

浙江省志丛书

# 浙江省地质矿产志



浙江省地质矿产志编纂委员会编

浙江省志丛书

# 浙江省地质矿产志

浙江省地质矿产志编纂委员会编

方志出版社



## 图书在版编目(CIP)数据

浙江省地质矿产志/《浙江省地质矿产志》编纂委员会编. —北京:方志出版社, 2003. 4  
ISBN 7-80122-940-1

I. 湖… II. 湖… III. ①区域地质—概况—浙江省  
②矿产—概况—浙江省 IV. P562.55 P617.255

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 021775 号

## 浙江省地质矿产志

---

编 者:《浙江省地质矿产志》编纂委员会  
责任编辑:连 生

---

出版发行:方志出版社  
(北京市建国门内大街 5 号中国社会科学院大楼 12 层)  
邮编 100732  
网址 <http://www.fzph.org>  
邮箱 zbs@fzph.org

经 销:新华书店总店北京发行所  
印 刷:萧山日报印刷厂

---

开 本: 787×1092 毫米 1/16 开  
印 张: 53.2  
字 数: 1261 千字  
版 次: 2003 年 4 月第 1 版 2003 年 4 月第 1 次印刷  
印 数: 0001—3000 册

---

ISBN 7-80122-940-1/P · 3

定价: 150.00 元

---

• 版权所有 翻印必究 •

開拓礦業  
毛澤東

▲1949年12月3日，毛泽东题词：“开发矿业”

開發保護矿产  
合理利用資源  
李鵬  
一九九六  
四月十六日  
獻身地質事業  
無尚光榮  
江澤民  
一九九一年一月十七日

▲1991年1月17日，江泽民题词：“献身地质事业无尚光荣”

▲1996年4月26日，李鹏题词：“开发保护矿产，合理利用资源”

艰苦奋斗  
开拓前进

▲1996年12月3日，温家宝题词：“艰苦奋斗开拓前进”（为浙江省隧道工程公司题词）

艰苦奋斗建基业  
改革开放创辉煌

▲1995年12月12日，邹家华题词：“艰苦奋斗建基业、改革开放创辉煌”（为浙江省隧道工程公司题词）

发扬艰苦奋斗好传统  
谱写改革开放示新篇

▲1988年5月，地矿部部长朱训题词：“发扬艰苦奋斗好传统，谱写改革开放新篇章”（为浙江省地矿局建局三十周年题词）

联合上规模管理  
争效益

▲1996年8月，地矿部部长宋瑞祥题词：“联合上规模管理争效益”（为浙江省地矿工程公司题词）

开发资源当好先行路  
在何方路在脚下

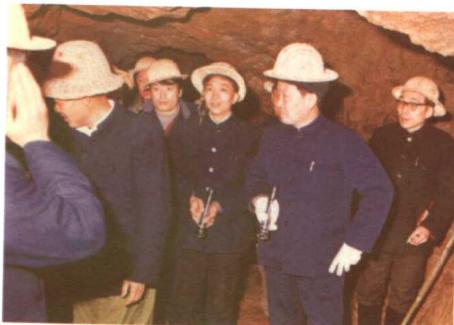
▲1988年5月，省委书记薛驹题词：“开发资源当好先行路在何方路在脚下”（为浙江省地矿局成立三十周年题词）



▲1959年4月，周恩来总理视察新安江水电站工地（徐欣葆摄影，新安江电厂电址办提供）



▲1979年，地质部部长孙大光（中）视察浙江省地质局工作，陪同的有地质局长赵景堂（右1）、副局长白乙明（左1）



▲1988年，地矿部部长朱训（右2）在省第七地质大队遂昌湖山萤石矿检查工作，陪同的有地矿局长汤文权（右3）



▲1996年，地矿部部长宋瑞祥为国家功勋地质队省水文工程地质大队题词



▲1999年10月，国土资源部部长周永康（左10）视察省地矿厅与领导及老同志合影，陪同的有地矿厅长毛光烈（右7）、副局长杨国强（右6）、潘圣明（右5）、张盛丰（右4）



▲1999年3月，省委书记张德江（右2）视察省第十一地质大队工作



▲1987年，省长沈祖伦（左3）在东海油气勘探现场考察，陪同的有省地矿局长汤文权（右2）



▲1990年，副省长柴松岳（左2）听取地矿工作汇报



▲2000年，国土资源部部长田凤山（左2）视察省地勘局工作，陪同的有国土资源厅长王松林（左3）、地勘局局长张盛丰（右3）



▲福建省省长习近平（右1）视察省隧道公司福建第二水源引水项目



▲1999年，国土资源部副部长蒋承菘（左2）、副省长叶荣宝（左1）听取地矿工作汇报



▲1982年，地质工作的老前辈省地质局总工程师朱庭祜为中国地质学会题词“为祖国探寻地下宝藏，为人民建功勋”



