

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 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: 绍兴精工声能科技有限公司

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](#)

行业资讯

吴仪牌SFP型野外净水机

甲壳素类功能性保健食品

高效低温蒸发海水淡化技术与设备

高效海水淡化装置

5T海水淡化装置

盐角草(海蓬子)海水灌溉栽培...

海南岛南部海域深地震剖面折...

膜法海水、苦咸水淡化技术应用

反渗透膜组件

北部湾海洋开发战略及广西海...

成果交流

推荐成果

- [北大青鸟核能海水淡化项目](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [新型高效太阳能海水淡化装置](#) 04-18
- [渤海海冰作为淡水资源的可行...](#) 04-18
- [唐山市海洋经济发展战略规划](#) 04-18
- [《沧州海洋经济发展规划》 研拟](#) 04-18
- [“十一五”中国海洋开发战略...](#) 04-18
- [“21世纪初中国可持续发展战...](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号