

柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境



[柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境_下载链接1_](#)

著者:潘安定

出版者:

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787502949860

《柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境》根据孢粉定量分析的方法，建立柴达木盆地现代

沉积孢粉与植被之间的关系，进而根据尕斯库勒湖等钻孔孢粉鉴定结果，定量分析柴达木植被在荒漠／草原／森林草原之间的演替过程及其与东亚季风演化和全球变化的关系。运用孢粉—气候之间的定量关系，使孢粉分析结果成为陆地气候的重要替代性指标，推算不同时间尺度的温度、降雨量、水量平衡等的变化特征，结合粒度、磁化率分析，揭示气候环境的周期性变化，以及短尺度的快速气候变化事件。该研究在重建第四纪以来气候变化和生态响应的演化历史等方面具有重要的科学意义。

《柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境》适合自然地理学、环境学、生态学、第四纪学、气候学等学科的教学和科研人员、研究生、本科生阅读，也适合西部地区国土资源开发利用、生态和环保等部门的管理人员以及从事和关心全球变化的人士参考。

作者介绍:

目录:

[柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境_下载链接1_](#)

标签

评论

[柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境_下载链接1_](#)

书评

[柴达木盆地尕斯库勒湖晚第四纪古环境_下载链接1_](#)