

工程施工

大伙房水库输水工程围岩变形监控量测

宋维圣

辽宁省水利水电勘测设计研究院

收稿日期 2006-4-10 修回日期 网络版发布日期:

摘要 新奥法构筑隧道的特点是借助现场量测对隧道围岩进行动态监测, 并根据以指导隧道的开挖作业和支护结构的设计与施工。测量工作伴随着施工全过程。本文详细阐述了大伙房水库输水工程中量测系统的布置, 量测数据的分析和利用。

关键词 [输水隧洞](#); [围岩变形](#); [监控量测](#); [大伙房水库](#)

Monitoring surveying of adjoining rock deformation in Dahuofang water delivery project

Abstract

Keywords

DOI 分类号 [TV698.1](#)

通讯作者 宋维圣

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(0k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0k\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与操作

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“输水隧洞; 围岩变形; 监控量测; 大伙房水库”的 相关文章](#)

▶ 与本文作者相关文章

· [宋维圣的文章](#)