:00 開場 18:30 開演 参加無料

土木学会 講堂 (JR中央線・地下鉄丸の内線・南北線「四ツ谷」駅下車徒歩5分)

土木学会は建設系CPD協議会に加盟しています。イブニングシアターは、CPDプログラムです。

問合せ先：土木学会土木図書館 土木技術映像委員会担当 TEL 03-3355-3596

# 上映作品

## 大地との対話 飛驒トンネル先進坑工事の記録



企画 東海北陸自動車道飛驒トンネル避難坑工事  
飛島建設・鉄建建設共同企業体

制作 文化映画新社 2006年 34分

この映像は、東海北陸自動車道の最後の未開通区間である飛驒清見IC～白川郷ICに大きい障壁となっている粉糠（もみぬか）山を貫く飛驒トンネルの先進坑工事の記録です。高圧湧水帯におけるTBMの立ち往生、切羽の崩壊等、通常の工事記録映画ではあまり見られない生々しい工事現場の苦闘を表現している貴重な作品です。

## 北越北線 鍋立山トンネル工事 ～ 超膨張性地山との戦いの記録 ～

企画 西松建設（株）

監修 日本鉄道建設公団

制作 カンノン社 1996年 31分

この映像は、土木技術者達の想像を絶する過酷な超膨張性地山との戦いと、この過酷な工事状況を現場の貴重な実写フィルムと分かりやすいアニメーションとで表現しておりトンネル歴史資料としても1級の技術映像資料と考えられます。また、一般の方には希有で過酷な自然に立ち向かったトンネルマン達の不屈の挑戦記録として、専門の方には高圧ガスを伴った最大級の超膨張性トンネルの実工事施工記録として、多くの方々に見て頂きたい作品です。

