

北京水旱灾害系列丛书

大兴水旱灾害

大兴区水资源局



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

P426.616
18-1

北京水旱灾害系列丛书

大兴水旱灾害

大兴区水资源局



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

《大兴水旱灾害》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、全面地分析了大兴区水旱灾害的成因、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世纪大兴区发展的要求,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

大兴水旱灾害/大兴区水资源局编著. —北京:中国水利水电出版社, 2003

(北京水旱灾害系列丛书)

ISBN 7-5084-1391-1

I. 大… II. 大… III. ①水灾-研究-大兴区 ②干旱-研究-大兴区 IV. P426.616

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第004845号

书 名	北京水旱灾害系列丛书 大兴水旱灾害
作 者	大兴区水资源局
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印张 138千字 6插页
版 次	2003年2月第一版 2003年2月第一次印刷
印 数	001—800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

順
王
道
沿
水
害

郭普金

二〇〇一年七月

郭普金，大兴区区长

治水是行政之要
节水是为民之责

杨书敏

2001.12

杨书敏，大兴区人大主任

北京水旱灾害系列丛书

治水减灾，
造福于民。

马万海
二〇〇八年八月

马万海，大兴区政协主席



尉健行同志在永定河大兴段检查防汛工作

水利部领导接见大兴永定河防汛抢险突击队队员



大兴防汛抗旱指挥部领导研究部署防汛工作





沥涝成灾，田地一片汪洋



污染严重的河道



防汛抢险演习



永定河西麻各庄险工
段浆砌石护坡



天堂河南各庄节制闸



大兴第一座橡胶坝



埝坛水库



田间排涝配套工程



黄村污水处理厂一角



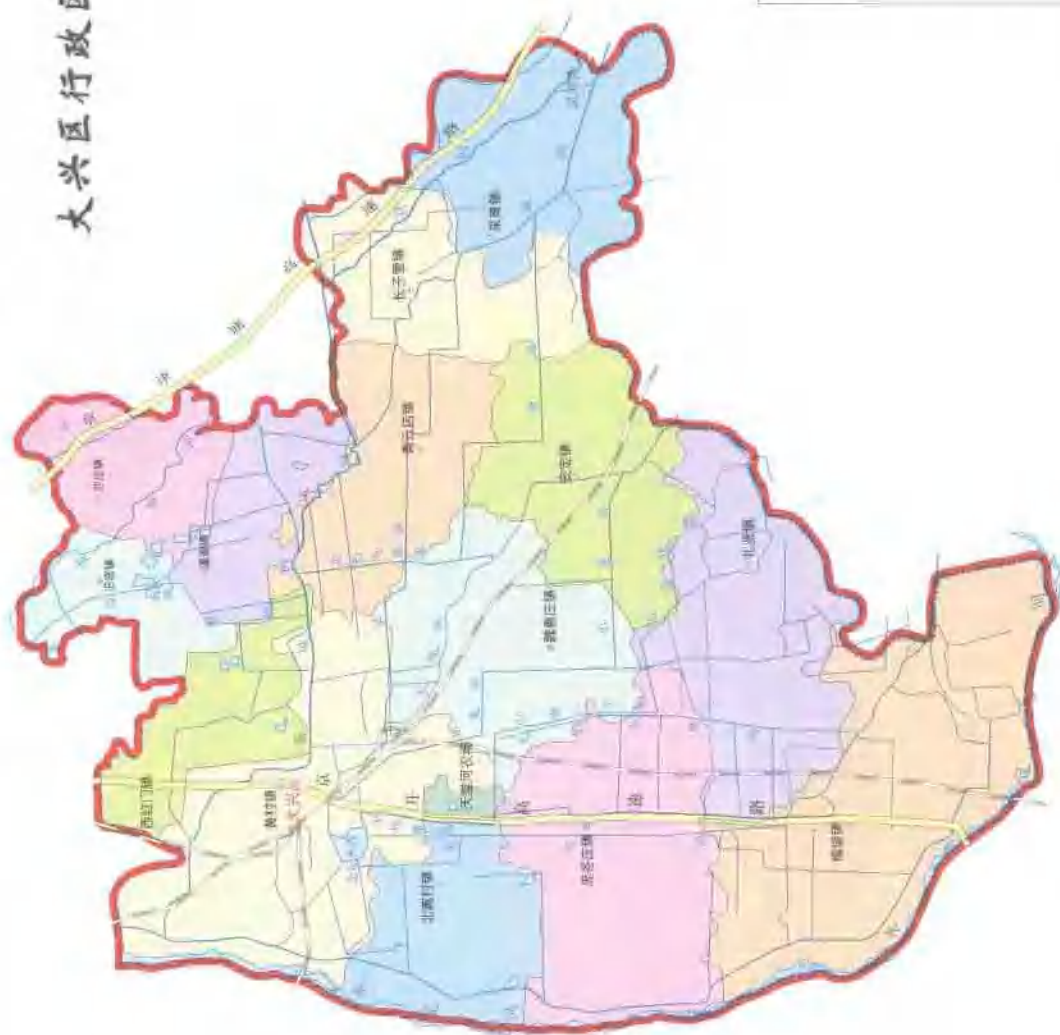
农田喷灌

