

北京水旱灾害系列丛书

密云水旱灾害

密云县水资源局



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

PDG

P426.616
18-2

北京水旱灾害系列丛书

密云水旱灾害

密云县水资源局



中国水利水电出版社

www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

《密云水旱灾害》为《北京水旱灾害系列丛书》之一。本书以灾害为主题,广泛收集了大量史料和新中国成立以来的有关资料,科学、全面地分析了密云县水旱灾害的成因、特点、发生规律及发展趋势,并在认真总结防灾、减灾历史经验的基础上,根据 21 世纪密云县发展的要求,提出防治水旱灾害的对策和措施。

本书可供与防洪、抗旱、治污有关的水利、农业、城建、环保、计划、财政等政府部门工作人员及大中专学生阅读。

图书在版编目(CIP)数据

密云水旱灾害/密云县水资源局编著. —北京:中国水利水电出版社,2003

(北京水旱灾害系列丛书)

ISBN 7-5084-1379-2

I. 密… II. 密… III. ①水灾—研究—密云县 ②干旱—研究—密云县 IV. P426.616

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 003007 号

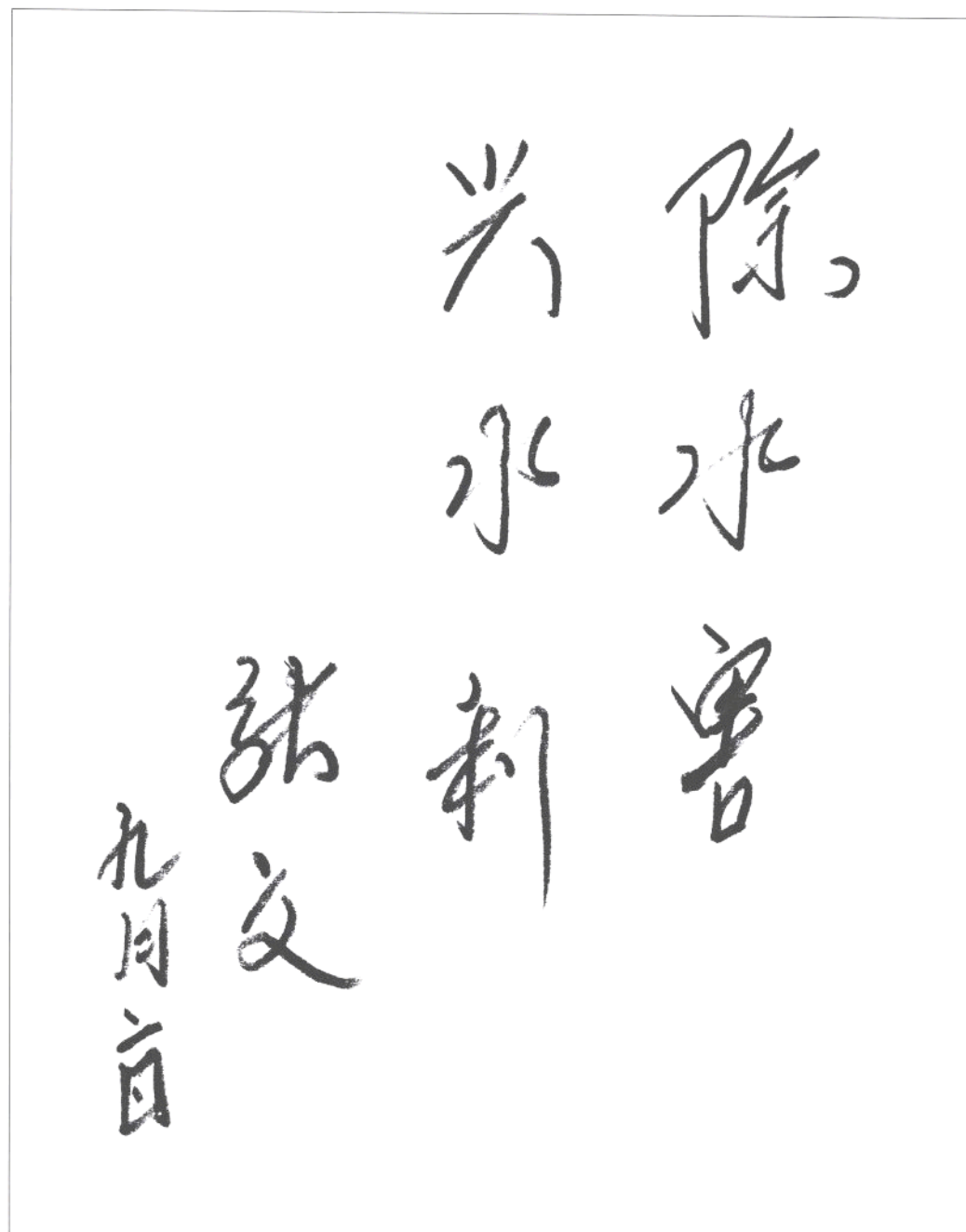
书 名	北京水旱灾害系列丛书 密云水旱灾害
作 者	密云县水资源局
出版、发行	中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (发行部)
经 售	全国各地新华书店
排 版	中国水利水电出版社微机排版中心
印 刷	涿州市星河印刷厂
规 格	787×1092 毫米 16 开本 7.75 印张 157 千字 6 插页
版 次	2003 年 2 月第一版 2003 年 2 月第一次印刷
印 数	001—820 册
定 价	38.00 元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社发行部负责调换

