

中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
中文核心期刊(遴选)数据库期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中文科技期刊数据库期刊
《乌利希期刊指南》收录期刊
中国科技论文在线来源期刊

制冷与空调

(双月刊)

Refrigeration and Air Conditioning [Bimonthly]

编委会

主任: 蒋葛夫
副主任: 付祥钊 朱颖心 张旭
委员: 陈光明 冯雅 付祥钊
蒋葛夫 雷波 李安桂
李百战 李焕杏 刘朝贤
刘应清 潘云钢 沈恒根
孙亮亮 王磊 王怡
徐明 严余松 姚杨
易希朗 袁艳平 张国强
张旭 朱能 朱颖心
(按姓名字母排序)

主编: 雷波
副主编: 付祥钊 冯雅 孙亮亮 袁艳平
编辑: 傅莉萍 曹晓玲

主管单位: 四川省科学技术协会

主办单位: 四川省制冷学会

西南交通大学

本期责任编辑: 傅莉萍

编辑出版: 《制冷与空调》编辑部

地址: 四川省成都市金牛区二环路北一段111号

西南交通大学机械馆

电话: 028-87634738

E-Mail: zlykt2002@163.com(新投稿专用)

zlykt2003@126.com(稿件查询及其他)

印刷: 成都勤德印务有限公司

发行: 《制冷与空调》编辑部

刊号: ISSN 1671-6612

CN 51-1622/TB

网址: <http://www.scszlxh.com/xhkw/zlykt>

广告证号: 川工商广许字

第5100004000849号

银行账号: 成都农业银行金牛支行

810101040008530

定价: 10.00元(含邮费)

本期出版日期: 2024年4月28日

目录

四川省制冷学会、西南交通大学主办
第38卷 2024年第2期 总第183期

专题研究

- 155 基于决策树算法的冷冻水系统优化运行研究 刘守亚 袁中原 高波 等
- 161 基于NSGA-II和BP神经网络的螺旋板式换热器多目标优化
郭俊飞 卿德藩 倪浪 等
- 168 质子交换膜电解池进水温度与流速参数分析及系统能效预测
程维嵩 祝乔 杨子龙
- 177 立管间接蒸发冷却器与机械制冷复合空气处理机组干湿工况运行模式能耗分析
高帅 孙铁柱 周理 等
- 182 医院病房置换通风系统对空气传播感染风险的影响研究 朱永华

技术交流

- 189 孔隙率对多孔板弥散送风效果的影响研究 朱淮东 江世杰
- 196 基于TRNSYS的学校建筑PV/T跨季节蓄热供暖研究
田亮 徐序 尹文龙 等
- 202 商用客机驾驶舱通风系统的送风方式研究 陈燮阳 于女 米雪宁 等
- 210 夏热冬冷地区铁路站房复合通风效果分析 卢焱 周傲轩 于文华 等
- 217 食用菌日光温室夏季养殖环境适宜性研究 费朝阳 张月怡 周勃 等

工程运用

- 225 相变建筑围护结构材料对室内供暖设计的影响 崔盛帅
- 231 R600a/R32用于自复叠低温冰箱的实验研究 王宇洁 刘金平 刘凯 等
- 237 R23超临界热泵开水机的结构与性能研究 宋鑫宇 谢继红 郭子瑞 等
- 242 高寒地区临时建筑冬季供暖系统技术经济性分析——以青海格尔木为例
胡浩 周小涛 骆秋良 等
- 249 定风量阀在实验室通风空调系统的应用探讨 薛永明 冯廷龙 冯江发 等

论坛

- 257 严寒地区车库采用散热器地沟敷设供暖研究 高飞 邹秋生 岳安强 等
- 262 怀来两栋数据中心采用不同空调系统的对比分析 于晔
- 268 “制冷与空调”职业教育的模式探索与实践 郑仲金 张锦铭
- 274 课堂革命背景下“车辆空调装置检修”教学改革实施路径探索
——以陕西铁路工程职业技术学院为例 杨杏 韩威 李刚
- 278 PCM热物性对锂离子电池热失控蔓延的影响 张陆叶 谢永亮