

最新トンネル技術講演会概要集目次

1 : 山岳トンネル省エネ照明設備(ESTL工法)事例紹介	(株)エイトコンサルタント ····· 1
2 : トンネル崩落時における対策工事例と傾向	(株)カティックス ··········· 11
3 : 2次元弾性波・比抵抗探査の現状と3次元探査	基礎地盤コンサルタンツ(株) ··· 20
4 : 山岳トンネル施工の要素技術に関する最近の技術動向	(株)ケー・エフ・シー ········· 30
5 : 桜味見トンネルにおける岩判定委員会	サンコーコンサルタント(株) ··· 44
6 : トンネル断面計測の現状と新技術	(株)ソーキ ··············· 51
7 : 削孔誘導装置の精度向上手法とその適用結果に関する報告	マック(株) ··············· 59
8 : 西ノ山トンネル地質調査と実績地山判定の比較事例-斜坑門変更事例-	宇部興産コンサルタント(株) ··· 68
9 : 新たなる計測技術を用いた計測事例の紹介	計測リサーチコンサルタント ··· 81
10 : 安全・環境・コスト面を改善したトンネル掘削を補助する技術開発	新日本開発(株) ············· 90
11 : 温度制御噴霧式覆工コンクリート湿潤養生システムの適用	(株)マシノ ··············· 99
12 : NATMトンネルにおける補強技術(補助工法)の紹介とこれからの展望	日本基礎技術(株) ··········· 109
13 : 山岳トンネルにおけるITコンストラクションの現状と新たなる取り組みの紹介	(株)演算工房 ··············· 119
14 : 評価点法を用いたトンネルの建設-CM方式によるトンネル建設の可能性-	応用地質(株) ············· 127
15 : トンネル坑内先進調査ボーリングにおけるパーカッションワイヤーラインサンプリング工法のコア評価	鉱研工業(株) ··············· 138
16 : 覆工コンクリートの品質向上施工方策について	岐阜工業(株) ··············· 146
17 : トンネルを覆工コンクリートのひび割れ評価手法の提案とその適用	(株)ダイヤコンサルタント ····· 156