

<<西方矿产勘查地评估和投资经济>>

图书基本信息

书名：<<西方矿产勘查地评估和投资经济>>

13位ISBN编号：9787116028210

10位ISBN编号：7116028218

出版时间：1999-06

出版时间：地质出版社

作者：肖振民

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>

<<西方矿产勘查地评估和投资经济>>

内容概要

内容提要

本书共分两部分。

第一部分系统介绍了西方矿产勘查地的评估方法、规范及其20个实例，以及矿业投资价值评估参数和15个矿产权益转让实例。

第二部分介绍了勘查投资经济的有关内容，包括筹资方式、勘查公司上市融资和勘查项目的合资方式等，并附有10个实例。

本书可供从事矿产地质勘查、开发、矿业投资和有关矿业经济技术人员参阅，也可供专业院校地质勘探、矿业及投资经济专业师生或有关研究人员参阅。

书籍目录

目录

序

前言

第一部分 矿产勘查地评估

第一节 矿产勘查地评估概述

一、矿产勘查地评估的重要性

二、历史回顾

三、评估原则和规范

1.基本原则

2.规范准则

第二节 矿产勘查地估价方法

一、勘查投入法

1.方法原则

2.以往勘查投入的核算

3.计划将来投入的核算

4.勘查有望系数 (PEM) 的确定

5.实例 (实例1~4)

二、地学指数法

1.价值指数

2.租地基本获得费用

3.修正的地学指数法

4.实例 (实例5)

5.方法评述

三、合资条件法

1.方法基点和计算公式

2.几种复杂的情况

3.实例 (实例6~8)

4.方法评述

四、资源单价法

1.方法前提

2.资源单价确定

3.百分比单价

4.实例 (实例9)

五、模拟净现值法

1.方法原则

2.实例 (实例10~12)

六 可比市价法

1.方法的基点

2.方法的局限性

3.能源矿产项目运用可比市价法

4.实例 (实例13~14)

七、折扣现金流量/净现值法

1.方法的原理

2.计算方法

3.方法的影响因素

<<西方矿产勘查地评估和投资经济>>

4.实例 (实例15~16)

八、方法的综合应用

1.方法应用条件综述

2.综合方法实例 (实例17~20)

第三节 评估机构资质要求和储量规范

一、评估机构资质要求

二、评估报告要求及责任制

三、储量评估规范

1.澳大利亚《储量规范》

2.规范比较和评述

3.《储量规范》责任制

第四节 矿产开发项目投资价值评估

一、投资价值评估与矿产评估的关系

二、矿产开发项目投资价值评估参数

1.NCF, DCF/NPV

2.IRR内部回报率

3.投资回收期

4.折扣率和CAPM理论

5. 股票风险率系数

6.银行常用参数DSCR, LLR和PLR

7.吨矿利润率

三、银行标准的可行性研究

1.可行性研究种类

2.银行要求的可行性研究标准

第五节 勘查地、矿产权益转让成交实例 (15个)

一、铅锌 (实例21~23)

二、铜 (实例24~26)

三、金 (实例27~29)

四、锡 (实例30~31)

五、镍 (实例32~33)

六、煤 (实例34~35)

第二部分 矿产勘查投资经济

第六节 西方矿业体制和勘查投资来源

一、矿业体制

1.政府机构及职能

2.矿业经营者系统

二、勘查投资来源和方式

1.勘查投资来源

2.矿业筹资方式 股权筹资和贷款筹资

三、矿业全球化趋势

第七节 勘查公司上市融资

一、勘查公司上市地点

二、勘查公司上市条件

三、上市筹备过程和上市计划书

1.私人资本和种子资本运行

2.确定公司资本结构和证券认购

3.上市计划书

<<西方矿产勘查地评估和投资经济>>

四、其他上市途径

1. “后门”上市

2. 在国际资本市场上上市

五、上市实例（实例36~37）

第八节 勘查项目的合资经营

一、合资条件要素

1. 时间进程点

2. 五种权益方式

二、合资勘查方式及其协议

1. 逐步转让方式

2. 一次性转让方式

三、合资条件实例（实例38~42）

第九节 勘查公司经营和公司间兼并

一、勘查公司经营发展实例（实例43）

1. 公司发展简史

2. 三个大矿的发现及经营

3. 成功之道

二、公司间兼并

1. 公司间合并（实例44）

2. 控股性兼并（实例45）

第十节 结语和讨论

1. 关于矿产资源价值的观念转变

2. 发挥矿产评估作用，活跃矿业投资

3. 关于经济地质学技术方法的更新

4. 勘查业体制和进入资本市场问题

5. 关于矿业全球化的对策 “引进来 拉出去”

主要参考文献

附录：

附录1 实例索引（附澳大利亚实例位置图）

附录2 澳大利亚矿业协会关于《独立专家对矿产资产和矿业证券评估和估价报告的规范》（1995年6月）

附录3 《澳大利亚矿产资源储量和矿量报告规范》（1999）

附录4 世界前50名大型矿业公司矿产品产值统计（1995）

附录5 美国金属市场发布的30种金属价格资料（1997年1月15日和1998年9月15日）

附录6 1909年以来历年铜、铅、锌、锡、银、金金属价格（美国金属市场价格）

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>