▲坑探工人在井下作业



▲地质技术人员在野外地质调查



▲地质工作者工作之余溪边休息



▲让遥感技术更好为地质服务

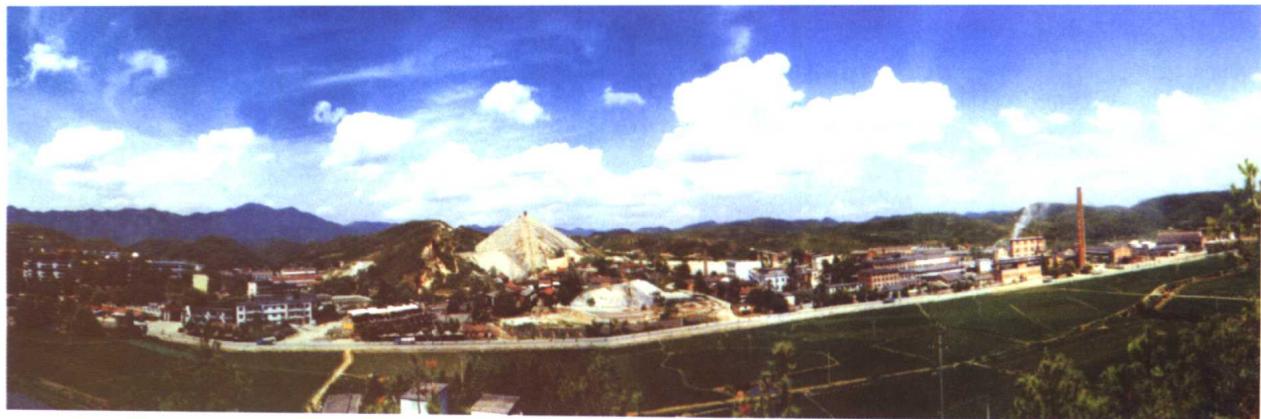


▲地质工作者的野外生活

D

# 地质勘查

Dizhi kancha



▲国内最大萤石矿浙江东风萤石集团有限公司



▲秦顺叶蜡石矿采矿场



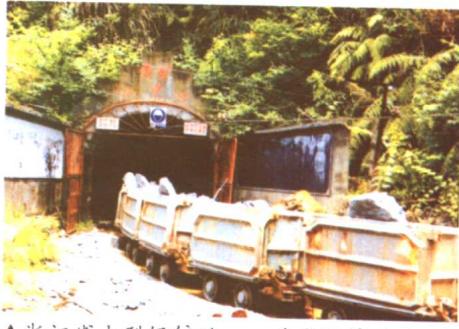
▲“世界矾都”——平阳矾矿（右下角为煅炼炉雄姿）



▲绍兴漓渚铁矿全景



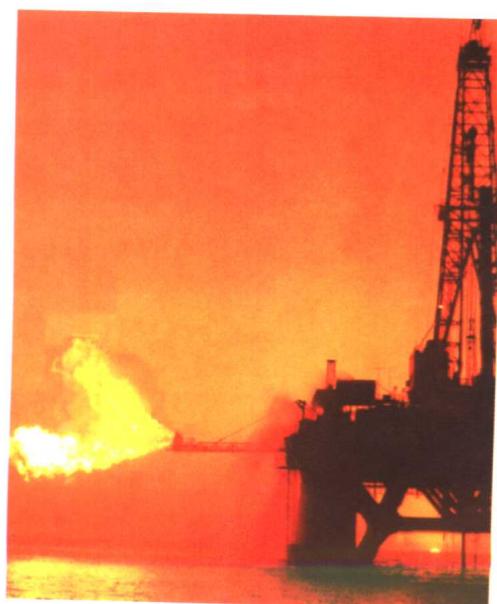
▲浙江省最大的金矿遂昌金矿



▲浙江省大型铅锌矿——黄岩铅锌矿坑口



▲绍兴平水铜矿井塔楼和原矿运输线



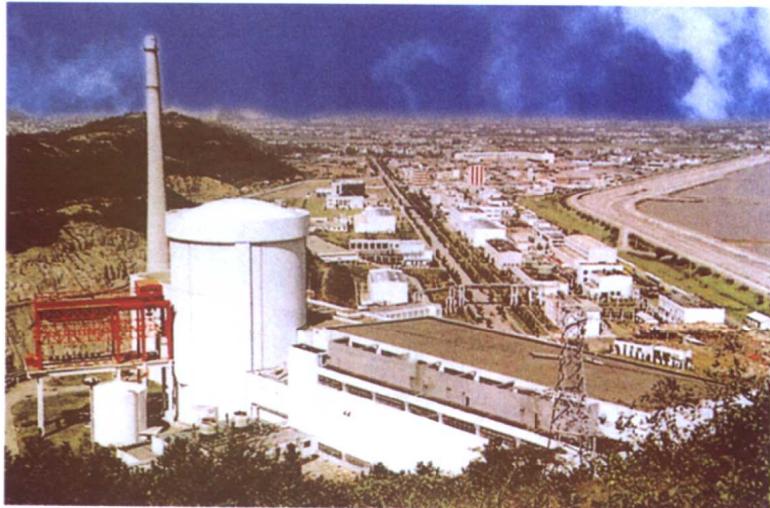
▲东海油气勘探



▲中国四大深水港之一的北仑港，由省水文地质工程地质大队承担海域和陆域的工程地质勘察



▲嵊泗海底找淡水。省地矿厅实施“嵊泗一井”海上钻探，首次证实嵊泗北部海域存在长江古河道，并发现淡水含水层



▲中国第一座核电站——秦山核电站其一、二、三期工程物探选址、地下水勘查和评价，由省物勘院、省水文工程地质大队承担



▲省物勘院进行西湖引水工程水质推进及换水死角的测试



▲泰顺雅阳承天含氡温泉



▲天荒坪抽水蓄能电站上水库工程，由华东勘测设计研究院勘察设计



▲卫星定位仪



▲红外测距仪



▲“双水獭”待命在杭州航空调查



▲等离子光谱仪



▲物探超声波测试评价（绍兴兰亭御碑风化、裂缝等破损程度）



▲原子吸收分析仪



▲矿产资源微机化管理



▲1986年，彭真主持六届全国人大常委会第十五次会议，审议《矿产资源法》（草案）



