

北京志

地质矿产水利气象卷

地质矿产志

北京市地方志编纂委员会



北京出版社

北京志

地质矿产水利气象卷

地质矿产志

北京市地方志编纂委员会



北京出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

北京志·地质矿产水利气象卷·地质矿产志/北京市地方志编纂委员会编著. - 北京:
北京出版社, 2001

ISBN 7-200-04434-2

I . 北… II . 北… III . ①北京市-地方志 ②矿产资源-地质勘探-概况-北京市
IV . K291

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 073318 号

责任 编 辑	陶 涛
版 式 设 计	鲁 岩
总体装帧设计	王 晖 张廷宁
本书装帧设计	张中华
责 任 印 制	李海兵 孙志平

北京志·地质矿产水利气象卷·地质矿产志

BEIJINGZHI·DIZHIKUANGCHANSHUILI QIXIANGJUAN·DIZHIKUANGCHANZHI
北京市地方志编纂委员会

*

北京出版社出版

(北京北三环中路 6 号)

邮政编码: 100011

网址: www.bph.com.cn

北京出版社出版集团总发行

新华书店 经销

北京市朝阳展望印刷厂 印刷

*

787×1092 16 开本 33.25 印张 彩插 16 页 606 千字

2001 年 12 月第 1 版 2001 年 12 月第 1 次印刷

印数 1—1300

ISBN 7-200-04434-2/K·462

定价: 98.00 元

北京市地方志编纂委员会

(按时间先后顺序排列)

(1988年10月—1994年7月)

顾 问	赵鹏飞		
主 任	陈希同		
副 主任	徐惟诚	张明义(常务)	王立行
	安成信		
委 员	袁立本	铁 英(女)	黄纪诚
	王国华	宣祥鎏	阎承宗
	施宗林	李学信	臧洪阁
	白有光	王宝森	姜立勋
	段天顺	田 耕	范国柱
			张永诚
			曹子西
			赵庚奇

(1994年7月—1997年5月)

顾 问	陈希同		
主 任	李其炎		
副 主任	李树文	王宝森	段柄仁
	黄纪诚	张明义(常务)	陶西平
	范远谋		王立行(常务)
委 员	衣锡群	郑一军	臧洪阁
	梅蕴新	沈宝昌	黄承祥
	赵知敬	王宗礼	林 豹
	刘福海	蓝天柱	刘克信
	沙之沅	王国华	邹祖烨
			李俊华
			万进庆
			肖燕军
			孙家骐
			高云厚

范国柱 高起祥 满运来 朱述新
段天顺 姜立勋 田 耕 曹子西
鲁 刚 赵庚奇

(1997年5月—2000年3月)

顾 问	尉健行		
主 任	贾庆林		
副 主 任	李树文 金人庆 段柄仁 陶西平		
	张明义(常务) 王立行(常务)		
	范远谋		
委 员	衣锡群 郑一军 臧洪阁 黄承祥		
	梅蕴新 沈宝昌 高佐之 袁振宇		
	李岩岭 赵知敬 王宗礼 邹祖烨		
	徐锡安 万进庆 肖燕军 李保群		
	刘福海 翟鸿祥 高云厚 唐 龙		
	高起祥 满运来 朱述新 段天顺		
	王国华 姜立勋 田 耕 曹子西		
	鲁 刚 赵庚奇		

(2000年3月—)

顾 问	贾庆林		
主 任	刘 淇		
副 主 任	李志坚 杜德印(常务) 孟学农		
	段柄仁(常务) 翟鸿祥 黄承祥		
	张明义		
委 员	徐俊德 谭维克 何卓新 赵龙飞		
	慕 平 沈宝昌 高佐之 袁振宇		

金生官	尹栋年	范伯元	李保群
李昭	阜柏楠	梁伟	单霁翔
吴绪玉	肖燕军	赵凤山	张虹海
秦刚	吴世雄	辛铁樑	唐龙
高起祥	满运来	朱述新	王昭铖
王国华	段天顺	姜立勋	鲁刚
田耕	曹子西	赵庚奇	王春柱

