

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 流体声能小分子团海水淡化处理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 流体声能小分子团海水淡化处理系统

关键词: **海水淡化** **流体声能** **小分子团**

所属年份: 2007

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: 绍兴精功声能科技有限公司

成果摘要:

该项目的核心技术是利用流体声能对海水进行小分子化处理。该系统设计思想是采用流体声能技术对海水进行物化前处理, 同时进行物理灭菌处理, 经该装置处理后的海水变成了小分子海水, 处理后的海水经反渗透装置后, 生产出优质饮用淡水, 而且此淡水所含的矿物质极其丰富, 其水质优于GB5749《生活饮用水卫生标准》指标要求。与传统工艺相比, 采用声能技术处理后在淡化系统中不添加任何化学剂, 淡化后的小分子水不仅成为高品质的饮用水, 而且在医药、化工、化妆品等领域有着良好的市场前景。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 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

### 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环...](#)
- [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

>> 信息发布