▲1989年9月，副省长柴松岳（右3）在全省矿管工作会议上讲话



▲1986年5月15日，全省矿产资源管理工作会议召开



▲市县地矿行政部门执法人员对矿山现场进行监督检查



▲湖州市开展《矿产资源法》法律法规知识竞赛



▲浙江省国土资源厅、浙江省地质勘查局办公大楼



▲2000年5月，全省地质灾害防治工作现场会在庆元召开



▲2000年，湖州市采矿权拍卖会



▲1999年6月，湖州市矿建局向市领导、省厅领导汇报矿产资源规划工作



▲管好地质成果，为经济建设和社会发展服务



▲省国土资源厅领导、省地勘局长、省测绘局长，在全省市、县国土资源局长会议主席台上。厅长王松林（左5）、副厅长杨国强（右4）、潘圣明（左4）、徐再生（右3）、张延华（左3）、华宣奎（右2），省地质勘查局长张盛丰（左2），省测绘局长顾德渊（右1）、余曾镛（左1）



▲开展基层地矿行政管理人员培训



▲杭州西湖国际饭店基桩工程施工全景



▲上海浦东交通银行大厦地下连续墙成槽



▲杭州第一高楼省长途电信枢纽楼基桩围护



▲杭州凯悦大酒店地下连续墙钢筋笼实放场景



▲沸腾的工地之夜



▲灌注桩施工场景



▲省地矿建设总包公司可施工  
1.5~3米桩径的台湾S500自行式反循环钻机



▲杭州涌金广场的静压桩施工



▲液压隧道凿岩台车

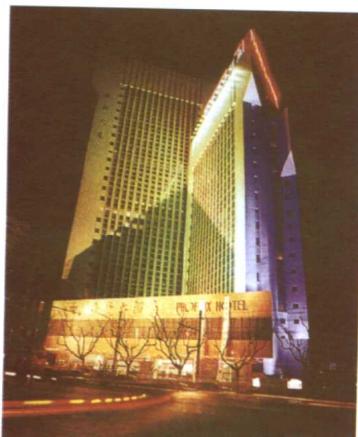
**D**

地勘产业

Dikan chanye



▲宁波镇海炼化夜景。8×5万立方米原油罐详细工程地质勘察、获地矿部优秀工程  
勘察一等奖



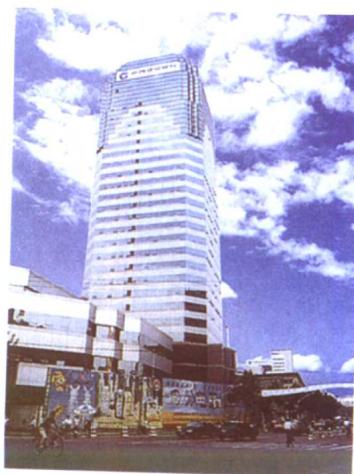
◀ 上海控江大厦基础工程



▲省府3号楼基础工程



▲浙江日报新闻大楼基础工程



▲浙江省建行大楼基础工程



▲杭州市政府大楼基础工程