

新疆维吾尔自治区地方志丛书

# 新疆通志

地质矿产志

(1986-2000年)



新疆人民出版社

# 新疆通志

## 地质矿产志

(1986~2000年)

新疆维吾尔自治区地方志编纂委员会  
《新疆通志·地质矿产志》编纂委员会

新疆人民出版社

责任编辑 刘 星 赵燕秋

图书在版编目(CIP)数据

新疆通志·地质矿产志/新疆维吾尔自治区地方志编纂委员会编  
—乌鲁木齐:新疆人民出版社,2002.8

ISBN7—228—07396—7

I. 新… II. 新… III. ①新疆—地方志②地质经济—经济史—新疆  
③矿业经济—经济史—新疆 IV. K294.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 057186 号

新 疆 通 志

地 质 矿 产 志

1986~2000 年

新疆维吾尔自治区地方志编纂委员会

《新疆通志·地质矿产志》编纂委员会

---

新疆人民出版社

新疆维吾尔自治区地矿彩印厂印刷

787×1092 毫米 16 开 印张 74 插页 23 千字 1800

2002 年 12 月第 1 版 2002 年 12 月第 1 次印刷

印数:2 000

---

ISBN7—228—07396—7/K·1027 定价:280.00 元

《新疆通志·地质矿产志(1986~2000年)》  
编纂委员会

顾	问	王伟博	夏力甫汉	田建荣				
主	任	高 壮						
副	主	王福同	袁进修					
委	员	董连慧	李恒海	胡建卫	侯玉堂	陈 冰	赵美光	
		郭兰在	叶维延	吴 然	秦跃群	于庆和	李春明	

《新疆通志·地质矿产志(1986~2000年)》  
编辑室

主 任 袁进修  
副主任 闫世俊

《新疆通志·地质矿产志(1986~2000年)》  
编撰人员

主 编	王福同						
第一副主编	高俊杰						
第二副主编	杜焕民						
编 辑	王福同	高俊杰	杜焕民	闫世俊	王家驹		
主要撰稿人	高俊杰	杜焕民	闫世俊	王家驹	郝 健	戴恩福	
	朱庆亮	杜天星	邓振球	马济正	王希之		

# 新疆维吾尔自治区地方志编纂委员会

**主任** 阿不来提·阿不都热西提

**副主任** 阿不都卡德尔·乃斯尔丁 哈德斯·贾那布尔 赛尔杰  
冯大真 阎崇厚 王贵振 崔书杰(专职) 武星斗(专职)  
沙比尔·艾力(专职) 任明志(专职)

**委员** 李屹 阿日甫 祝谦 韩学琦 陈泽瑜 陈统渭  
阿不都拉·哈木都拉 祖农·库提鲁克  
米吉提·阿不都肉苏力 何富麟 艾力·扎依提 苏德贵  
李则贤 陈宏博 贾合甫·米尔扎汗 黄元才

## 《新疆通志·地质矿产志》(1986~2000年) 编审人员

**总纂** 崔书杰

**副总纂** 王伟博 刘星

## 序 言

继《新疆通志·地质矿产志》出版面世之后,经过业内 11 位主要撰稿人(高俊杰、杜焕民、闫世俊、王家骐、郝健、戴恩福、朱庆亮、杜天星、邓振球、马济正、王希之)和 7 位参与撰稿者(王鸿津、张义民、方锡廉、黄保铭、郭兰在、陆茂文、周乐尧)的辛勤工作,续修的《新疆通志·地质矿产志》业已功告垂成,行将付梓,这真是一件值得庆贺的幸事!续修《新疆通志·地质矿产志》内容丰富,资料翔实,结构严谨,图文并茂,在洋洋洒洒 180 余万文字间,配有彩色图片及插图、插表,不失为一部鸿篇巨制。我作为领衔评审者,在参阅过程中,感触颇多。

续修《新疆通志·地质矿产志》起止时间是 1986 年以降 15 年,其所记述的这段时空真是得天独厚。已出版的《新疆通志·地质矿产志》所记述的那几十年间,作为研究对象,其中不可避免地要记述某些历史的失误和挫折。而续志的对象适逢在党中央的正确领导下,改革开放步步深入,邓小平理论在亿万人民群众的宏大实践中辉煌展开,我们党胜利地实现了第二代、第三代领导集体的历史性交替,真是盛世伟业。正是这 15 年,新疆地质矿产事业蓬勃发展,地质矿产勘查科研不断取得新的重大成果,一大批大、中型矿床被发现、被评价,“两个文明”建设不断迈上新台阶,地矿行业生产力得到高速、健康的发展。可圈可点的史实多多。

