

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 微咸水及海水淡化新技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

微咸水及海水淡化新技术的研究

关键词: [海水淡化](#) [微咸水淡化](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 水利部松辽水利委员会

成果摘要:

该项目成功利用我国资源丰富、开采简易、价格低廉的天然沸石制备银分子筛。实验证明:银分子筛同时具有去除海水或微咸水中钾、钠、镁、氯离子的优异功能,使处理的海水或微咸水能达到饮用水及各类工农业用水的水质标准。该实验室研究和国内有关工业开发工艺调研的基础上,对工业化淡化微咸水及海水的成本进行了预测和分析,提出了工业化试验流程,为开展海水及微咸水淡化的工业化试验提供了依据。该项研究技术可在民用、军用淡化微咸水及海水的领域中得到应用。

成果完成人: 王福庆

[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