

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 城市景观河道水生生态环境的维护与管理

请输入查询关键词

科技频道

搜索

城市景观河道水生生态环境的维护与管理

关键词: 城市 景观河道 水生生态 维护

所属年份: 2007

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: 天津市环境监测中心

成果摘要:

该课题首次采用大区域调查与小区域实测相结合方法, 深入研究天津城市非点源降雨径流, 建立了基于径流影响因素的污染负荷模型。综合多学科、多领域, 从生物物理、社会经济和人类健康等方面入手, 根据天津市的景观河流特点, 进行创新, 增加社会经济指标、洪水控制、河流管理水平等指标, 建立了天津市景观河流健康评价指标体系, 找出了影响水生态环境因素, 探究外界干扰在更高层次对生态系统结构和功能作用, 补充了海河流域重点城市水生态安全的研究空白。这一成果将有利于生态资源的持续增长与积累, 有助于识别河流受损原因, 摆脱单纯的水系整治, 对有效保障水生态安全、科学治水、综合利用水资源等均具有一定的科学指导作用。

成果完成人: 孙韧;张震;张淑娜;张园

[完整信息](#)

行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布