

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> 低温压汽蒸馏海水淡化技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

低温压汽蒸馏海水淡化技术研究

关键词: [海水淡化](#) [低温压汽蒸馏](#)

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: 国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所

成果摘要:

在蒸发器的设计技术上, 实现了低表面能处理的特种铝合金作为传热管, 以提高传热系数和降低结垢速度; 传热管与管板弹性连接等技术突破, 降低了设备造价。另外, 国内设计和制造的蒸汽压缩机具有压缩效率高、压比和流量可连续调节、设备经久耐用等明显优点, 达到了国际先进水平。低温压汽蒸馏技术目前可提供的设备规格从30吨/日到3000吨/日, 并可以根据用户的要求提供特种设计。

成果完成人: 阮国岭;解利昕;张国江;李济英;吕庆春;高进;刘珂;金英军;张振军;潘卫东;张洪;汤纪忠

[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》研讨](#) 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

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