

<<海洋放射性核素测量方法>>

图书基本信息

书名：<<海洋放射性核素测量方法>>

13位ISBN编号：9787502767730

10位ISBN编号：7502767738

出版时间：2006-12

出版时间：海洋

作者：刘广山

页数：303

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>

## <<海洋放射性核素测量方法>>

### 内容概要

《海洋放射性核素测量方法》以基本原理、测量方法和实际应用为主线，全面系统地介绍核辐射场和放射性勘查内容。

全书二篇，共计十一章。

第一篇基础篇，分别介绍放射性及其衰变规律，射线与物质的相互作用，天然放射性核素的分布与迁移，放射性探测器及测量仪器。

第二篇应用篇，分别介绍 $\gamma$ 射线测量方法与矿产勘查，氡测量方法与矿产勘查，寻找油气藏的放射性方法，自然灾害的勘查，环境辐射与监测，能量色散X射线荧光方法，高灵敏度辐射谱分析方法。

《海洋放射性核素测量方法》可作为地球物理相关专业大学本科生的教科书、研究生的参考书，亦可供核技术专业、环境专业、地球化学探矿专业人员参考阅读。

## <<海洋放射性核素测量方法>>

### 书籍目录

第一篇 放射性核素测量仪器原理第一章 放射性原子核的衰变第二章 原子核辐射与物质的相互作用第三章 探测器与谱仪第四章 低水平放射性测量装置参考文献第二篇 计数与谱分析数学基础第五章 测量与误差第六章 放射性测量统计学第七章 谱分析方法第八章  $\alpha$ 谱分析的数学计算第九章 锗探测器 $r$ 谱分析的数学计算第十章 液闪B谱测量中的数学计算第十一章 放射性测量的探测下限与测量方法的选择参考文献第三篇 海洋放射性核素测量方法.....

<<海洋放射性核素测量方法>>

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>