

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 长江流域生态经济系统可持续发展研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

长江流域生态经济系统可持续发展研究

关键词: **可持续发展** **长江流域** **生态经济系统**

所属年份: 2006

成果类型: 软科学

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 武汉理工大学

成果摘要:

该课题以长江流域生态经济系统为对象, 就其可持续发展问题进行了系统深入研究, 主要研究内容有从流域可持续发展的核心、公平性等方面概括总结了长江流域生态经济系统可持续发展的理论内涵; 提出了长江流域可持续发展的元问题其解决对策; 运用现代控制理论的方法提出了流域生态经济系统的灾变控制理论, 并建立了生态灾变的预测模型; 进行了长江流域可持续发展影响因子分析; 概括了流域水资源承载力的内涵、影响因素和相互因果关系, 建立了流域生态经济系统水资源承载力的系统动力学(SD)模型; 设计了长江流域生态经济系统可持续发展的目标, 提出了可持续发展的实现过程; 构建了长江流域生态经济系统可持续发展评价指标体系; 提出了实现和谐社会的四个关键因素; 对长江流域生态经济系统的可持续发展进行了大量的实证分析。该课题可取得不错的经济和社会效益。

成果完成人: 罗荣桂;黄明知;江涛;李跃新;李峰;杨世宏;张楚堂;李昕;吴俐萍;陈莉敏;黄敏镁;吴兵;文会军;秦钢;张润红;丁

正平

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆昌吉回族自治州地表水资...
- 乌鲁木齐地区水生生物监测指...
- 新疆生态环境遥感本底调查及...
- 伊犁河流域水环境问题研究
- 塔里木油田砂岩储层污染程度...
- 塔里木沙漠公路环境综合评价研究
- 干旱区流域土地资源动态监测...
- 宁夏银川市平原生态环境遥感...
- 银川市空气污染预报方法的研究
- 利用柠檬酸废渣石膏生产 α 型...

成果交流

推荐成果

- [海洋灾害管理信息系统](#) 04-23
- [环境与灾害监测预报小卫星星...](#) 04-23
- [偏二甲肼发黄变质机理及其光...](#) 04-23
- [小造纸厂废液处理和化学回收...](#) 04-23
- [危险废物管理国家行动方案及...](#) 04-23
- [江河、湖泊中水污染传播、扩...](#) 04-23
- [水轮机及其附属设备选型计算...](#) 04-23
- [基于GIS的典型中等城市综合防...](#) 04-23
- [RS和GIS技术集成及其在黄河三...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布