

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 城镇河道护岸工程生态混凝土开发及应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 城镇河道护岸工程生态混凝土开发及应用

关键词: 城镇河流 生态护坡 生态型混凝土

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 吴江市水利局

### 成果摘要:

该项目以生态系统理论、整体性理论、生物多样性理论和耗散结构理论为基础,建立了城镇河流的生态护坡技术系统,提出了更全面、更具有代表性的城镇河道生态护坡的概念,并从水利、生态和系统三个方面剖析了生态护坡内涵,丰富了河流生态护坡系统的理论。以城镇河流的生态护坡系统为参照,开发了一种生态型多孔护砌材料。以生态系统生态学理论为基础,构建了城镇河流护坡生态系统的综合评价指标体系,给出了评价指标的测定和计算方法。同时将层次分析法、综合评价指数法与灰色关联度法综合应用于城镇河流护坡生态系统评价,为生态护坡技术评价和选择提供了一种有效的工具。

成果完成人: 姚雪球;周明耀;赵瑞龙;杨鼎宜;金红珍;杨鼎久;盛永良;徐瑞忠;季轶华;钱晓晴;沈永明;徐方;汪洋;余长洪;陈红卫

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库尔勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

### 成果交流

### 推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布