

工程施工

扇形孔爆破技术在高边坡开挖施工中的应用

仇奉忠, 丛培峰, 程毅

中国水利水电第一工程局

收稿日期 2005-2-1 修回日期 网络版发布日期:

摘要 莲花水电站引水系统进水口后边坡山高陡峭, 地质条件复杂。文章介绍了采用扇形孔爆破施工技术, 利用2号引水隧洞进口方向前期已开挖的施工导洞, 采用此项技术进行2号进水口的高边坡开挖, 取得较好效果。

关键词 [高边坡开挖](#); [扇形孔爆破](#); [莲花水电站](#)

Abstract

Keywords

DOI 分类号 TV52

通讯作者 仇奉忠

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“高边坡开挖; 扇形孔爆破; 莲花水电站”的 相关文章](#)

▶ [与本文作者相关文章](#)

· [仇奉忠的文章](#)

· [丛培峰的文章](#)

· [程毅的文章](#)