版权所有·侵权必究



江泽民题字



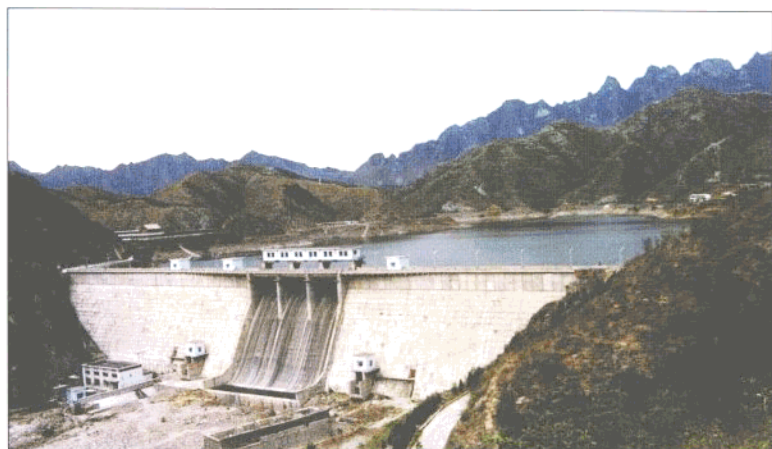
张文，密云县县长



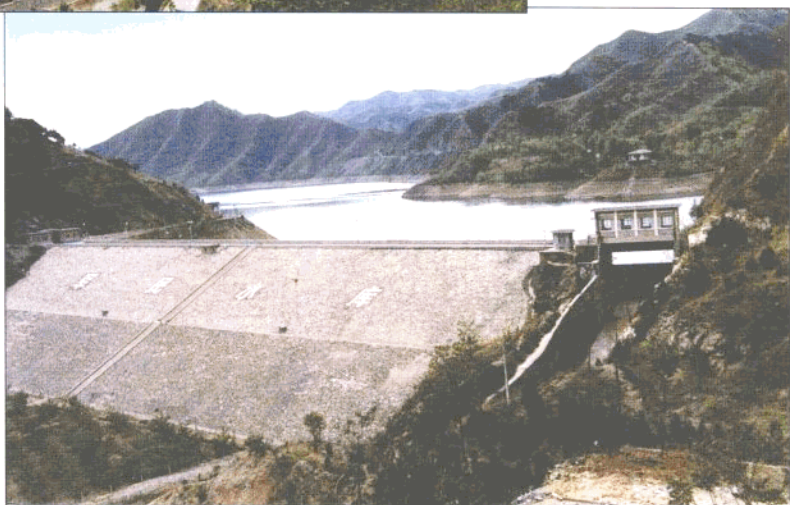
国务院副总理温家宝、水利部部长汪恕诚视察密云水库防汛抗旱情况