北京市地方志编纂委员会办公室

主任 王国华（1989年3月—1999年3月）
徐俊德（1999年3月—）
副主任 赵庚奇（1989年3月—1999年3月）

注：

陈希同曾任北京市市长、中共北京市委书记，中共中央政治局委员，因犯贪污罪和玩忽职守罪，在1997年被撤销中共中央政治局委员、中央委员职务，开除党籍，1998年7月31日依法判处有期徒刑16年。

王宝森曾任中共北京市委常委、副市长兼市计委主任，是一个犯有严重经济罪行的腐败分子，于1995年4月4日畏罪自杀，被开除党籍和依法撤销其所担任的各项职务。

铁英曾任北京市人民政府秘书长兼办公厅主任、法制办主任，市人大常委会副主任，因犯受贿罪，1996年被开除党籍，依法撤销其所担任的各项职务。1997年7月25日依法判处有期徒刑15年，剥夺政治权利3年。

黄纪诚曾任北京市市政管委会主任、市长助理、市政协副主席、市政府顾问，因犯受贿罪，1996年被开除党籍，依法撤销其所担任的各项职务。1997年7月8日依法判处有期徒刑10年，剥夺政治权利2年。

《北京志》主编 副主编

主 编	张明义（1994年10月—） 王立行（1994年10月—1998年6月） 段柄仁（1998年10月—）
常务副主编	王国华（1994年10月—） 王昭钱（1998年10月—） 田 耕（1994年10月—） 赵庚奇（1994年10月—） 徐俊德（1999年6月—）
副 主 编	马 句（1994年10月—） 白有光（1994年10月—） 叶祖兴（1998年4月—） 许 文（1994年10月—） 杜审微（1998年10月—） 郑 潜（1998年4月—） 姜立勋（1994年10月—） 段天顺（1994年10月—） 徐亦良（1994年10月—） 曹子西（1994年10月—） 鲁 刚（1994年10月—）

《北京志·地质矿产志》编纂委员会

顾问 曹学坤
主任 付韶华
副主任 王学德 董得茂 张国杰 卢惠华
委员 (以姓氏笔画为序)
王立成 王学德 王景平 付韶华 卢惠华
刘凤茹 刘学清 石小林 李伟 陈一昕
沈士贞 严蔚波 林义 周作鑫 袁诚
姜守玉 汤福庆 张国杰 张建国 董得茂
程光全 蒋才俊 谢桂寅

《北京志·地质矿产志》编纂人员

主编 王学德
副主编 卢惠华(常务) 周作鑫 张国杰
主要编纂人员 (以姓氏笔画为序)
于卫平 王学德 王绣燕 卢惠华 冯一平
李伟 周作鑫 姜守玉 张国杰 姚俊英
办公室主任 王景平

市计委口地方志编委会特约编审 王军

《北京志·地质矿产志》审定人员

主 审 段柄仁

副 主 审 徐亦良 赵庚奇

责任审稿 罗保平

特约编审 刘景华

《北京志》凡例

1. 本志以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导，坚持辩证唯物主义与历史唯物主义观点，实事求是地记述北京自然与社会的历史和现状。
2. 本志按照科学分类和社会分工设置篇目，力求突出首都特点和时代特色。
3. 本志记述范围是下限至北京市行政区辖域范围。某些分志依其特定业务范围记述。
4. 本志人物坚持生不立传的原则。长期生活、工作在北京，对北京乃至全国的经济和社会发展有重要影响的人物，不分籍属，均予收录，以生年为序排列。在世人物中有突出贡献的以事系人入志。
5. 本志体裁，包含述、记、志、传、图、表、录等，以志为主体。
6. 本志分卷编纂，以卷统志。各分志结构一般设篇、章、节、目层次。
7. 本志设总述，经济文化类各卷一般设综述，各分志前设概述。
8. 本志贯通古今，详今明古，上限追溯到事业发端及建置之始。全志各卷下限不一，但一卷内各分志下限统一。
9. 中央在京机构记入《北京志·中央机构志》，其在京企事业单位情况分别记入有关分志。
10. 本志采用规范语体文，行文力求朴实、简洁、通畅。
11. 本志纪年，古代到1949年9月采用中国历史纪年与公元纪年对照方式书写。中华人民共和国成立后起用公元纪年。
12. 计量单位一般按1984年2月27日《中华人民共和国法定计量单位》执行。
13. 全市性的统计数字以市统计部门公布的为准。市统计部门缺遗的数字，以各单位的为准。