续修《新疆通志·地质矿产志》是继第一部《新疆通志·地质矿产志》之后的又一部具有承前启后、继往开来意义的专业志。她如同一面古鉴,从中也可以照见编修同仁们科学、凝重、严峻、严谨的治史态度和睿智热情的创造性劳动。他们对待相关资料的处理不是简单的信手拈来辑录成文。而是在历史的回顾、甄别、研究中,遵循实事求是的原则,致力于新的发现和认识,堪称为具有一定前瞻性的思维升华之作。有心人一定能从中看到这种创新思维的闪光点。尤其令人欣慰的,诸如塔里木古陆(地台、板块)与准噶尔—哈萨克斯坦古陆区(板块)的界线,随着各学派、各种观点对构造单元划分变化而处于不断变动之中,至今仍有三种不同的划法。他们在记述中能弃绝武断,对任何能够言之成理的学术观点都予以“存此一说”,予以保留,充分展示了当今史学活动中的学者风范和包容气度。

续修《新疆通志·地质矿产志》是新疆地矿行业乃至自治区文化建设上的重要工程之一。它如实记述了地矿行业、地勘队伍面对机遇和挑战,与时俱进,毅然实施战略性结构调整,其中蕴含着许多优秀的学术思想和无数可歌可泣的英雄业绩。她不仅表明,在党的领导下大力加强精神文明建设所取得的累累硕果;同时也表明,在加快推进社会主义现代化建设的新的发展阶段,已为人的全面发展提供了现实可能性。总之,续修《新疆通志·地质矿产志》是写给今人看的,也是写给后人看的,真希望未来的人们能从中得到某些借鉴和启示,继往开来,把新疆地质矿产事业的伟业宏旨推向前进。

历史如鉴,感悟甚多,拈此小文,是为序。

冯志学

2001 年 11 月 30 日

# 凡 例

一、本专志是续修《新疆通志》第三卷,是上届志书《新疆通志·地质矿产志》的续修卷。

二、编纂该志以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,坚持历史唯物主义和辩证唯物主义的基本观点和方法,坚持实事求是,力求客观准确地记述新疆地质矿产事业 15 年的发展历程,保持和突出专业特色。

三、本专志记述新疆维吾尔自治区境内的地质矿产勘查和科学技术研究工作及其成果,记述地勘行业的管理、机构队伍和人物,以新疆地质矿产局为主。基本记述时限上自 1986 年初,下至 2000 年底。

四、本专志依据的基本资料,多数来自自治区地质资料库和地质矿产厅(局)有关处室,部分来自石油、煤炭、有色、建材、三〇五项目、核工业、武警黄金部队、水利等勘查科研部门,均经过评审、考证。

五、本专志采用语体文,记述体,篇、章、节、目结构。设概述、大事记与志文 8 篇 33 章,文字记述辅以图、表;卷首有 3 张彩图,总序、序言、凡例、图片,卷末附重要文献辑录和新疆地矿局两个功勋地质队队史。

六、本专志记述矿床规模的大、中、小型,是根据全国矿产储量委员会《矿产工业要求参考手册》中规定的储量吨位和累计探明的储量厘定的,个别矿种国家规定有变动的,按新规定划定。

七、本专志记年、数字、计量单位及代号,均以国家技术监督局批准的《出版物上数字用法的规定》、国务院《关于在我国统一实行法定计量单位的命令》为准。岩石矿物、地质构造、矿产地名和地(州)、市、县、山脉、水系名称等,力求规范、统一。

八、地质矿产部新疆地质矿产局、新疆地质矿产勘查开发局、新疆维吾尔自治区地质矿产厅、地质矿产勘查开发局,一般记述为地质矿产局,或简称为地矿局、地矿厅(局)。下属地勘单位,简称第一地质大队(一大队)……第十一地质大队,第一区调大队,第一水文大队,物化探大队等。

