

栏目设置见目录

陆浑水库洪水预报程序设计

贾化乐

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 陆浑水库汇流预报采用单元面积汇流单位线,即将全流域划分为若干块单元面积,降雨以后,各单元面积的出口断面处都将产生相应的径流过程。然后分别从每块单元面积的出口断面处开始,进行河道汇流计算,一直演进至流域出口断面处,求得各单元在流域出口处的流量过程线,最后进行线性叠加得出流域出流过程线。简要论述了用Visual Basic 2010实现陆浑水库洪水预报的方法和编程技巧,使用该程序可快速、方便、灵活地进行水库入库洪水过程计算,为水库及下游河道防洪决策提供依据。

关键词 [入库流量预报](#); [单位线](#); [程序设计方法](#); [陆浑水库](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [20131904](#)

通讯作者:

作者个人主页: 贾化乐

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(995KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“入库流量预报; 单位线; 程序设计方法; 陆浑水库”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [贾化乐](#)