

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 描述典型地质生态系统的基本指标体系研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

描述典型地质生态系统的基本指标体系研究

关键词: **指标体系** **地质生态系统** **信息系统**

所属年份: 2002

成果类型: 基础理论

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: 中国地质科学院水文地质环境地质研究所

成果摘要:

该项目在多年学科积累的基础上, 结合地质调查工作的需要, 全面系统的论述了地质-生态交叉学科的理论系, 突出了以水、岩土、生态相互作用为核心内容的学科定位, 观点新颖。对北方荒漠化地质环境的影响因素系列及其动态特征进行了分析, 提出了用于荒漠化地质环境分析和信息系统建设的基本指标体系, 并开展了应用研究; 通过对黄陵等典型黄土剖面的古土壤微结构、微形态特征研究对比, 建立黄土序列堆积和古土壤层多阶段成壤过程模式, 首次提出了古土壤的堆积速率远大于黄土层的定量依据, 以及“高温烧失量”可作为古生态演化的指示指标等一系列新认识。

成果完成人: 石建省

[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
- [偏二甲胍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