

<<鲁连仲文集>>

图书基本信息

书名：<<鲁连仲文集>>

13位ISBN编号：9787562523260

10位ISBN编号：7562523266

出版时间：2011-1

出版时间：中国地质大学出版社

作者：鲁连仲

页数：279

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>

## <<鲁连仲文集>>

### 内容概要

1980年调入物探化探研究所，参加“中法合作喜马拉雅地质考察”项目，从事古地磁学研究，并接触深部地球物理资料。

将古地磁数据与古地理、古大陆位置相结合、将深部地球物理成果与地面地质相结合，会得出令人惊异的结果，让你体验到自然界的奇妙和秩序。

## &lt;&lt;鲁连仲文集&gt;&gt;

## 书籍目录

西藏地热活动的地质背景分析西藏羊八井地热田与新构造运动的关系记西藏羊八井热田的一次水热爆炸对开发西藏羊八井地热田浅层热储的看法对西藏羊八井地热田古泉口的初步研究西藏羊八井硫磺的成因及羊八井地热田的结构模型西藏吉达果盆地的地热显示与南北向地热活动带对羊八井地热田勘探开发的几点想法对目前羊八井地热田勘探与开发的几点意见对开发羊八井地热田的建议及其有关论文Uplift of Tibetan Plateau Tectonic Evolution, Deep Structure, Geothermal Activity西藏日喀则地区地热资源和开发对策西藏羊八井地热田瓷土矿开发利用可行性研究西藏朗久地热田及地热试验电站复勘调查青藏高原地壳上地幔形成与演化的地球物理研究西藏古地磁研究与构造演化初步探讨西藏古磁研究的新结果——对拉萨地块运动的初步认识西藏聂拉木和申扎地区古生代地层的古地磁研究初步结果New Insights into the Convergence of the Continental Crust in the Hlima1aya Area on the Basis of Geophysical Studies攀枝花-西昌地区古地磁的初步研究攀西地区古地磁结果的地质涵义THE PALAEOLATITUDE AND GEOGRAPHICAL EXTENT OF SOUTHERN TIBET IN MIDDLE CRETACEOUS-NEW PALAEOMAGNETIC DATA 青藏高原古地磁研究四川攀西地区二叠纪岩石磁性和古地磁研究四川二叠纪峨眉山玄武岩的古地磁极性研究宜昌—当阳一带白垩系—第三系古地磁剖面研究江汉盆地西北缘下第三系古地磁特征及底界The Study on Magnetostratigraphy of Cretaceous in Laozhu District of Lishui in Zheiiang, China关于地壳“回弹”的推想青藏高原构造运动史的回顾西藏羊八井热田地区挤压破裂带的研究西藏东经90度南北向构造带的厘定论藏南拉轨岗日构造带西藏的地热活动及其与深部构造的关系青藏地区构造运动的方式——对中生代以来古地磁数据的解析青藏陆块的漂移与离合一种“新型压力影”及其他西藏伦坡拉含油气盆地的构造分析西藏申扎县永珠地区石炭纪浊积岩的发现及其意义情系扎加藏布——羌塘土门地质工区中期检查笔记转战羌塘达卓玛构造纪事办好我校博物馆之我见

## 章节摘录

晚古生代，中国各陆块相对于世界地理位置有所变化。这时联合古陆已开始瓦解，分离成两个主要陆块，之间隔着古特提斯海。我国的塔里木陆块几乎是和哈萨克斯坦陆块同步北移，成为劳亚古陆南缘的成员，而西藏陆块则可能与冈瓦纳大陆一起，作为冈瓦纳古陆的组成部分。这时的华南陆块几乎保持不变，仍处于南半球赤道附近。直到二叠纪，才开始作明显的旋转运动。华北陆块也基本上位于赤道附近，逐渐北移。因此，可以认为，当时的华北陆块与华南陆块是处于劳亚大陆和冈瓦纳古陆之间接近赤道的游离陆块。

这种特定的古地理环境，必然在生物演化上得到反映。塔里木陆块及其以北，主要为西伯利亚-华夏混生生物区，西藏陆块则相当于冈瓦纳冷水生物区，往往和冰碛层组合在一起，而华南陆块和华北陆块则属于热或亚热带特提斯型。这样，不论塔里木陆块或西藏陆块，其腕足类属种比较单调，分异度低，而华南陆块与华北陆块南部的腕足类属种都较多，分异度高。从晚古生代植物群来看，可以明显地分为三个主要生物地理单元：北部为安哥拉植物区，华北与华南陆块为华夏植物群，西藏主要为冈瓦纳植物群。由于华北陆块处于华南陆块北部，所以大羽羊齿植物化石比较少见，而华南陆块长期处于赤道附近，形成典型的华夏植物群。

对于中国大陆形成的研究，中生代是十分重要的时期。早中生代时，我国各主要陆块都处于普遍北移阶段。除西藏拉萨地块与喜马拉雅地区外，中国大陆主体基本都处于北半球中、低纬度地区，且各主要陆块已开始汇聚。由于北移与汇聚，对古生物的演化、地质构造的变迁产生深刻的影响。

从古生物来看，中国三叠纪特提斯生物区的南、北界（或者说北方冷水生物区的南界与冈瓦纳生物区的北界）似乎出现了大幅度的南移，晚三叠世出现了环太平洋生物区。与海生生物群界线的南移相反，陆生生物区发生大幅度的北移。对于陆生生物群的“北移”与海生生物群的“南移”这一特有现象，人们虽然作了种种解释：如用古气候的变异或特提斯海的收缩来解释，都难自圆其说。如果用古地磁提供的数据，则说明大陆块本身在北移。陆生生物群随着大陆北漂一起北移，而特提斯暖水生物区则相对于北去的大陆而落后，相对就成为“南移”。

……?

<<鲁连仲文集>>

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>