

云南境内澜沧江流域土地利用时空变化特征及动因分析

张佩芳,许建初

云南大学云南省地理研究所, 云南 昆明 650223; 中国科学院昆明植物研究所, 云南 昆明 650204

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 澜沧江-湄公河是一条集内河、界河、国际河流为一体的河流。云南境内澜沧江流域涉及云南西部 7 个地州 39 个县市。复杂的地形地貌结构和多种气候带, 形成植被垂直分布和地域分布的特点, 呈现出多样性变化特征; 域内 94% 为山区; 占流域人口 83% 的民族 (18 个少数民族) 大分散小聚居立体分布在山区, 土地资源一直是他们赖以生存的最主要的生产生活资料, 不同民族土地利用习俗, 使流域内土地利用格局呈现出多元化特征。在这样一个边疆山区民族地区, 寻求一条多元民族文化下土地资源合理利用和可持续发展战略, 是加强民族团结, 寻求均等发展机会脱贫致富, 实现各民族共同繁荣和富裕的关键。采用遥感 (RS)、地理信息系统

(GIS)、全球卫星定位系统 (GPS) 高新技术, 典型地区启用了快速农村评估 (PRA, Rapid Rural Appraise) 方法, 对流域 1990 年、1998 年土地利用现状及空间结构演变进行了时空动态叠合研究、森林土地时空动态的整体演变研究以及变化动因分析, 在此基础上, 就多元民族文化下土地利用人地系统演变和流域发展的关联问题, 提出一些看法, 仅供商榷。

关键词 [人地资源系统; 澜沧江流域; 土地利用; 时空分布特征](#)

分类号 [F301.2](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 张佩芳; 许建初

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(OKB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“人地资源系统; 澜沧江流域; 土地利用; 时空分布特征”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [张佩芳](#)

· [许建初](#)