

区域重磁异常图的应用效果



[区域重磁异常图的应用效果_下载链接1](#)

著者:W.J.欣兹(美)

出版者:地质出版社

出版时间:1990-10

装帧:平装

isbn:9787116006713

内 容 提 要

本文由原版书33篇中的18篇译文组成，主要内容有：编制国家图件的方法技术、重磁异常图的诸多用途

及应用效果的实例。

本书内容丰富，启示性强，对于深化重、磁异常解释，拓宽其应用范围具有较好的参考价值，是应用地

球物理及地学领域的一本极好的参考书，可供地质院校研究生、本科生及广大地质工作者阅读。

作者介绍:

目录: 目 录

前 言

第一篇 美国本土的合成磁异常图

第二篇 阿拉斯加和夏威夷磁异常图的预处理

- 第三篇 美国本土网格化重力异常值的准备
- 第四篇 美国一对长波（>250km）和短波（<250km）布格重力图特征
- 第五篇 加拿大地质调查所新系列1：100万磁异常图的编制技术和解释
- 第六篇 全球重力图与地球的构造
- 第七篇 根据重磁图推断的陆壳断块构造（以澳大利亚为例）
- 第八篇 巴西中和东部地区重磁勘探资料的解释
- 第九篇 巴基斯坦俾路支省航磁资料在矿产资源勘测中的应用
- 第十篇 根据重磁资料解释对巴黎盆地的基底进行地质填图
- 第十一篇 根据磁重和地质资料解释得到的亚利桑那州地壳地质
- 第十二篇 利用频谱滤波后的航磁数据来研究堪萨斯州基底构造
- 第十三篇 由重力和航磁研究得到的南达科他州西南部的地热系统模型
- 第十四篇 美国中大陆东中部区域重磁异常的地质解释
- 第十五篇 根据磁场导数和滤波图研究美国大西洋陆缘的构造
- 第十六篇 大洋—大陆分界处磁异常模式的特征
- 第十七篇 加利福尼亚州的均衡剩余重力图——解释壳内源所引起异常的剩余图
- 第十八篇 魁北克省阿莫斯（Amos）—巴罗特（Barraute）地区高分辨率航磁测量数据的地质解释
- • • • • (收起)

[区域重磁异常图的应用效果_下载链接1](#)

标签

评论

[区域重磁异常图的应用效果_下载链接1](#)

书评

[区域重磁异常图的应用效果_下载链接1](#)