

栏目设置见目录

长江上游“12·7”洪水特征预报分析

王晓凤 张世明

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 2012年7月下旬长江上游出现一次强降雨过程, 长江宜宾至长寿段全线超保证水位, 其中, 长江朱沱站出现1954年建站以来的最大洪水, 洪峰流量达56 500 m³/s; 长江寸滩站出现仅次于1981年的大洪水, 洪峰流量达67 300 m³/s。介绍了此次洪水的发展过程和洪峰流量组成, 参考洪水量级类似的“91·8”洪水和“10·7”洪水, 通过洪水实况比较, 对2012年长江上游最大洪水和特征及预报进行了分析, 针对目前还存在的问题提出了建议, 为以后的洪水预报提供借鉴, 以便更好地服务于长江防汛和三峡水库调度。

关键词 [洪水预报](#); [长江上游](#); [朱沱水文站](#); [寸滩水文站](#); [三峡入库流量](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [20131901](#)

通讯作者:

作者个人主页: 王晓凤 张世明

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (843KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“洪水预报; 长江上游; 朱沱水文站; 寸滩水文站; 三峡入库流量” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [王晓凤 张世明](#)