北京市地方志编纂委员会办公室

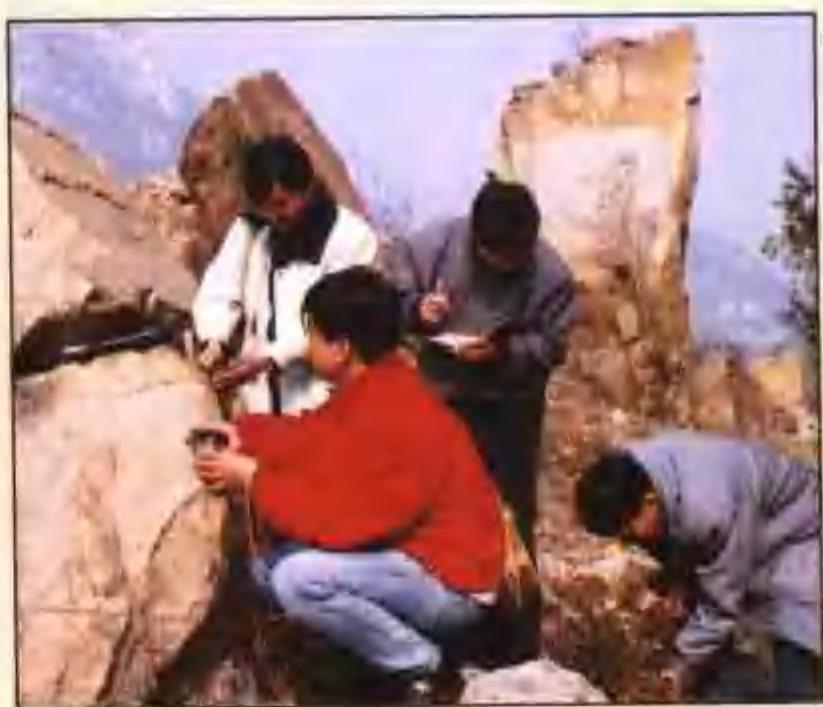
毛泽东主席
任湘

毛泽东主席于 1950 年 2 月 17 日访问苏联时为中国留学生
任湘（后任北京市地质矿产局局长）题词

地质矿产



地质科技人员在野外进行地质剖面测制



地质工作者在野外找矿



北京已探明铁矿资源储量居全国第 11 位。图为首钢密云沙厂铁矿采矿场一角

北京已探明煤炭资源储量居全国第 19 位。图为北京矿务局王平村煤矿





北京有大小金矿山 178 处。图为
