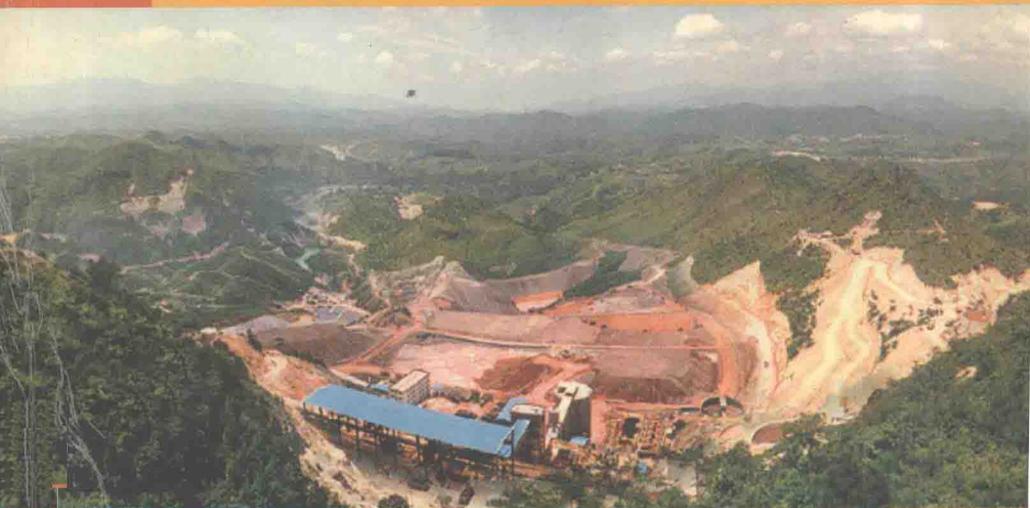


# 紫金之路

——福建紫金矿业集团股份有限公司发展纪实（二）



福建紫金矿业股份有限公司  
二〇〇四年四月

# 紫金之路

——福建紫金矿业集团股份有限公司发展纪实（二）

福建紫金矿业股份有限公司  
二〇〇四年四月

主 编：陈景河

副主编：罗映南 曾庆祥 林锦添 黄连池

编 委：刘文洪 邱剑锋 周维伯

邹永明 温玉梅





在香港联合交易所交易大厅举行上市仪式



与金田公司签约

2003年12月23日，中国证券市场上独特黄金概念——紫金矿业股份有限公司的3.483亿股H股股票开始在香港联合交易所挂牌上市。龙岩市委书记张燮飞，龙岩市政府副市长徐继武，中共上杭县委书记张斯良，福建紫金矿业股份有限公司董事长陈景河、总经理罗映南及公司全体董事等及其他中介机构代表等58人出席了新股上市仪式。

挂牌上市仪式一结束，紫金矿业股份有限公司就与国际最大的产金公司之一南非金田公司（Gold Fields Limited）举行签约仪式，建立战略合作伙伴关系。



香港联合交易所赠送纪念品



在香港举行企业推介会



2002年7月29日，中国科学院、中国工程院、美国科学院、俄罗斯科学院四院院士，中国工程院副院长王淀佐出席紫金矿业第二次科技大会。他指出，紫金矿业以出色的业绩证明了她在中国的矿业领域“非常有代表性”，紫金矿业是一个“朝阳企业”。结合科技推动紫金发展的深刻感受，王淀佐欣然题词：