庞各庄高标准节水示范园区



世界银行专家考察庞各庄高标准节水示范区

大兴区行政区划图



例圖

以政府驻地

再訪陳雲

省、直辖市界

品(別)符

中國

1991-2000

型 流

大兴区水利工程现状图



图例

- | | |
|------|-----|
| 区政驻地 | 主要堤 |
| 镇政驻地 | 水 闸 |
| 铁 路 | 橡胶坝 |
| 河 流 | 水文站 |
| 水 库 | 扬水站 |
| 灌 渠 | |

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

《大兴水旱灾害》编写委员会

主 任 张凤刚

副主任 刘玉忠 任凌义

委 员 孙 桐 王怀敬 韩志文 曹化堂 高学玲

顾 问 李光璧 刘 英

主 编 任凌义

副主编 孙 桐 高学玲

联络员 高学玲

《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,以加强丛书的编写工作。

北京市水利局

2002年6月

序

这部《大兴水旱灾害》专著，在当今洋洋大观的书潮中，实在不敢妄言“精粹”，其中一些章节甚至有着某些缺憾，但它却忠实地记录了大兴人在这块土地上战胜水旱灾害所进行的艰苦卓绝的伟大斗争的历史过程。基于总结经验，汲取教训，开辟未来，防洪抗旱，防灾减灾这一目的，完成了这部专著，的确是一件很有意义的大事。

大兴素有“天下首邑”之称，周初属蓟地，春秋为燕都，秦开阡陌，汉主限田。伴随农业沧桑演进，水利也走过了漫长的发展之路。大兴紧依永定河，千百年来，特殊的自然地理条件，造成频频为虐的水旱灾害，形成沙、瘦、旱、涝、碱这样一个农业生态环境的基本特点。不屈的大兴人民，为了生存和发展同水旱灾害进行了长期不懈的斗争。中华人民共和国成立后，在党和各级政府的领导下，大兴治沙治水，进行了大规模的水利建设。目前，全区基本形成较为健全的引蓄提结合，防洪抗旱并举，综合配套，遇旱能灌，遇涝能排的农田水利体系。水利建设有力地改变了大兴农业生产条件，提高了抗御自然灾害的能力，促进了全区的经济发展，带来了社会安定的大好局面。

21 世纪将是我国政治、经济发展进程中极为重要的历史时期。随着社会主义市场经济的深化和科教兴国、可持续发展两大战略的实施，将给水利建设带来新的机遇与挑战。针对大兴水资源紧缺、旱涝灾害和水环境恶化三大问题，我们要继续高举邓小平理论伟大旗帜，认真贯彻党在农村的各项方针政策，以水利富民为主题，以水利科技为先导，以水利改革为突破，坚持开源、节流、保护、利用的水利建设方针，兴利除弊，以水资源的可持续利用来保证大兴经济社会的可持续发展。