

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 海南万泉河流域环境与资源保护规划及实施技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

海南万泉河流域环境与资源保护规划及实施技术研究

关键词: [保护](#) [环境保护](#) [环境规划](#) [河流环境](#) [流域规划](#) [水资源](#)

所属年份: 1998

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国恩菲工程技术有限公司

成果摘要:

该项目是琼海市在中长期内控制环境污染、协调社会经济发展与环境保护的总方针。该项目吸取了国内外制定环境规划和实施的先进经验;开展了大量的现场监测,调查踏勘工作;收集了丰富的资料及数据,仅计算处理数据就达数万个;采用了先进的生态学方法和模型预测规划方法;根据经济增长、人口变化和城市扩展等因素对环境带来的影响和海南的特殊地理、气候条件,归纳、建立了一系列水、大气污染及固体废弃物预测和总量控制数学模型;确定了环境保护目标与环境容量。该项目以环境保护目标为约束,优化出控制环境污染的最优方案,具体提出了大气、水、噪声、土壤、固体废弃物、风景名胜资源、农业、矿产资源等方面的保护目标和控制规划,具有很强的可操作性。规划中突出了对万泉河流域的保护,研究分析了万泉河的水文特征和水质现状,在大量实验工作的基础上,建立了河口污染预测模式,得出了有机污染物降解系数,提出了可行的水污染控制对策。该规划不仅局限于单一的环境规划模式,而且综合考虑了资源保护方面的内容,提高了规划的深度。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[水污染控制规划地理信息系统研究](#)

[低水头电站清污系统及清污机...](#)

[焉耆盆地石油勘探开发与水文...](#)

[秸秆综合利用实用技术培训工程](#)

[水力冲填粉煤灰建筑技术](#)

[岩溶地下水污染的水质模型研究](#)

[湘鄂赣地区大气输送边界层探...](#)

[安陆棉纺厂第三水源研究报告](#)

[海洋围隔生态系中活性磷再生...](#)

[金寨县菌药系列技术开发及农...](#)

成果交流

推荐成果

- [昆明市城市排水管网地理信息系统](#) 04-23
- [海泡石基础性能研究](#) 04-23
- [保护生态合理利用北京水资源](#) 04-23
- [电渗析用自动换极式高效节能电源](#) 04-23
- [海水提取硫酸钾高效节能技术](#) 04-23
- [利用纳米碳管新型海水淡化装置](#) 04-23
- [大型多级闪发装置关键技术研究](#) 04-23
- [纳米多孔碳气凝胶用于海水淡...](#) 04-23
- [人造水柱\(深井\)差压式反渗...](#) 04-23

Google提供的广告