

防洪与工管

石佛寺水库智能GPS变形监测系统设计

王永开, 李兴文, 李玉芹, 马洪滨

辽宁省石佛寺水库工程建设管理局

收稿日期 2007-2-6 修回日期 网络版发布日期:

摘要 石佛寺水库是辽河干流上的一座大型控制性水利枢纽工程,为及时掌握水库大坝在运用期间的水平及垂直位移情况,需对其进行变形监测.本文详细介绍了监测过程中实施的技术方案及系统的组成及要求。

关键词 [石佛寺水库](#); [GPS测量](#); [变形监测](#)

Design of intellect GPSdeformation monitoring system in Shifusi reservoir

Abstract

Keywords

DOI 分类号 [TV698.1+1](#)

通讯作者 王永开

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“石佛寺水库; GPS测量; 变形监测”的 相关文章](#)
- ▶ [与本文作者相关文章](#)

- [王永开的文章](#)
- [李兴文的文章](#)
- [李玉芹的文章](#)
- [马洪滨的文章](#)