

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 人居活动的生态影响机制及评价方法研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

人居活动的生态影响机制及评价方法研究

关键词: 人居活动 生态影响 评价

所属年份: 2004

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 论文

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院生态环境研究中心

成果摘要:

通过调查问卷的方式,对中国城市居民消费活动的特征及其影响机制进行了分析,发现经济因素和社会人口因素是影响家庭消费模式的主要原因。建立了评价居民消费可持续性的方法,针对居民消费对生态环境造成的直接和间接影响,分别使用了家庭代谢分析方法和生命周期分析方法。以水资源和能源消费为重点,分析了近二十年中国城市家庭代谢的过程及其影响机制,结论表明,随着家庭收入增加和生活质量的提高,家庭代谢还将保持增长的趋势。以能源、交通和住房为例,应用生命周期分析的方法,比较了消费方式变化所带来的环境影响的变化。

成果完成人: 王如松;王本楠;秦涛;袁少军;刘晶茹;张磊

[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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号