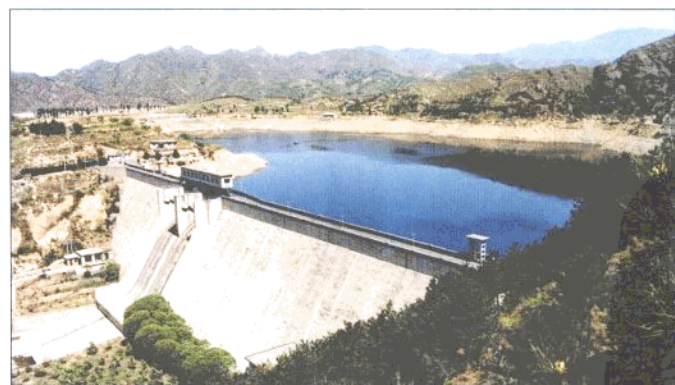
北京市市委书记贾庆林视察溪翁庄镇抗旱情况



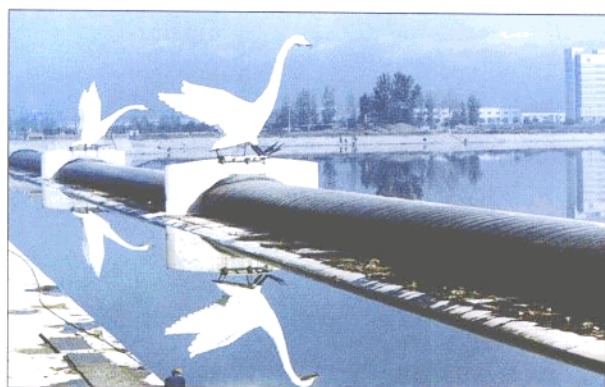
遥桥峪水库



半城子水库



