

عنوان مقاله:

تعیین شرایط ناپیوستگی های توده سنگ میزبان تونل انحراف آب سد استور

محل انتشار:

ششمین کنفرانس تونل ایران (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سیدعلی شریف واقعی - کارشناس ژئوتکنیک شرکت ساختمانی تابلیه، پروژه سد و نیروگاه استور

فرهاد ثامنی کیوانی - کارشناس ژئوتکنیک شرکت ساختمانی تابلیه، پروژه سد و نیروگاه استور

خلاصه مقاله:

اطلاع از شرایط زمین شناسی و ژئومکانیکی مسیر حفر تونل، ضامن موفقیت در اجرای پروژه است. در بعضی موارد با توجه به مقتضیات پروژه، تعیین دقیق شرایط پیش رو مقدور نیست و با پیشرفت عملیات اجرایی و مواجهه با شرایط واقعی زمین در مورد نگهداری تونل تصمیم گیری می شود. مقاله حاضر به تشریح روش به کار گرفته شده در تعیین شرایط واقعی توده سنگ در طول تونل انحراف آب سد استور می پردازد. طی این روند، با درزه نگاری مسیر تونل پایلوت و تونلهای دسترسی، اطلاعات اولیه تدقیق و بر اساس اطلاعات جدید، سیستم نگهداری مناسب طراحی و اجرا شد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2755>

