

<<成矿与找矿>>

图书基本信息

书名：<<成矿与找矿>>

13位ISBN编号：9787543450714

10位ISBN编号：7543450712

出版时间：2003-4

出版时间：河北教育出版社

作者：涂光炽

页数：454

字数：466000

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>

<<成矿与找矿>>

内容概要

本文集收集了自50年代以来，主要是80年代以后我的部分写作和讲演记录，包括专著、研究论文、学科回顾与展望及咨询建议等，应当说明两点：1、各种写作均保持了原来本色，未作修改。

随着岁月的消逝，对某些学术观点，我已有若干改进，但我并不从今天的观察角度出发对原文作润色修改。

2、我曾在过去20余年中担任一些较大科研项目，如中国层控矿床地球化学、华南花岗岩类地球化学、一些铁矿和金矿等的地质地球化学研究的学术带头人，在大家齐心合作努力下，完成了若干专著。

我参与这些专著的领导、讨论和写作。

在本文集中只收入了我自己执笔撰写的部分。

<<成矿与找矿>>

作者简介

涂光炽(1920.2.14-) 中国科学院院士，第三世界科学院院士，中国科学院地球化学研究所名誉所长、中国科学院广州地球化学研究所名誉所长。

1944年毕业于西南联合大学，1949在美国明尼苏达大学获理学博士学位。

回国后历任中国科学院地质研究所研究员、中国科学院地球化学研究所研究员、所长，中国科学院地学部委员、学部主任，中国矿物岩石地球化学学会理事长、名誉理事长。

提出矿床多成因、矿床共生组合的新概念，丰富了铀矿及若干有色金属矿床的成矿理论。

提出了华南花岗岩类的特征、类型与地球化学理论，解释了花岗岩的形成、演化与矿床成因的关系。

总结出中国铁矿成矿规律的十大特点，为中国地球化学、矿床学的发展作出了重要贡献。

著有《中国层控矿床地球化学》(科学出版社，1984)、《华南元古宙基底演化和成矿作用》(科学出版社，1993)、《中国超大型矿床》(科学出版社，2000)等。

<<成矿与找矿>>

书籍目录

出版说明总序自序小传学术思想 70年代自然科学领域中一个新增长点——环境科学 叠加与再造——被忽视了的成矿作用 花岗岩的演化与成矿作用 广开门路, 多找富铁矿 矿床的多成因问题 花岗岩类成因讨论 《华南花岗岩类的地球化学》结论 谈矿产资源的综合找矿、综合评价、综合开发与综合利用 层控矿床若干问题讨论 矿产储量与国外对比宜持慎重态度 制约矿床演化的若干因素 本世纪80年代地球科学若干问题的进展 我国矿产资源面临的严峻形势和对策探讨 关于矿金矿床形成条件及砂金矿床和原生金矿床空间关系的讨论 在更广阔的时空背景发展环境地球化学 《庞然大物——与寻找大型矿床有关的基础研究》概述 90年代固体地球科学及超大型矿床研究若干进展 《高等地球化学》绪论——兼论地球化学领域近十余来的若干重要进展 学术论文 西秦岭中、低温热液矿床带及矿床成因问题 干旱和极端干旱气候条件下硫化物矿床氧化带发育特征 锌赤铁钒和锌叶绿矾——两种新的硫酸盐变种矿物 低温热液铀钼矿化 我国铁矿地质若干特点与找矿问题 华南两个富碱侵入岩带的初步研究 EVOLUTION OF PRECAMBRIAN REE MINERALIZATION 我国南方几个特殊的热水沉积矿床 我国原生金矿型的划分和不同类型金矿的远景剖析——在广西矿物岩石地球化学学会成立大会上的报告 Pb ISOTOPIC AND MINERALOGICAL CONSTRAINTS ON THE SOURCE OF METALS IN CERTAIN SKARN DEPOSIT IN NORTH CHINA GRANITOIDIDS AS MOBILIZING AGENCY IN ORE FORMATION 新疆北部地质演化与成岩成矿作用的若干特点 华南元古宇对成矿作用的制约 我国矿床同位素地球化学若干问题的讨论 中国超大型矿床若干问题的讨论 FACTORS CONSTRAINING THE FORMATION OF THE SUPERLARGE BAYAN OBO REE-Fe-Nb DEPOSIT 试论非常规超大型矿床物质组成、地质背景、形成机制的某些独特性——初谈非常规超大型矿床 贵金属找矿的若干问题讨论 初议中亚成矿域专著节选 中国层控矿床地球化学(第三卷) 第一章 改造矿床形成机制讨论 第二章 油气矿床与活泼元素改造矿床的对比 结论附录一 著译要目 二 学术活动大事记

<<成矿与找矿>>

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>