

规划设计

水闸可视化系统的研究

曲峰, 刘远明

河海大学水电学院

收稿日期 2004-6-1 修回日期 网络版发布日期:

摘要 本文利用Visual basic 编程语言编制了水闸设计的计算程序, 并和AutoCAD2000、Word2000等软件相结合共同开发了水闸的可视化系统。该系统界面简单明了, 内部计算程序按新的水闸设计规范编写, 设计计算报告可自动生成, 包括设计示意图、采用的主要公式、计算成果在内的设计计算说明书。

关键词 [水闸](#); [可视化](#); [系统](#); [研究](#)

Study on gate visible system

Abstract The paper weaves the calculating program of gate design with visual basic. The visible system of gate is developed in combination with AutoCAD 2000 and word 2000. This system interface is simple and clear. The internal program is weaved in according with new norm of gate design, the design report is formed automatically including design sketch map, main formula and computing result.

Keywords [gate](#) [visible system](#) [study](#)

DOI 分类号 TV66

通讯作者 曲峰

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“[水闸](#); [可视化](#); [系统](#); [研究](#)”的 [相关文章](#)

▶ 与本文作者相关文章

· [曲峰的文章](#)

· [刘远明的文章](#)