科技創造紫金  
王淀佐

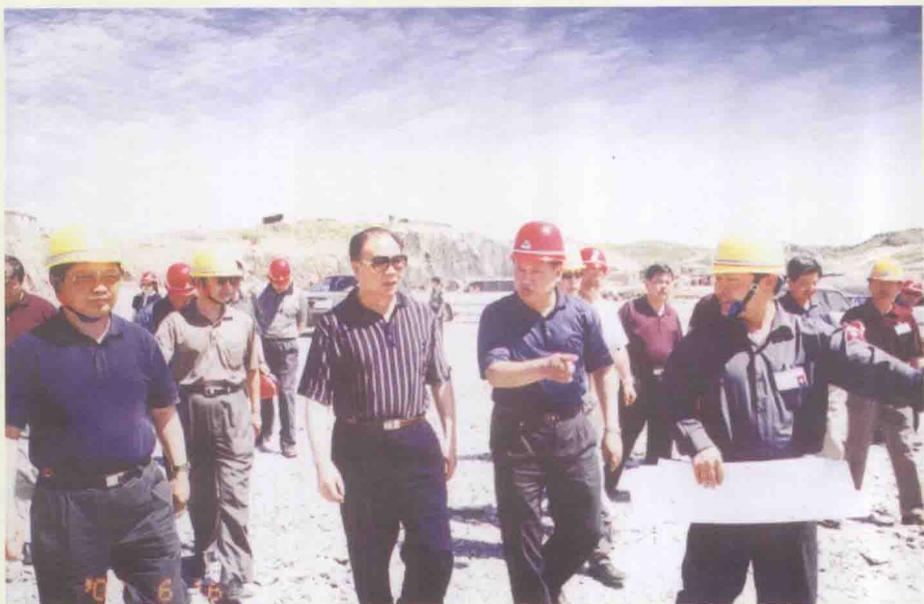


2003年2月13日，福建省委书记宋德福（右一）深入紫金山金矿、紫金山铜试验厂、黄金冶炼厂调研。宋德福指出：“实际上，紫金山金矿的储量也不大，品位也不高，但紫金把资源最大限度地利用上了，把这座矿山经营大了，这很好。同时环保做得很过硬，做到不污染环境，成本也降低了。不错！”宋德福要求紫金矿业要进一步解放思想，更新观念，并殷切期望紫金矿业发展更快、规模更大、进步更大。

2003年11月25日，福建省委副书记王三运（中），省委副书记、省纪委书记梁绮萍（右）到紫金山矿区调研。王三运、梁绮萍对紫金矿业的发展情况和紫金山金矿的整体开发情况表示满意，肯定了紫金的工作有成效。



2003年6月5日，中共福建省委常委、副省长黄小晶（中）到紫金矿业考察。黄小晶深入矿区环保建设的各个沟、口、站、点进行详细调研，站在“三个代表”重要思想的高度，对紫金矿业就如何紧紧抓住环保安全这条“生命线”，积极采取切实有效措施促进可持续发展等方面的问题提出了具体要求，有力地促进了紫金矿业环保建设上一个新台阶。



2002年6月16日，现任中共中央政治局委员、新疆维吾尔自治区委书记王乐泉（前排左二）视察紫金矿业控股的阿舍勒铜业股份有限公司阿舍勒铜矿。看到热火朝天的建设场景，王乐泉无比感慨，欣然为阿舍勒铜矿题词：“千周百折都过去，大干快上争朝夕”。



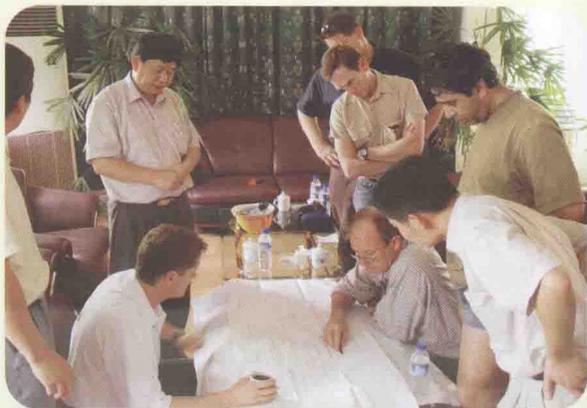
2003年7月10日，中共吉林省委常委、延边朝鲜族自治州委书记田学仁（中）到紫金矿业考察。他说：“党的十六大提出的体制创新、科技创新、理论创新，紫金都做到了。我表个态，只要延边州有的矿产资源，只要想开发，紫金都有优先权。因为紫金能干好。不仅能把企业干好，还能把一种好的风气带到延边。”

2003年12月1~4日，国际黄金矿业5强之一的南非金田黄金矿业公司(Gold Fields Limited)一行11人在该公司高级副总裁吉米(右三)(JIMMY DOWSLEY)的带领下，到紫金矿业考察，对紫金矿业的发展和紫金山金矿的成功开发给予充分肯定和高度评价，赞许“紫金山金矿的开发具有世界先进水平，紫金矿业是中国黄金业界最好的合作伙伴，我们对紫金矿业的发展充满信心。”



2003年7月5日，全球著名黄金矿业公司——巴里克(barrick)首席地质专家、地质学博士灰·豪德森(Jay Hodgson)(中)到紫金矿业考察，他对紫金矿业的发展和科技进步给予高度评价，认为“紫金矿业就象10年前或20年前的巴里克一样(barrick公司创建于1984年)，具有光明的发展前景。”

