



站内搜索
输入关键字

SEARCH

湖泊沉积与区域环境演化（国家自然科学基金二等奖）

针对湖泊沉积研究在揭示人居大陆环境演化、认识过去全球变化研究中的重要作用，率先开展我国不同区域湖泊沉积与区域环境演化规律与机制研究，是迄今为止我国湖泊沉积与区域环境变化研究方面最为系统且最具特色的成果。

该研究创建了系列湖泊环境要素定量重建的方法，实现了古、今湖泊环境研究的有机衔接，为我国古气候和湖泊环境演化的定量研究开拓了新路；建立了不同区域不同时间尺度（ 10^3 - 10^6 年级）的湖泊环境演化序列和古湖泊数据库，揭示了我国不同时间尺度区域环境演化的过程与规律及其与青藏高原隆升、东亚季风变迁的关系以及人类活动的影响；开展了三万年来六个特征时段古气候模拟，阐明了控制我国区域湖泊环境时空演化格局的动力学机制。

该项成果获得2006年国家自然科学基金二等奖。

[更多.....](#)

 站点地图  加入收藏夹

2002 中国科学院南京地理与湖泊研究所 版权所有 苏ICP备05004319号

地址：南京市北京东路73号 邮编：210008

电话：025-86882010 025-86882020 传真：025-57714759 信箱：niglas@niglas.ac.cn