

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



海洋调查与观测 | 海洋基础科学 | 海洋生物资源开发利用 | 海洋资源综合利用 | 海洋工程 | 海洋环境与生态
专题资讯

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 人造水柱(深井)差压式反渗透海水淡化技术

请输入查询关键词 科技频道

人造水柱(深井)差压式反渗透海水淡化技术

关键词: [反渗透 海水淡化](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

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: 上海五洋环科流体净化研究所

成果摘要:

反渗透生产淡、纯水是在没有相变的情况下, 依靠大于渗透压的压力推动, 通过膜的毛细孔的作用流出淡、纯水, 而且它还具有膜的筛分作用, 能除去极小的细菌、病毒和热原, 其中复合膜应用于海水淡化时透水量可高达1立方米/m²d, 除盐率达99%。反渗透设备的运转压力和水温度是最重要的工作条件, 它直接关系水质及淡水成本。

成果完成人: 顾志龙;李景曜;张瑾瑜

[完整信息](#)

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

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

>> [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