2003年7月8日，国际性矿业公司艾芬豪公司董事长罗伯特·佛里德兰(右二)一行到紫金矿业考察，对紫金矿业在低品位资源利用方面所取得的成就给予高度评价。他题词：“紫金矿业先进的技术、卓越的企业文化、富有远见的领导者三者相结合，将会有一个黄金般的未来。”





2002年10月14日，国际服务组织资源专家维纳·塞夫顿博士（中）到紫金矿业指导工作。他认为：“紫金的技术攻关达到了相当水平，贵州水银洞金矿项目很令人振奋。”



2003年9月26日，中国黄金开办会会长、中国黄金集团公司总经理成辅民（左二）到紫金矿业调研。他说：“紫金山金矿令我‘震撼’。紫金矿业代表中国黄金行业前进的方向。”他题词：“紫金股份、黄金新星”。



2004年2月15日，贵州省黔西南州委书记许正维（右）率考察团一行到紫金矿业共商合作发展大计。许正维表示，双方在水银洞金矿的合作上已取得了非常好的成绩，今后，整个黔西南州将进一步为贵州紫金矿业的发展营造良好的投资环境，实现双方共赢的目的。



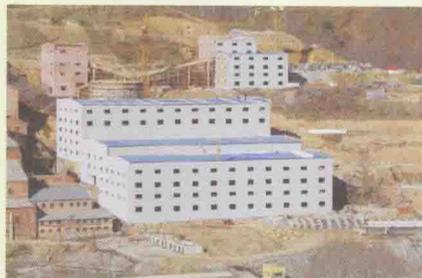
2003年7月15日，紫金矿业与西藏地质勘查开发局地热地质大队正式签定了《联合勘查开发西藏普兰县马攸木岩金矿合同》。



**新疆阿舍勒铜业股份有限公司：**1999年8月成立，目前主要对阿舍勒铜矿进行开发。计划于2004年10月建成投产，2005年达产。达产后年产精矿含铜30360吨、含锌14454吨，利润约1.7亿元。



**贵州紫金矿业股份有限公司：**2001年创立。福建紫金矿冶研究院针对微细浸染型难选冶原生矿矿石特点，成功研究出加温常压预氧化技术工艺，并由该公司应用到贞丰水银洞金矿的开发中，对目前已探明的难选冶原生矿的开发具有重大意义。



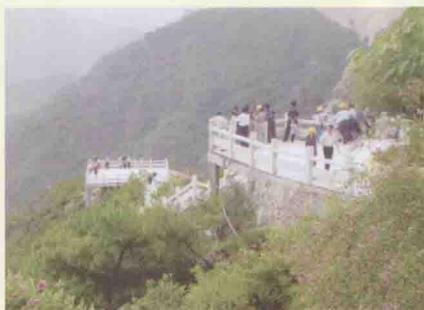
**吉林珲春紫金矿业有限公司：**2003年1月成立，对建于1971年、已形成800吨/日采选规模、严重亏损的珲春金铜矿进行开发。今年3月，原有的800吨/日采选厂已恢复生产，实现良好效益。项目建成后将年产1000公斤的金金属，3500吨的铜金属。



**厦门紫金科技股份有限公司：**厦门紫金科技股份有限公司是福建紫金设在厦门的研发基地、人才基地、科技成果转化基地。



国家旅游局领导（左一、二）视察



一天门观景台



二选厂新姿



“紫金”金锭

2004年元月1日，紫金山工业旅游区正式开园，“黄金之旅”开始折射动人魅力。4月9日，紫金山工业旅游景区顺利通过国家级工业旅游示范点检查验收，成为国家级工业旅游示范点。

紫金山工业生态旅游区集自然、人文、科普、生态环保、旅游购物、娱乐为一体，并与古田会址、才溪乡调查纪念馆、临江楼等红色景点及梅花山华南虎园、永定土楼等风景名胜形成互补，实现品牌共享、客源互流。



一天门



露采场

# 序

福建紫金矿业集团股份有限公司总经理 罗映南

继 2002 年 5 月出版《紫金之路》之后,不到二年时间,《紫金之路》第二集就要与大家见面了。她重点记录近二年来紫金矿业的发展历程,同时也对之前的一些重要事件进行了追记,如《大事记》、《荣誉榜》等。