怀柔崎峰茶金矿选冶厂



北京非金属矿产资源较丰富，品种多，质量较好。
图为门头沟鲁家滩大理石开采现场



北京市地质调查
所石材加工厂



房山高
庄汉白玉开
采现场

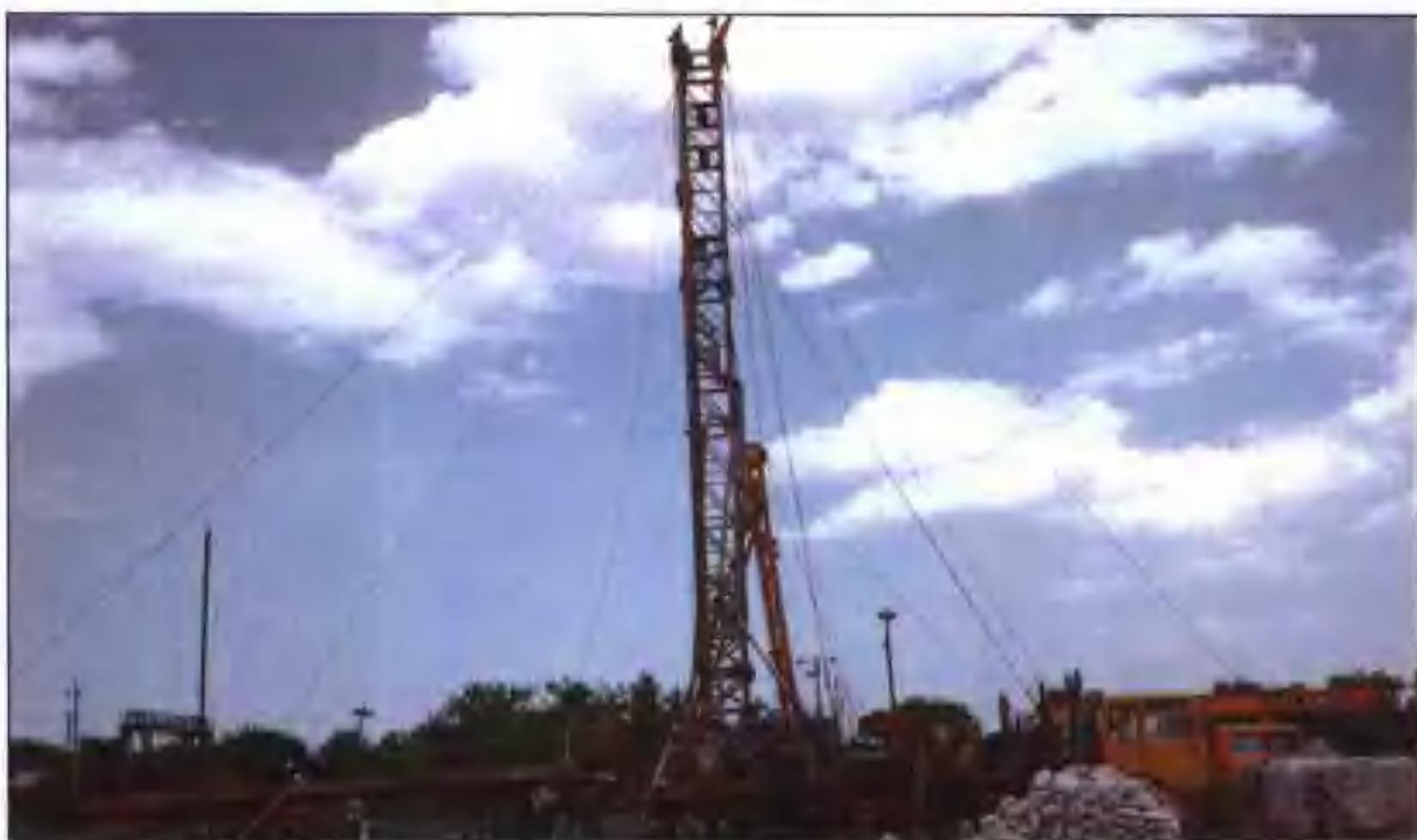
水文地质



北京市地矿局承担中国运载火箭研究院改水
项目施工现场



西山供水工程施工工地



北京自
来水第三水
厂供水勘查
现场

1993年10月，
庆祝北京地区海拔
最高的灵山机井打
井成功



平谷县
中桥村岩