九、新疆地矿局以外的勘查科研单位,凡提供资料的,按提供资料的多少,尽量予以记述,未提供者则不作记述。

# 领导关怀

1992年6月18日，中共中央政治局常委宋平到地矿局第一地质大队视察，并为该队题词：“探矿先锋”。



1994年8月21日，中共中央政治局常委、全国政协主席李瑞环、全国人大常委会副委员长铁木尔·达瓦买提在自治区领导陪同下参观地质矿产陈列馆。

1995年10月24日，中共中央政治局常委、书记处书记胡锦涛在自治区领导王乐泉、阿不来提·阿不都热西提陪同下参观地质矿产陈列馆。



# 领导关怀



1990年8月22日，中共中央总书记江泽民视察塔北探区。西北石油局副局长康玉柱汇报勘探前景。

1990年11月23日，国务院总理李鹏在全国政协副主席王恩茂、自治区主席铁木尔·达瓦买提等陪同下听取西北石油局局长岳振恒汇报工作。



2000年9月7日，国务院总理朱镕基视察塔里木油田。

# 地质工作

在喀拉通克铜镍矿区工作的第四地质大队技术人员。



阿舍勒铜矿  
勘探夜景。



地矿部总工程师陈毓川（右一）在高壮局长陪同下考察小热泉子铜矿。



# 领导关怀

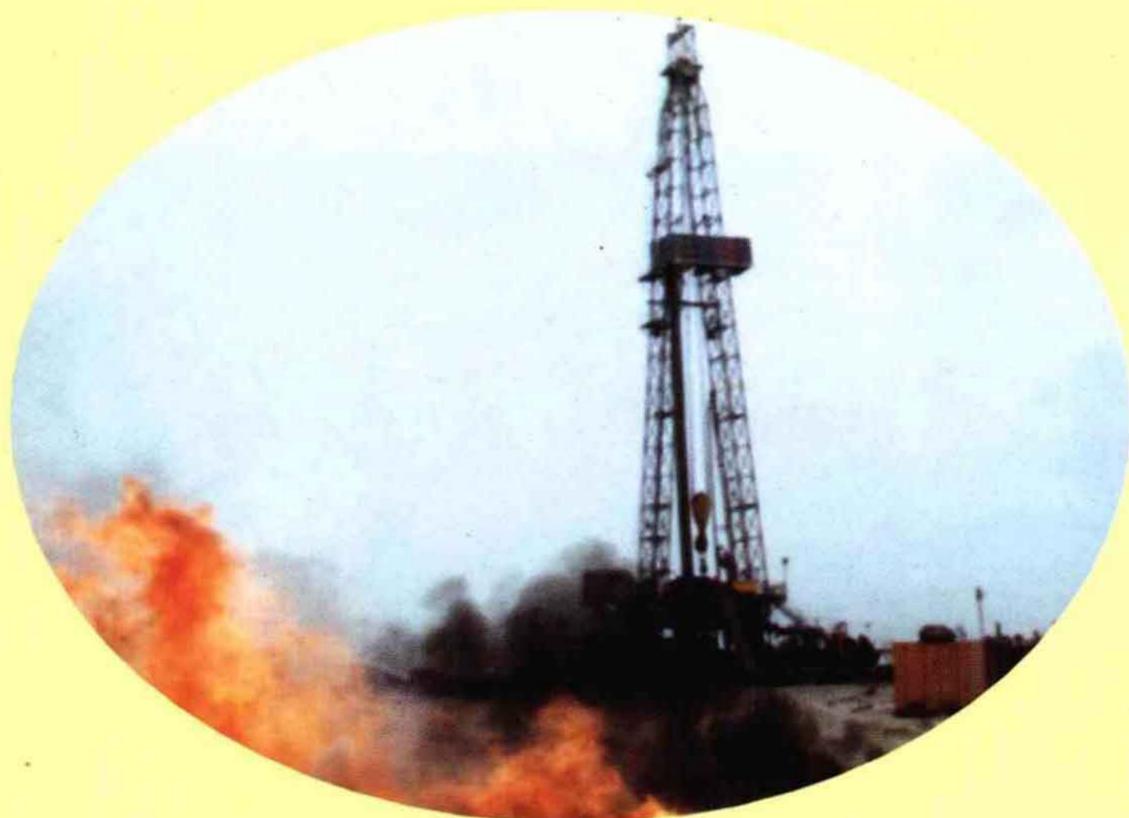


1988年9月7日，原全国人大常委会委员长彭真在自治区党委书记宋汉良、新疆地矿局党组书记、局长蒋承菘陪同下，参观地质矿产陈列馆。

1996年11月2日，中共中央政治局委员、国务院副总理邹家华在自治区和地矿部领导陪同下亲临塔中KT1井找水工地视察。