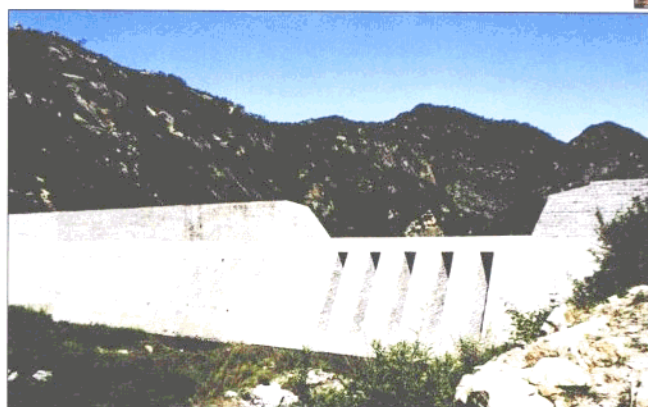
沙厂水库



潮白河汇合口橡胶坝



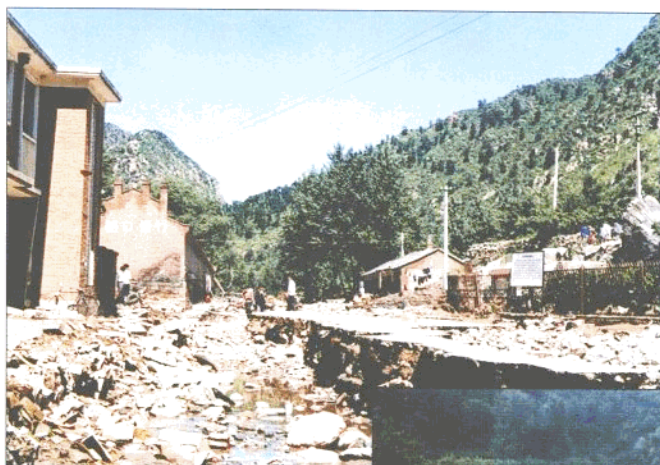
果树小管出流节水灌溉



番字牌乡小西天拦沙坝



高岭镇石匣水土保持坡面小区



