



地理研究 2003年第22卷第6期

黔西南脆弱喀斯特生态环境空间格局分析

作者: 兰安军 张百平,熊康宁,安裕伦

西南喀斯特地区是我国四大生态脆弱带之一。黔西南具有典型的喀斯特生态环境,是西部大开发中生态环境的重点治理区。长期以来,由于人类不合理的开发利用使得喀斯特地区出现了严重的土地石漠化、土壤侵蚀以及森林生态系统退化等生态问题,制约着地区生态-经济的持续发展。本文根据已有的研究成果,在GIS技术的支持下,分析了研究区内主要生态退化问题的现状和空间格局及其影响因素,运用空间叠加分析功能,构建了生态脆弱度指标,并将研究区分为四个亚区,为生态环境治理提供科学依据

[全文查阅 \(PDF\)](#)

关键词: 喀斯特; 石漠化; 土壤侵蚀; 空间格局