1996年9月7日，中共中央政治局候补委员、书记处书记温家宝在塔北探区视察6009井队。



1989年8月17日,西北石油局沙3井试出高产油气流。



2000年4月6日,拜城克拉2气田克拉203井放喷现场。



1996年3月,吐哈油田供水工程施工。



地矿局总工程师王福同(左一)等在土屋铜矿工地观察岩芯。



阿希金矿发现者(右一为全国“五一”劳动奖章获得者贺卫东)。



1998年,地质工程公司承担的“引额济克”引水工程风克干渠施工现场。

# 地质工作

塔克拉玛干的新景观



1996年1月10日，自治区矿业协会成立大会。

《矿产资源法》宣传活动。

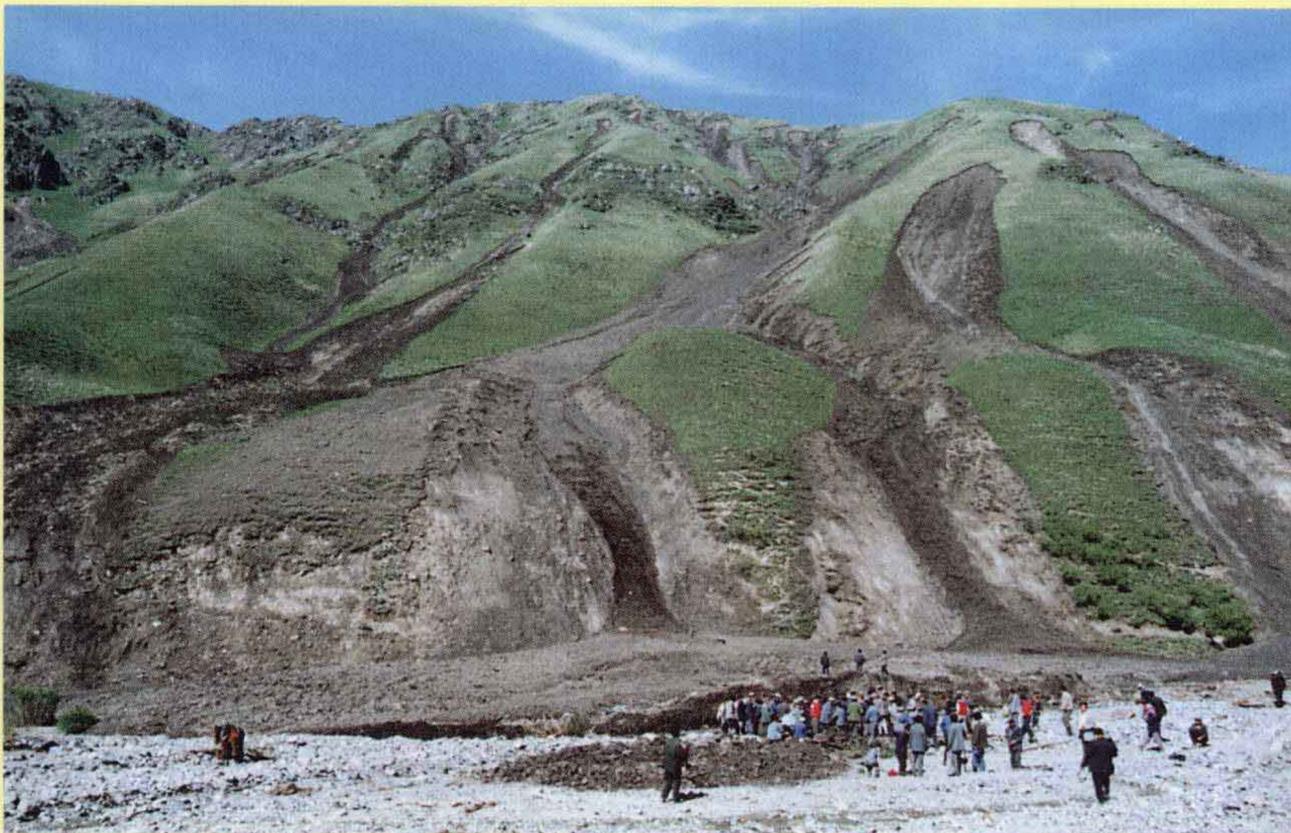




