

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



农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整  
污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> LC-150吨/3节能型冷藏库

(请输入查询关键词)

科技频道

搜索

## LC-150吨/3节能型冷藏库

关 键 词: 冷藏库 节能 气调保鲜 果蔬保鲜 冷库

所属年份: 2000

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: 中国船舶重工集团公司第七一八研究所

成果摘要:

该冷库在低温条件下, 配备硅窗气调, 从而实现低温抑制微生物的繁殖, 减缓果蔬氧化和腐败的速度, 气调改变果蔬环境的气体成分, 进一步限制果蔬的呼吸强度, 延缓其衰老变质的过程, 达到果蔬保鲜的目的。该库是结合中国国情, 考虑中国自然条件和经济条件的基础上, 打破常规, 运用新技术、新工艺、新材料设计而成的节能型低温气调保鲜库。该库设计新颖, 集多项新技术于一库。为国内外首创, 居国内小型冷藏库设计的先进水平。该冷藏库, 是一座低温气调保鲜库, 既适合于城乡, 又适合于中国广大的果蔬产区的储藏。该项目投资少, 见效快, 效益高, 一次投资, 多年受益, 可采用技术转让方式, “交钥匙工程”方式, 也可以采取技术服务方式。 工作温度 $0\pm1^{\circ}\text{C}$ (-2-12 $^{\circ}\text{C}$ 范围可调); 相对湿度85%-90%; 库容积490x2米 $\times$ 3; 冷却水循环量10x2吨/小时; 机组功率22x2千瓦。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

[Q-12、Q-24型汽车机油压力保...](#)

[玉米秸秆包装制品及其制作方法](#)

[BCQ型汽车尾气催化净化器](#)

[废旧塑料化油工业性试验研究](#)

[废旧纸箱翻新技术](#)

[炉内除尘装置](#)

[膏体充填新技术的研究与工业化](#)

[三元催化净化器](#)

[秸秆综合衬垫材料的开发](#)

[秸秆工业化综合利用](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [· 城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [· 工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [· 多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [· 小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [· 多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [· 汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [· 低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [· 高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [· 燃煤锅炉有毒重金属污染物的...](#) 04-23

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