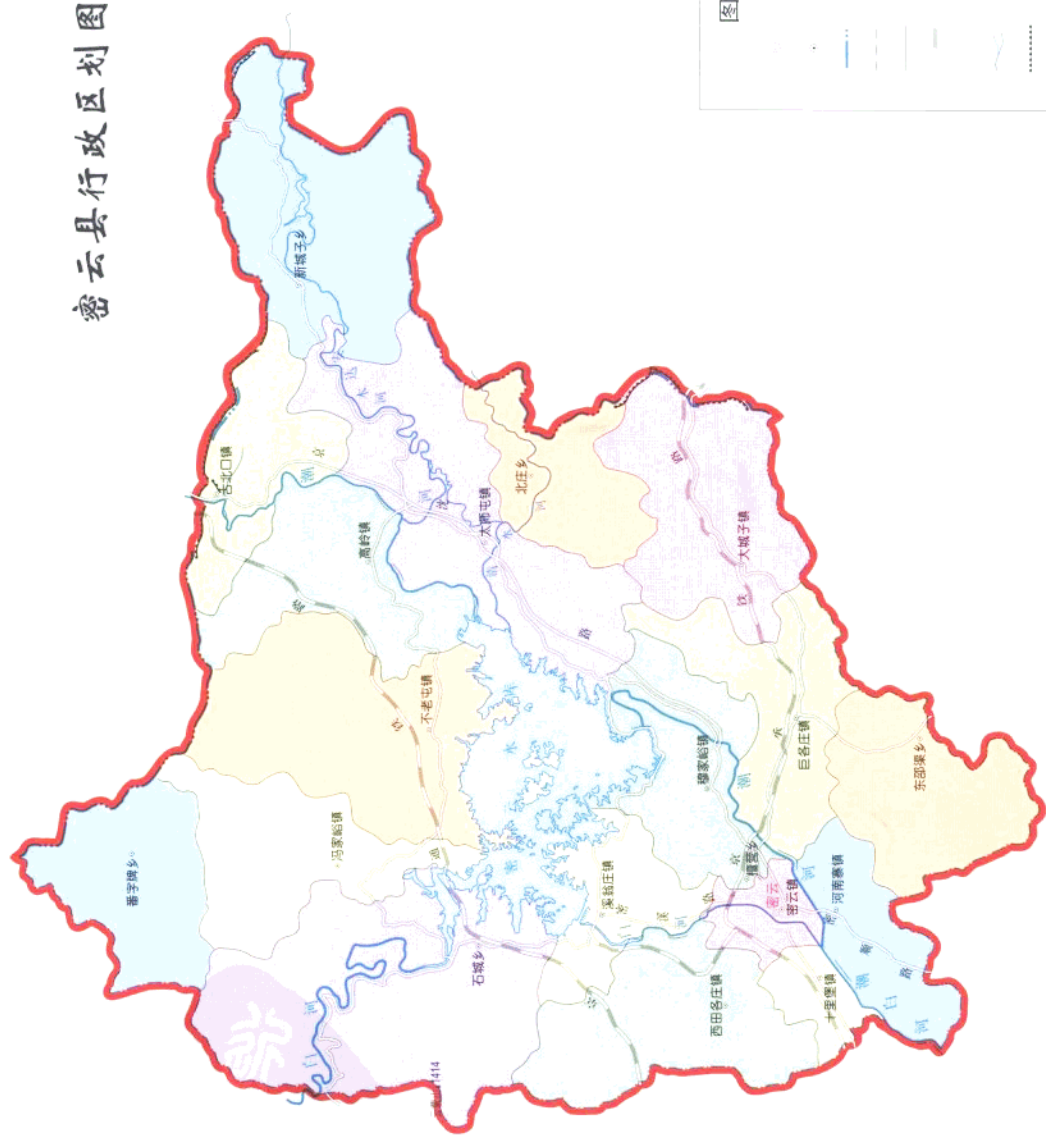
1991年6月10日番字牌乡泥石流冲毁公路

1991年6月10日四合堂乡张家沟遭受洪水、泥石流灾害的情形

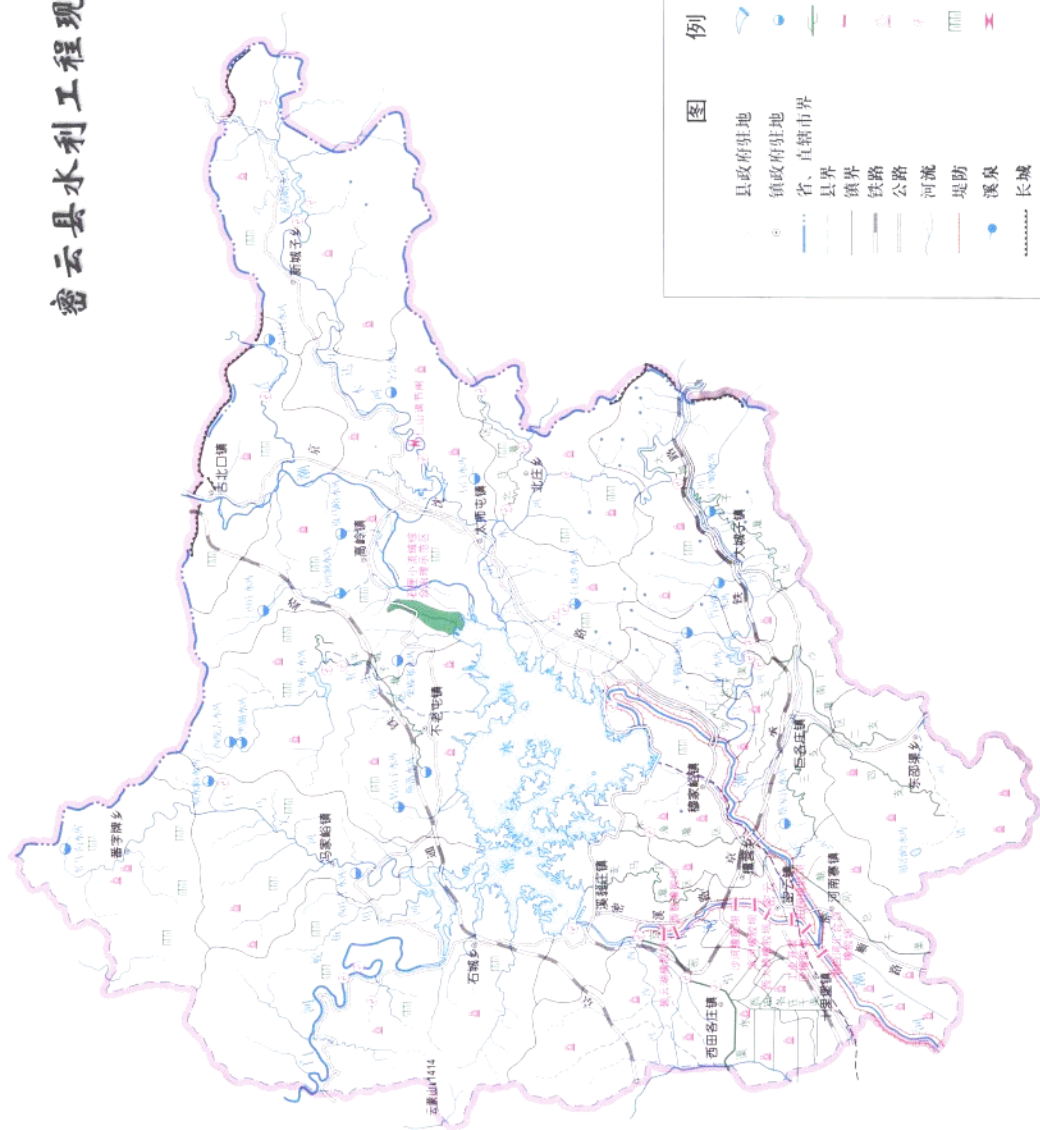


