

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 高效海水净化技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

高效海水净化技术

关键词: **海水 净化**

所属年份: 2005

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: 国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所

成果摘要:

该技术根据海水pH值、离子强度、金属离子、海洋有机物等对悬浮颗粒物电泳性质的影响, 结合凝聚与絮凝技术的特点, 针对海水环境进行对絮凝剂组分及合成工艺进行了优化, 复合而成无机高分子复合絮凝剂和无机-有机高分子复合絮凝剂, 使每种组分在凝聚-絮凝效果中都做出贡献, 达到最佳的协同效应和净化效果。新型海水净水絮凝剂是在原有无机高分子絮凝剂基础上创新发展的新型品种, 具有价廉、高效、多功能、反应速度快、凝絮颗粒密实和沉降快等特性。在海水净化方面, 与传统产品相比, 高效海水净化絮凝剂除浊、去除COD和BOD效果更加显著。

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