近二年,是紫金矿业发展最快最好的二年。主要表现在:企业继续保持了高速发展的势头,2003 年,产金量超过 10 吨,销售收入超过 10 亿元,利润总额达到 4.33 亿元,分别比 2001 年增长 100%、200%和 300%以上,资产总量达到 24.56 亿元,并于 2003 年 12 月 23 日成功在香港上市,成为香港的第一支黄金股;对外投资发展迅速,已分别在新疆、吉林、贵州、安徽、四川、西藏等省(区)设立了十余家控股子公司,一批项目相继建成投产,并取得了上千平方公里的探矿权和采矿权,奠定了持续快速发展的资源基础;一大批有较高素质的技术、管理人才不断加盟紫金,博士后科研工作站设立,多项拥有完全自主知识产权的科研和技术攻关成果获奖,产生了显著的经济和社会效益,为企业的发展提供了强有力的人才和技术保证;以“以人为本、追求卓越”发展理念,“艰苦创业、开拓创新”企业精神,“企

业、员工、社会协调发展”企业价值观为核心内容的紫金企业文化初步形成,象征着企业开拓走向成熟……

在成功的面前,紫金人并没有满足和停步,而是为自己提出了更高的要求,这就是要把紫金矿业建设成为高技术效益型国际矿业集团,并围绕这一总目标,提出了实现“国内黄金行业领先——国内矿业领先——进入国际矿业先进行列”的“三步走”战略,规划至2020年,实现资产总量200亿元,利润总额20亿元。

编辑和出版《紫金之路》,目的在于用记实的方式记载紫金矿业创业和发展的历程,并以此激励紫金人向更高、更大、更强的方向努力。同时也让更多的人认识紫金、了解紫金、支持紫金、帮助紫金。

由于时间和水平所限,本书的编印尚有许多不足和不全之处,恳请读者斧正和赐教。

2004年4月

# 目 录

十年的基本总结和加快发展的目标 ..... 罗映南(1)

## ·综合篇

1、闪烁着朝阳光辉的紫金矿业 ..... 李树龙(5)

2、与时俱进的朝阳企业:福建紫金矿业股份有限公司

..... 巴长亮 张步深(13)

3、做老区全面建设小康社会的排头兵 ..... 周东平(22)

4、紫金矿业列福建省企业第一 ..... 林 海(25)

5、紫金去年交出满意答卷 ..... 周维伯(29)

6、见证里程碑 ..... 邹永明(31)

7、紫金矿业 H 股香港上市 ..... 邹永明(37)

8、从琿春金铜矿的“起死回生”看东北老基地的改造

..... 李 达(39)

9、从紫金矿业改制看国有老企业的改造 ..... 李 达(43)

10、紫金投资百万披绿矿山 ..... 张三和(47)

11、紫金四期技改环保验收 ..... 温玉梅(51)

12、福建紫金矿业环保促进金色事业发展

..... 《环境与发展报》(53)

13、权威评价 ..... (57)

- 14、福建紫金山工业生态旅游立项 ..... 张三和(59)
- 15、准备好 到紫金看风景 ..... 李 超(61)

## ·科技人才篇

- 1、紫金资源管理的杀手锏 ..... 温玉梅 王椿森(65)
- 2、砺炼精金创名牌 ..... (67)
- 3、紫金矿业资源消耗再降低 ..... 李逢瑞 周维伯(72)
- 4、紫金借“脑”“造血”养大行业“黑马” ... 张 杰 林思槐(73)
- 5、他们“指挥”细菌炼铜 ..... 周维伯(74)
- 6、紫金员工培训正红火 ..... 钟景荣(77)
- 7、紫金：磨亮宣传的钻头 ..... 温玉梅(79)
- 8、福建紫金矿业高校觅英才 ..... 张三和(82)

## ·对外拓展篇

- 1、紫金西进战略开篇得力 ... 邱剑锋 郑汝林 姚维平(85)
- 2、紫金挺进西部首役大捷 ..... 李 超(87)
- 3、珲春金铜矿起死回生 ..... 林钦权(90)
- 4、紫金：挺进雪域高原 ..... 邹永明(91)
- 5、安徽紫金：告别堆浸 启动机械化选金 ..... 周为民(92)
- 6、紫金精神在阿舍勒发扬 ..... 韩国良(93)
- 7、新生 ..... 林钦权(95)
- 8、紫金与延边州构架金桥 ..... 邹永明(98)
- 9、紫金：路越走越宽 ..... 温玉梅 吴开荣(100)
- 10、国企改革现曙光 紫金辉映森林山