溶水勘探
抽水试验



1988年11月，北京市地矿局职工与门
头沟齐家庄村村民庆贺打井成功



1998年10月，北京市地矿局
为香山地区打成一口日产水3000
吨的矿泉水井

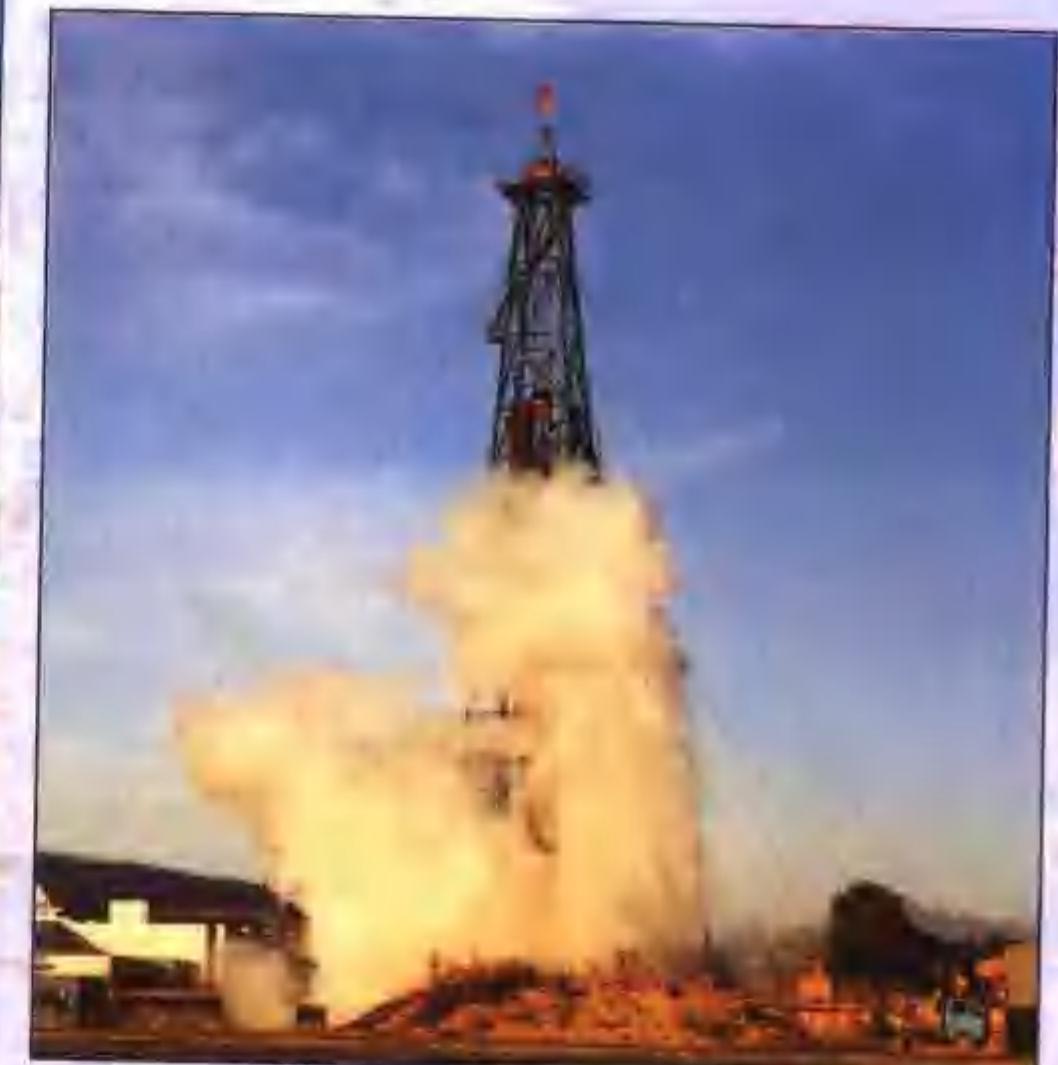
地热地质



地热资源勘查与打井施工现场



1998年12月，昌平北七家乡郑各庄村地热井开钻仪式



丰台区王佐乡南宫村地热井喷水情景

1998年9月，北京地矿局在帝京花园勘探一口水温88°C的地热水井。图为帝京花园一角

