



技術インデックス

▶ 検索スタート画面

▶ お問い合わせ

関連情報

◆ 技術一覧

「トンネル」の技術概要一覧

◆ 山岳トンネル（地下空洞共）の技術概要一覧

- ▶ トンネル覆工裏込注入工法 詳細情報
- ▶ 新硬岩用自由断面掘削機 詳細情報
- ▶ 新しい先受け工法 詳細情報
- ▶ 特殊気泡剤による効率的な地盤削孔技術 詳細情報
- ▶ 切羽集約型多機能掘削システムによるトンネルの
急速施工方法 詳細情報
- ▶ TBM掘削工程をすべて自動化したトンネル掘削工
法 詳細情報
- ▶ ベルトショット 詳細情報
- ▶ トンネルの切羽前方探査(TSP)・切羽監視システム 詳細情報
- ▶ 地下空洞掘削管理システム 詳細情報
- ▶ 湿式吹付コンクリートシステム 詳細情報
- ▶ トンネル吹付け工法 詳細情報
- ▶ 作業環境にやさしい低粉塵吹き付けシステム 詳細情報
- ▶ ケーブルボルトによる岩盤補強技術 詳細情報
- ▶ コンタクトバック工法(トンネル掘削時の地表面沈
下を抑制する地山・支保工一体化工法) 詳細情報
- ▶ TBM連続ベルトコンベヤシステム 詳細情報
- ▶ 都市NATM（ナトム） 詳細情報
- ▶ TBM工法 詳細情報

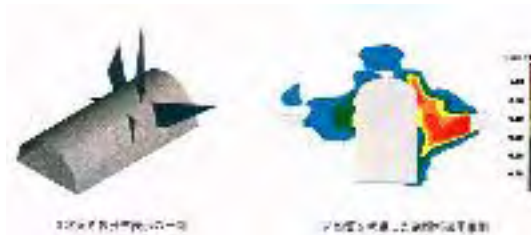
◆ 技術データ詳細

TOP > トンネル > 山岳トンネル (地下空洞共) > 施工管理

技術名称

地下空洞掘削管理システム

【地下空洞掘削管理システム】



解析結果出力事例

概要

事前調査のみで岩盤・地盤の情報を完全に予測することは不可能である。施工中の観察や計測で得られる情報を正確・迅速に評価することが重要となる。掘削管理システムの活用により、合理的・トータル的な施工管理が可能となる。

[技術一覧へ](#)
[新規技術一覧へ](#)

▶ [お問い合わせ](#)