1986年7月11日东部渠乡遭受风雹灾，玉米折断

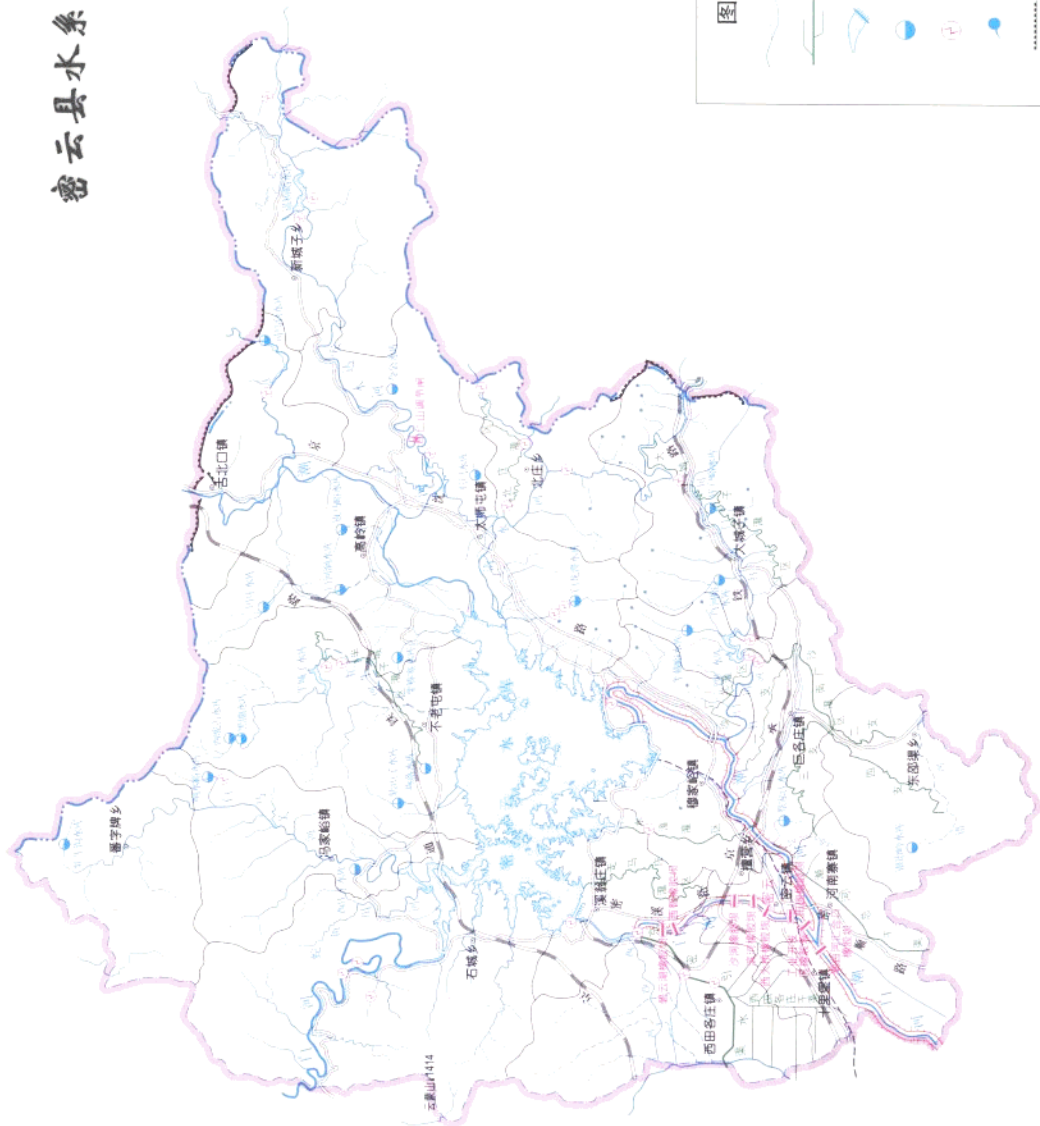
密云县行政区划图



密云县水利工程现状图



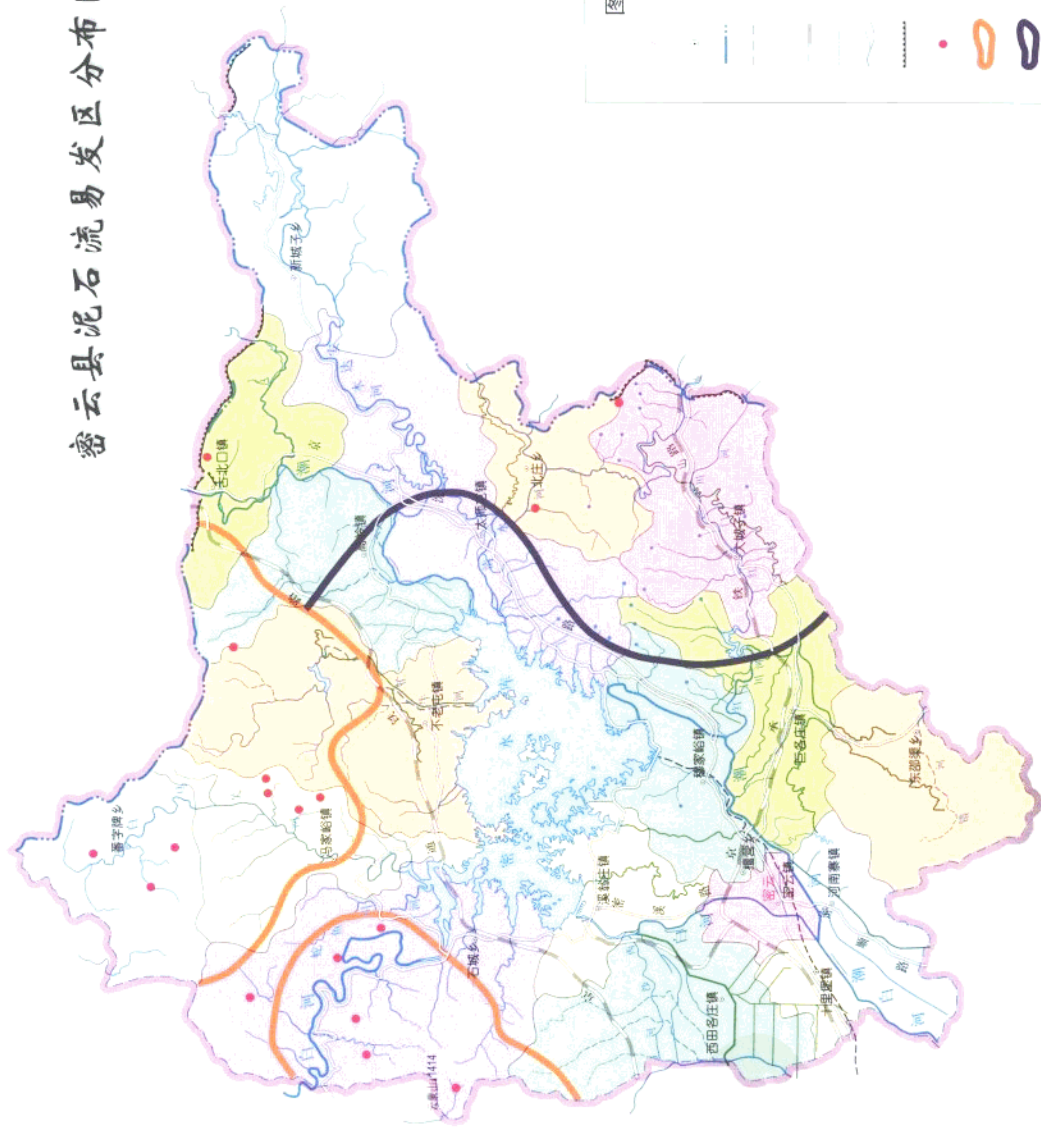
密云县水系图



图例

- 河流
- 渠道
- 中型水库
- 小型水库
- 小水电站
- 泉
- 长城

密云县泥石流易发区分布图



图例

- 县政府驻地
- 镇政府驻地
- 省、直辖市界
- 县界
- 镇界
- 铁路
- 公路
- 河流
- 长城
- 已发生泥石流地点
- 泥石流重点预防区
- 泥石流一般预防区

