

# 新西部 NEW WEST

杂志介绍

机构设置

联系我们

期刊证书

系 统 | 举报信  
公 告 | 再告作者

---

举报信  
再告作者

Windows Vista + Windows Live  
**数字生活 要出彩**



新春热卖 精彩体验 赶快行动吧

本期上半月刊 | 本期下半月刊



**下半月刊** 中国学术类

科学发展 | 热点聚焦 | 西部论坛 | 财政金融 | 区域经济 | 领导决策 | 哲学美学  
经济论坛 | 经营管理 | 公共管理 | 文史纵横 | 党史党建 | 教育探索 | 和谐社会  
环境能源 | 信息科技 | 影视传媒 | 心理健康 | 博硕园地 | 他山之石 | 法制建设

新西部 > 区域经济 > 正文

## 对构建和谐土地生态环境问题的探讨—以靖州县为例

作者: 霍金炜 文倩 杨柳青青 何丽 晏涵 2008-04-22 查看次数: 1452 期刊时间: 2008年2月

靖州地处湖南省西南边缘、云贵高原向中穹山区过渡地带的东缘坡地,南北长57公里,东西宽68公里,总面积2210.56平方公里,为湖南省总面积的1.04%。地貌特征为东西南三面高,北部低缓,中间为狭长的山间盆地;地形以山地为主,地表侵蚀和切割强烈。全县山区面积12161万公顷,占总面积的87.52%,森林覆盖率78%。

靖州县气候属亚热带季风湿润气候,气候温和、降水充沛、光热同步,年平均气温16.7℃,活动积温3937~5260℃,无霜期278~291天,年平均降水量1311mm。

靖州水资源丰富,总水量为39.02亿m<sup>3</sup>,其中地表水为12.87亿m<sup>3</sup>,地下水2.41亿 m<sup>3</sup>,客水17.96亿 m<sup>3</sup>;多年平均降水量27.8亿m<sup>3</sup>,人均降水量6684m<sup>3</sup>,均高于全国、全省人均水平,水资源开发潜力巨大。

靖州县境矿产资源丰富,主要有煤、石灰石、黄金、金刚石、铁、锰、钒等20余种,尤以金、煤、钒、石灰石、耐火黏土及锰6种矿物储藏多,品位高,工业开采价值大。

### 二、靖州县土地利用与生态环境建设的现状及协调研究

#### 1、靖州县生态环境现状

靖州县由于自然环境条件优越,农业生产发达,矿产丰富,社会经济发展迅速,2005年全县土地利用率达97.72%,2005年全县耕地垦殖指数为10.25%,土地开发利用程度高。但当地土地垦殖率很高,人类活动强度很大,人类活动对各种动植物生存繁衍造成的压力也很大,使植被质量下降,生物多样性消失,出现比较严重的水土流失。据调查,当地主要的生态环境问题有环境污染、生物多样性消失、土地退化、洪涝等几种。

##### (1) 环境污染不容乐观

经过多年坚持不懈的努力,靖州县环境质量总体恶化的趋势得到基本遏制。但是,环境形势仍然相当严峻。污染物排放总量还很大,污染程度仍处在相当高的水平,一些地方的环境质量仍在恶化。环境污染和生态破坏在一些地方成为危害人民健康、制约经济发展和社会稳定的一个重要因素。

##### (2) 生物多样性不断降低

随着城镇化水平不断加快,交通日益发达,境内野生动植物的生存繁衍空间日益减小,严重影响了区域的生物多样性。森林群落层次简单,树种单一,林中野生动物与鸟类较少。林木结构多为次生林,原生林极少,森林质量较低。水域与湿地面积虽然较大,但受人类的干扰与影响很大,不能成为水生与湿地动植物理想的生长环境,生物品种与数量有限。

##### (3) 土地退化敲响警钟

由于普遍地施用化肥、农药,农村土地酸化严重,土壤出现板结,肥力和缓冲能力不断下降,耕地质量有不断下降的趋势。

##### (4) 洪涝时有发生

季风气候给靖州带来了丰富的降水资源,也给当地带来了一些灾害。从多年的气象资料看,多年平均降水为1311mm。



西部政要访谈

#### 动态新闻

更多>>

- 敬告作者
- 新西部杂志社踊跃向四川灾区捐款

#### 最新招聘

更多>>



靖州洪涝灾害主要来自两个方面：一是自然因素，降水时空分布不匀；二是水利设施薄弱。

## 2、靖州县土地利用与生态环境建设协调研究

一个地区的生态环境状况，是多种因素综合作用的结果。土地利用作为一种重要的人类经济活动，对生态环境的发展变化有十分明显的作用。就靖州来说，主要体现在以下几个方面。

[1] [2] [3] [4] [5]

---

### 相关文章

[在线交流](#) | [更多评论信息 >>](#)

会员帐号:	<input type="text"/>	帐号密码:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 匿名发表
<input type="text"/>				验证码: <input type="text"/>
				
				<input type="button" value="提交评论"/>

[新西部杂志社简介](#) | [招聘信息](#) | [联系方式](#)

西部开发网精品栏目: [西部招商引资](#) [西部旅游](#) [西部人物](#) [西部文化](#) [西部概况](#) [西部房产](#) [西部大开发优惠政策](#) [西部美食](#)  
[违法不良信息举报中心](#) [不良信息举报信箱](#) 客服电话: 029-82301998 举报电话: 029-82302829 主编信箱: [zhubian@cnwest.cc](mailto:zhubian@cnwest.cc)

[About CnWest](#) - [西开简介](#) - [网站地图](#) - [联系我们](#) - [招聘信息](#) - [客户服务](#) - [广告服务](#) - [网络营销](#) - [帮助中心](#)  
中国西部开发网版权所有 增值电信业务经营许可证编号: 陕B2-20050078 陕ICP备06005707号 服务电话: 029-82301997

本站所有文章、数据仅供参考,使用前务请仔细阅读免责声明,风险自负。



© 2005-2007