

《东北区区域地层》

图书基本信息

书名：《东北区区域地层》

13位ISBN编号：9787562512769

10位ISBN编号：7562512760

出版时间：1997-12

出版社：中国地质大学出版社

作者：

页数：175

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.tushu000.com

《东北区区域地层》

内容概要

这本专著是在吉林、黑龙江、内蒙古三省(区)“地层多重划分对比研究”成果基础上,又参阅了大量的地质科技文献编写而成的。书中运用活动论观点,根据现代地层学、沉积学的理论和方法,以具有全国和大区意义的岩石地层单位为内容,从区域地层的概念出发,对中国东北区从前寒武纪至第三纪各地质历史时期地层发育特征及其与地壳演化关系,进行了全面地、系统地总结和深入地讨论。全书约25万字,插图45张,插表12张。书后附有详细的英文摘要和东北区岩石地层名称录。

本书可供从事区域地质调查、矿产勘查、地质科研、地质教学和国民经济建设有关部门广大地质工作者参考利用。

书籍目录

第一章 绪论

第二章 地层区划与地层序列

第一节 指导思想与划分原则

- 一、概念与指导思想
- 二、层型正确地延伸是地层区划的主要原则
- 三、构造因素的正确运用
- 四、灵活与实用的原则

第二节 中国东北区地层区划的说明

- 一、关于地层大区
- 二、地层区的划分

第三章 前寒武纪

第一节 佳木斯地区

- 一、晚太古代麻山古陆的组成及其特征
- 二、早、中元古代陆内裂谷沉积——兴东群、黑龙江群、东风山群
- 三、晚元古代张广才岭群(兼论一面坡群、马家街群、黄松群、塔东群)

第二节 大兴安岭地区

- 一、太古宙(?)加格达奇—扎兰屯古陆的组成
- 二、早、中元古代裂谷沉积——兴华渡口群、新开岭群
- 三、晚元古代早期被动陆缘沉积
- 四、晚元古代末期(>584Ma)活动大陆边缘沉积

第三节 内蒙古草原地区

- 一、早元古代(?)被动陆缘沉积——宝音图群
- 二、中元古代裂谷沉积——温都尔庙群
- 三、晚元古代被动陆缘沉积——爱力格庙组
- 四、关于白乃庙群问题
- 五、白云鄂博群的争论

第四章 寒武纪—早三叠世

第一节 兴安地层区

- 一、早寒武世可能的被动陆缘沉积地层
- 二、奥陶纪岛弧和弧后盆地的地层
- 三、岛弧期后抬升的志留纪地层
- 四、泥盆纪—石炭纪裂陷槽地层组合

.....

第五章 中、晚三叠世—白垩纪

第六章 第三纪

第七章 地层发育与地壳演化

第八章 结束语

参考文献

附录 东北区采用的岩石地层单位

英文摘要

《东北区区域地层》

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.tushu000.com