《北京水旱灾害系列丛书》领导小组

组 长 刘汉桂

副组长 吴文桂

成 员 张 军 孙京都 曹宝晶 杨进怀

《北京水旱灾害系列丛书》指导委员会

主 任 吴文桂（兼）

顾 问 钱登高

委 员 （以姓氏笔画为序）

马耀焜	王丽华	王金如	杜文成
李正来	李德贤	项文娟	胡俊大
洪世华	洪承舒		

《密云水旱灾害》编写委员会

主 任 程连忠

副主任 刘海洋 杨益柱 齐生如

委 员 史淑晨 张金莲 张武平 蔡新广 王泉浚

主 编 史淑晨

主 审 杨益柱

《密云水旱灾害》撰稿人

第一篇	总论	张金莲 王泉浚
第二篇	洪水灾害	张金莲
第三篇	干旱灾害	张金莲
第四篇	水污染灾害	张武平
第五篇	对策与展望	张金莲 王泉浚 史淑晨
统 稿		张武平

《北京水旱灾害系列丛书》编写说明

《北京水旱灾害》作为《中国水旱灾害系列专著》之一，已于1999年10月出版。2001年6月，北京市水利局决定出版由各区（县）及永定河、潮白河、北运河组成的《北京水旱灾害系列丛书》。本丛书系《北京水旱灾害》专著的深入与细化，它将进一步为市、区（县）政府及有关部门在制定国民经济发展计划及防汛抗旱决策时提供科学依据。

本丛书继续遵循“突出灾害、分析成因、找出规律、研究对策”的编写指导方针，基本资料统计年限截止到1990年，部分资料做了适当延长。

本丛书由各区（县）水利（水资源）局及各河道管理处分别组成领导小组与编写委员会负责编写，北京市水利局成立了《北京水旱灾害系列丛书》领导小组及指导委员会，以加强对丛书的编写工作。

北京市水利局

2002年6月

序

水旱灾害是严重危害人类生存与发展的自然灾害，不但破坏力大，给经济建设造成严重损失，而且还是影响社会稳定和制约经济发展的重要因素。密云人民为了生存和发展，为了兴水利，除水害，与水旱灾害进行了长期不懈、艰苦卓绝的斗争，用生命和汗水谱写出壮丽的诗篇。《密云水旱灾害》记述了密云人民与水旱灾害抗争的光辉足迹和取得的伟大成就。关注这片土地上水的历史，是为了保障密云经济腾飞，社会发展。

据《密云县志》记载，明嘉靖三十四年（1555年），密云修建了著名的水利工程——“引白壮潮”工程，即将西流的白河改道引向东南，将原于孤山南折的潮河改为西行，使潮、白两河在县城西南的河槽村附近汇合，形成水路漕运的天然通道，夏秋季水大时可直达古北口。此工程堪称密云水利史上的惊人壮举。中华人民共和国成立后，在党和政府领导下，密云人民更是克服重重困难，兴修水利，建设新密云。经过半个世纪大规模的水利建设，治山、治水、治河，建成了大量的中小型蓄、提、引等水利工程，密云县人民还参与建设了密云水库，从而提高了密云抗御水旱灾害的能力，逐渐改善了密云人民的生产条件和生活环境，解放了生产力，促进了密云经济的稳步发展和社会的不断进步。

密云水利建设经历了由“小”到“大”、由“点”到“面”的发展阶段，取得了令人瞩目的成绩。但是，我们也必须清醒地看到，从整体上讲，密云县防洪抗旱的标准还偏低，工程老化失修严重，还有一部分人居住在泥石流易发区中，未得到妥善的保护，水旱灾害的防治力度与社会经济建设还很不适应。特别是密云县的自然地理条件和独特的小气候，造成了密云县的水旱灾害频繁发生。水旱灾害属自然灾害，是无法彻底消除的，当务之急是因势利导，