1996年5月24日,乌—奎高速公路西山煤层采空区治理工程开工。

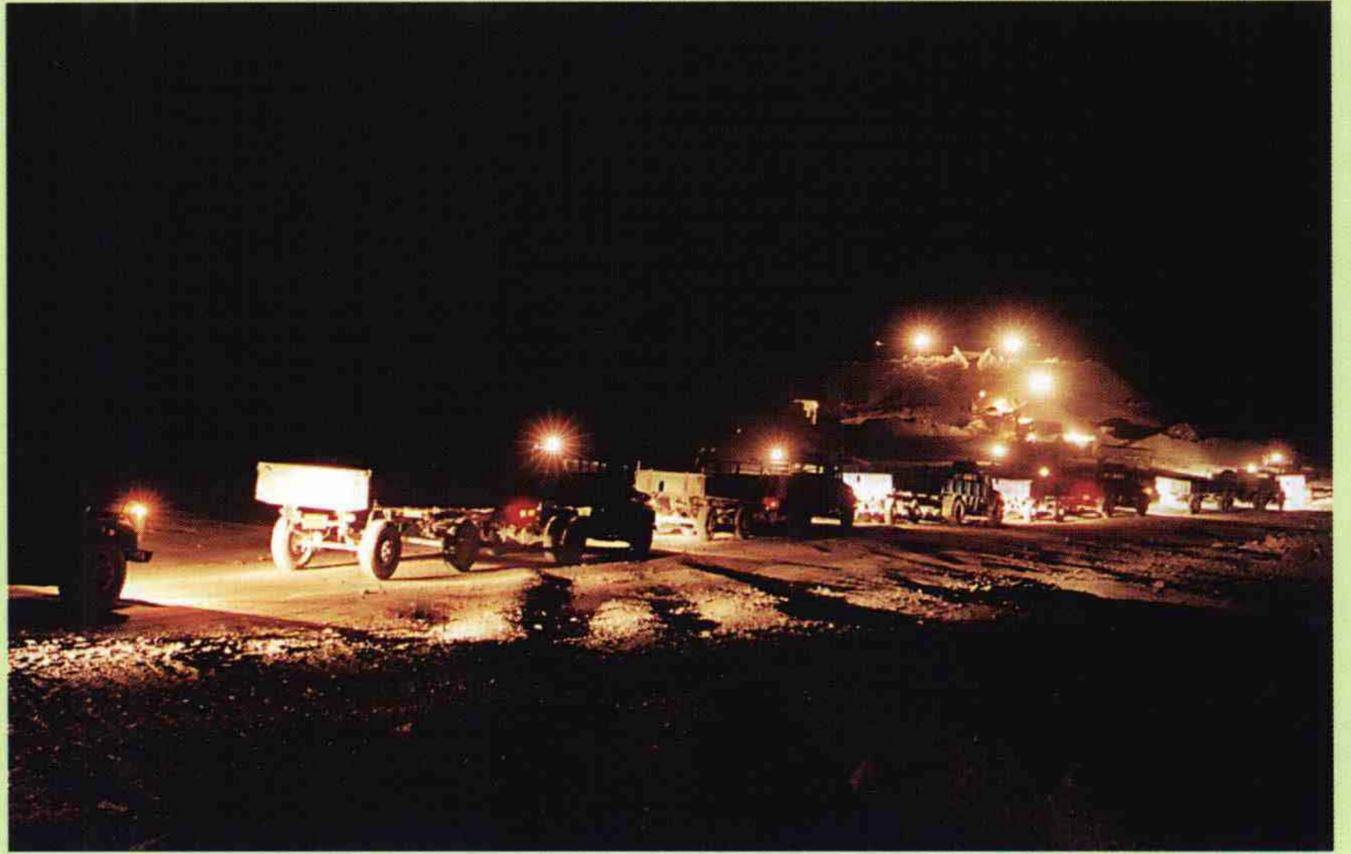


1994年4月18日,地质技术人员在罗布泊钾盐矿勘查工地观察岩芯。



1998年5月23日,国土资源部和新疆地矿厅专家在新源县泥石流现场调查。

鄯善县红云滩铁矿夜景



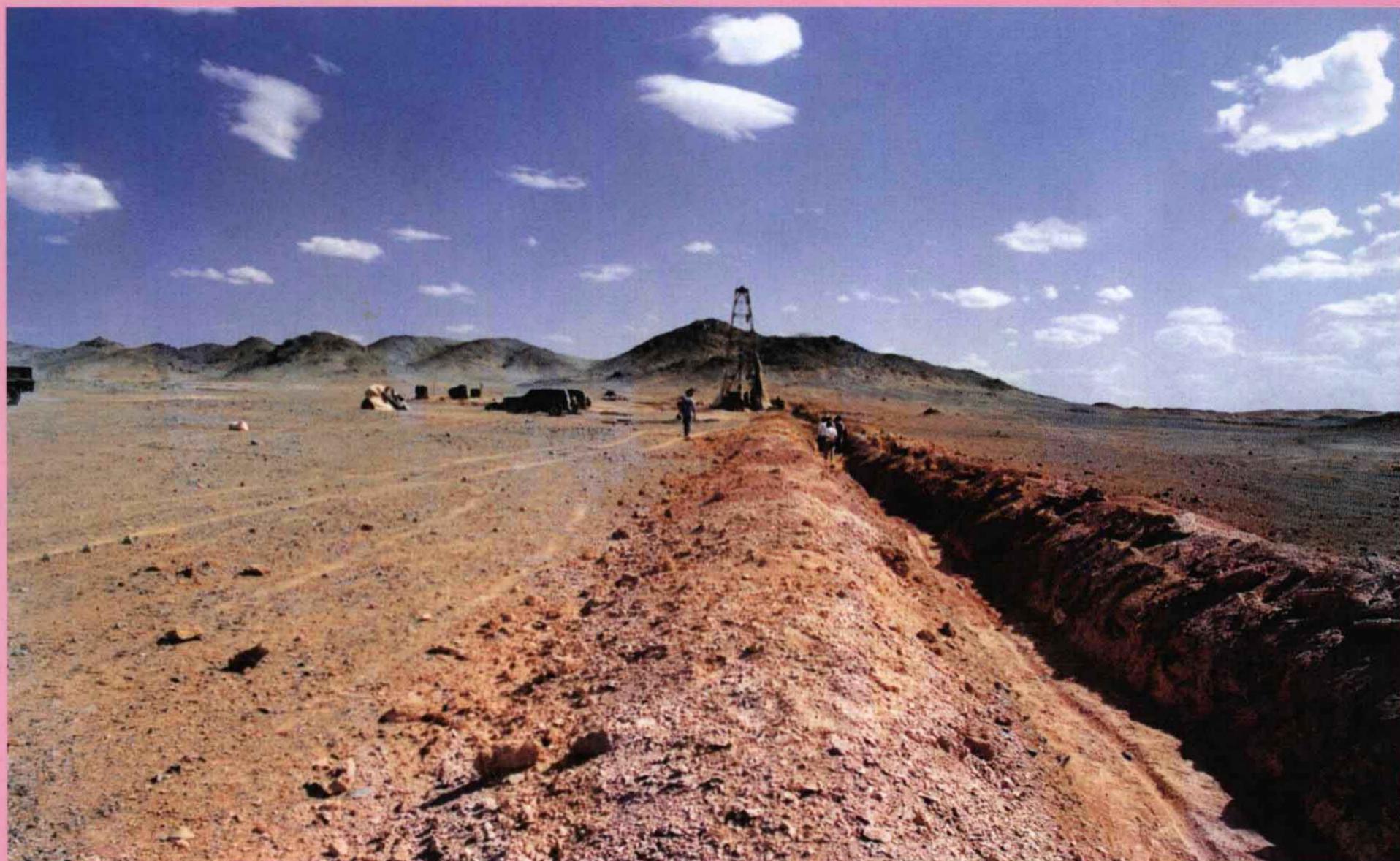
拜城县克切克阿帕沟花岗岩  
石材矿荒料厂。

2000年10月28日，新疆  
罗布泊钾盐科技开发有限责任  
公司成立（右图为该公司钾肥  
基地奠基）。





伊宁县阿希金矿



哈密市土屋铜矿