

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整
污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 建筑节能 >> 新型混凝土节水保湿养护膜研究开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

新型混凝土节水保湿养护膜研究开发

关 键 词：**养护 混凝土 节水保湿**

所属年份：2002

成果类型：应用技术

所处阶段：成熟应用阶段

成果体现形式：新产品

知识产权形式：

项目合作方式：其他

成果完成单位：长沙圣华科技发展有限公司

成果摘要：

该产品为一种复合材料，上、下膜均为功塑性能料薄膜，中层为载体及“新型可控高分子吸收材料”，这种复合材料的保水时间，是传统养护材料的3~10倍，总节水量为10倍以上，节约人工20倍以上，并减少抽水、运水设施损耗，养护效果经权威部门控测结果，达到设计要求。其复合材料各组成部的选取和深度加工，拓展了“新型开拉高分子吸收材料”的应用领域，技术指标先进，建成投产了一条五百万平方米的生产线，此外，在农田保水，植树选择做了初步实验和探讨。该养护膜是一种无毒、无害的产品，目前已形成了工业化生产线，年产五百万平方米/线，广泛适用于混凝土路基、路面、桥梁、机场、港口等养护，型式稍作改变，适用于农、林方面。

成果完成人：陈建国;黄婕;黄径波;祖文奇;刘晓剑

[完整信息](#)

行业资讯

白色污染综合利用技术

造纸浓黑液的提取及作为墙体...

利用粉煤灰生产GPJ钢丝网架加...

粉煤灰综合利用开发

高性能土壤固化剂生产技术开发

西宁市低温低浊水处理实验研...

DAP-2型高压静电除尘器

XCY-20型高效旋风除尘器

碱式氯化铝

KFH/TPRI-252型电除尘器

成果交流

推荐成果

- | | |
|------------------------------------|-------|
| · 城市污水处理厂工程质量验收规范 | 04-23 |
| · 城市排水系统数字化建模技术研究 | 04-23 |
| · 天津市城市排水工程设计技术规定 | 04-23 |
| · 功能多元化新兴城市排水泵站... | 04-23 |
| · 天津市城市排水设施养护、维... | 04-23 |
| · 城市排水管网可靠性理论研究 | 04-23 |
| · 唐山城市用水问题考察报告 | 04-23 |
| · 城市污水厂污泥在上海园林绿... | 04-23 |
| · 严寒地区居住建筑节能成套技... | 04-23 |

Google提供的广告