

<<全球矿产资源形势>>

图书基本信息

书名：<<全球矿产资源形势>>

13位ISBN编号：9787502823160

10位ISBN编号：7502823166

出版时间：2003-10-1

出版单位：地震出版社

作者：金正昆,宋学信,陆峻

页数：185

字数：314000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<全球矿产资源形势>>

内容概要

该书主要论及世界最重要的26种(族)金属与非金属矿产(铁、铬、锰、钛、钒、铜、铅、锌、镍、锑、铝、镁、锂、钨、钼、锡、钴、汞、金、银、铂族、稀土、硫、磷、钾盐和金刚石)近12年间的储量、基础储量和国家分布情况;储产比值和可能开采年限;矿产品类型、用途、替代品和部分金属再生问题;主要矿产品的产量、消费量及变化态势;主要矿产品价格、走势及影响因素等。

作者对全球金属与非金属矿产资源供应做了较为乐观的估计,对我国的矿产资源和矿业大国地位再次加以肯定,并根据全球矿产资源配置及其变化情况、我国矿产资源和矿业面临的主要问题,以及我国加入WTO后和经济全球化的新形势,提出了全国矿产资源多管齐下、多条腿走路,即“多元化”的战略对策。

本书可供各级领导、有关管理和决策者、矿产资源研究人员、部分院校师生和公众参考使用。

<<全球矿产资源形势>>

作者简介

宋学信，男，1939年8月生，辽宁朝阳人。

中国地质科学院矿产资源研究所，研究员。

1963年毕业于北京大学地质地理系；1966年毕业于中国地质科学院研究生班。

长期从事铁、铜、铅锌、金等矿床地质和地球化学研究，主持过多项涉及秦岭、南岭、长江中下游、祁连山、新疆等重要成矿区带的课题研究，获国家、部级奖励多次。

代表性中文论著有我国富铁矿床30例、论火山—浅成岩浆铁矿床和白银厂铜多金属矿田微量和稀土元素地球化学素；英文有凡口铅锌矿床微量元素和成因、中国沉积岩为主岩铅锌矿床和柿竹园—野鸡尾钨锡钼铋矿床流体包裹体研究等。

1983—1995年4次获德国洪堡奖研金与世界著名矿床学家海德堡大学Amstutz教授和慕尼黑大学Klemm教授合作研究铅锌和铜矿；曾出访美、加、英、法、瑞士、奥、比、西、捷、日、印、澳等国进行考察、合作、讲学和参加会议；曾负责筹组第15届国际矿物学大会，任副秘书长。

系国际矿床地质学会（SGA）、中国地质学会和国际矿床地质学会会员；现为中国地质科学院研究员和中华洪堡学者协会副秘书长。

被剑桥国际传记中心收入《有成就的人》和《国际传记词典》并被美国传记所提名为1997年名人。

陆峻，1941年3月出生，甘肃武威人。

研究员。

1964年毕业于兰州大学。

现任职于中国地质科学院矿产资源研究所。

中国地质学会矿物学专业委员会数据库和计算机的矿物学应用工作委员会主任委员。

曾任国际矿物协会（IMA）数据库和计算机的矿物学应用专业委员会副主席。

多年来一直从事一代矿物学，波谱学，计算机在矿物学中的应用等方面的研究工作。

20世纪90年代中期以来从事海底矿产资源的研究工作。

近年来侧重全球矿产资源形势和战略问题的研究。

主要研究成果有：在国际上首次建成多语种矿物相研究；主持试制和组装了用于扫描电子显微镜的X射线能谱仪；创建了国际上首例海底矿产资源图像库并在国际学术会议上获得好评。

<<全球矿产资源形势>>

书籍目录

第一章 世界26种(族)重要矿产的储量及其分布和变化 1.1 26种(族)矿产储量及其12年间的变化
1.2 26种(族)矿产储量的国家分布 1.3 26种(族)矿产的储产比值及可能开采年限第二章 26种金属与
非金属矿产品类型、用途、替代品和废品回收利用 2.1 26种金属与非金属矿产品类型、用途和替代品
2.2 废品回收利用和再生第三章 26种(族)主要矿产品的产量、消费量及其变化 3.1 矿山铁 3.2 铬铁
矿 3.3 矿山锰 3.4 钛矿石 3.5 矿山钒 3.6 精炼铜 3.7 精练铜 3.8 锌锭 3.9 精炼镍 3.10 矿山锑 3.11 精炼铝
3.12 菱镁矿 3.13 矿山锂 3.14 矿山钨 3.15 矿山钼 3.16 精炼锡 3.17 精炼钴 3.18 矿山汞 3.19 矿山金 3.20
矿山银 3.21 铂 3.22 钯 3.23 稀与金属精矿 3.24 硫 3.25 磷 3.26 钾盐 3.27 金刚石 3.28 某些金属矿产品的
产量与消费量的变化及其关系第四章 世界26种(族)矿产品的价格变化及影响因素分析 4.1 矿山铁
4.2 铬铁矿 4.3 锰 4.4 钛 4.5 钒 4.6 铜 4.7 铅 4.8 锌 4.9 镍 4.10 锑 4.11 铝 4.12 镁 4.13 锂 4.14 钨 4.15 钼
4.16 锡 4.17 钴 4.18 汞 4.19 金 4.20 银 4.21 铂族金属 4.22 稀土金属 4.23 硫 4.24 磷 4.25 钾盐 4.26 金钢石
第五章 我国的矿产资源战略及某些建议 5.1 中国是一个名副其实的矿产资源大国 5.2 中国是一个矿业
大国和矿产品生产大国 5.3 加入WTO与加速矿产品市场化进程 5.4 参与国际竞争与提高矿业生产的工
业化水平 5.5 科技兴矿与提高矿产资源调查和矿业开发的现代化水平 5.6 重视金属再生, 建立金属再
生工业体系 5.7 十分珍惜、有效保护和科学合理地开发利用矿产资源 5.8 尽量多而合理地使用各种金
属的替代品 5.9 走出去, 买进来, 利用和开拓周边国家的矿产资源和市场结束语主要参考文献和数据
来源

<<全球矿产资源形势>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>