



AISAWA CONSTRUCTION CO.,LTD
未来を築く、建設技術ラボ

アイサワ工業株式会社 技術研究所

SHOT工法 [\[MENU\]](#) [\[資料請求\]](#)

- 近年、山岳トンネルでは、3車線断面道路トンネルに見られるように大断面扁平化が進んでいる。大断面扁平化により、従来より大きな応力度が発生するため、吹付けコンクリートの高強度化が要求された。そこで目標強度 $\sigma_{28}=50N/mm^2$ を目標とした高強度吹付けコンクリートの開発を行った。

論文

- 鞍手山トンネルの高強度吹付けコンクリート施工試験:トンネルと地下 Vol.29 NO.8 1998
- 高強度吹付けコンクリートの開発
- 高強度吹付けコンクリート現地試験概要
- 技術研究所報「高強度吹付けコンクリート鞍手山トンネル実験」(971026)

Gallery

- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート現地試験AISAWA技術研究所撮影分
- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート現地試験JV撮影分
- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート現地試験DENKA撮影分
- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート現地試験DENKA撮影分2
- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート試し練り試験
- 鞍手山トンネル西工事高強度吹付けコンクリート最終報告書
- 鞍手山トンネルと冬の猪苗代湖
- 高強度吹付けコンクリート用打ち込み釘
- 高強度吹付けコンクリート透水試験

この Web サイトに関する質問やコメントについては、Webmasterまでメールをお送りください。

Copyright © 1997 AISAWA CONSTRUCTION CO.,LTD

最終更新日: 2000/12/11