

# 《铂族元素分析方法 矿床地球化学及》

## 图书基本信息

书名：《铂族元素分析方法 矿床地球化学及地球化学勘查》

13位ISBN编号：9787116021969

10位ISBN编号：7116021965

出版时间：1996-08

出版社：地质出版社

作者：陈方伦,等

页数：90

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《铂族元素分析方法 矿床地球化学及》

## 内容概要

### 内容简介

“依铂找铂”是我国独创的具有世界先进水平的铂族元素地球化学勘查方法和技术。本专著是作者十余年来在这一科学领域辛勤劳动的结晶。书中重点介绍了超痕量铂、钯、金化学光谱的同时测定方法，论述了典型的布什维尔德杂岩体及梅林斯基型独立铂矿床、热液型铂矿床、含铂族铬铁矿床、含铂硫化物铜镍矿床和超镁铁杂岩体的地球化学异常特征，详细论述了铂族元素地球化学勘查和异常快速追踪评价方法和技术，并介绍了全国超低密度铂、钯地球化学勘查和重要成矿带铂、钯区域化探试点研究成果。本书可供地学领域科研和生产工作者及院校师生参考。

## 书籍目录

### 目录

#### 绪论

#### 第一章 超痕量铂、钯和金的化学光谱同时测定分析方法

##### 第一节 方法基本原理

###### 一、样品的加工

###### 二、试样的灼烧

###### 三、试样的分解

###### 四、用活性炭富集铂、钯和金

###### 五、快速曝光光谱测定

##### 第二节 分析质量评估

###### 一、方法检出限的测定

###### 二、方法的精密度统计

###### 三、方法的准确度（与干法对比）

#### 第二章 铂族矿地球化学异常特征

##### 第一节 铂族元素地球化学特征和矿化

##### 第二节 红石砬铂矿地球化学异常特征

###### 一、概况

###### 二、地球化学异常特征

##### 第三节 高寺台含铂（族）铬铁矿床地球化学异常特征

###### 一、概况

###### 二、地球化学异常特征

##### 第四节 镁铁—超镁铁层状杂岩地球化学异常特征

###### 一、南非布什维尔德杂岩体地球化学异常特征

###### 二、高坪杂岩体地球化学异常特征

#### 第三章 铂族元素地球化学勘查方法

##### 第一节 区域地球化学填图

###### 一、全国泛滥平原沉积物测量

###### 二、区域化探

##### 第二节 铂族矿水系沉积物地球化学勘查方法技术

###### 一、矿床分散流顺流持续特征

###### 二、Pt、Pd在不同组分中的分配

##### 第三节 异常源快速追踪评价方法

###### 一、异常源快速追踪方法

###### 二、异常评价

##### 第四节 地球化学制图方法

#### 结论

#### 主要参考文献

# 《铂族元素分析方法 矿床地球化学及》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)