

<<黄河流域典型水文分区产流研究>>

图书基本信息

书名：<<黄河流域典型水文分区产流研究>>

13位ISBN编号：9787807341697

10位ISBN编号：7807341696

出版时间：2006-12

出版时间：黄河水利

作者：赵卫民 等著

页数：233

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<黄河流域典型水文分区产流研究>>

内容概要

本书以常规方法为主,选取黄河流域干旱区片沙区、湿润区石山林区、过渡区河源区、石山林区、强侵蚀区、甚强侵蚀区8处代表流域:黄河源区(上游唐乃亥以上流域),皇甫川沙圪堵以上,无定河支流小理河,汾川河,泾河支流合水川,渭河支流黑河,沁河,伊洛河,进行产流机制研究,分析产流影响因子和驱动力因子及其空间和时间变异,得出了大量基本概念和有益的结论,建立了一批经验公式,揭示了水文情态变化的物理成因,对部分不正确的观点或认识进行了辨析。

本书可供治黄科技人员、其他部门水文水资源研究人员以及大专院校师生阅读和参考。

<<黄河流域典型水文分区产流研究>>

书籍目录

前言第1章 概述 1.1 背景 1.2 前期研究成果综述 1.3 本次研究主要成果及结论第2章 河源区 2.1 地理概况 2.2 径流空间变化 2.3 水文特征长期演变规律 2.4 年径流系列产流机制分析 2.5 径流系列年内变化 2.6 降雨径流系列变化一致性分析第3章 皇甫川 3.1 自然地理概况 3.2 水土保持工程情况 3.3 水文站网 3.4 水文要素时空分布 3.5 水沙变化分析 3.6 暴雨 3.7 洪水 3.8 结论第4章 无定河小理河流域 4.1 自然地理概况 4.2 人类活动的影响 4.3 站网分布 4.4 降雨 4.5 蒸发 4.6 径流 4.7 输沙 4.8 水沙关系分析 4.9 暴雨 4.10 洪水 4.11 1次洪产流机制分析 4.12 结论第5章 汾川河流域产汇流规律分析 5.1 流域综述 5.2 水利水保工程 5.3 水系河谱 5.4 水文站网 5.5 径流 5.6 暴雨 5.7 洪水 5.8 典型洪水分析 5.9 降雨径流关系 5.10 认识第6章 马莲河合水川流域 6.1 自然地理 6.2 降雨 6.3 蒸发 6.4 径流 6.5 输沙量 6.6 流域降雨及水沙特点分析 6.7 次洪产汇流机制分析 6.8 结论第7章 渭河支流黑河流域 7.1 流域概况 7.2 水文特征 7.3 产汇流机制第8章 沁河 8.1 流域基本情况 8.2 水利工程建设现状 8.3 降水 8.4 蒸发 8.5 径流 8.6 泥沙 8.7 暴雨洪水 8.8 次洪产汇流机制分析 8.9 总结归纳第9章 伊洛河流域 9.1 自然地理概况 9.2 人类活动 9.3 站网及资料情况 9.4 降雨 9.5 蒸发 9.6 径流 9.7 暴雨 9.8 洪水 9.9 产流机制分析 9.10 结论

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>