



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） > 吹付工法

技術名称

トンネル吹付け工法

【SEC吹付け工法・VFRC工法・瞬結吹付け工法・高強度吹付け工法】



SEC湿式吹付けシステム

概要

トンネル吹付工法は、近年のトンネルの大断面化、不良地山での施工、既設トンネルのリニューアル等に対応することが求められてる。これらの用途・施工条件に対応する工法として(1)SEC吹付工法(2)VFRC吹付工法(3)瞬結吹付工法(4)高強度吹付工法が適用される。

[技術一覧へ](#)[新規技術一覧へ](#)[▶ お問い合わせ](#)