

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来源
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: 曹晓玲
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: 028-86466640

传真: 028-87634937

E-Mail: zlykt2002@163.com(新投稿专用)

zlykt@home.swjtu.edu.cn(修改稿专用)

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: 2021年10月28日

目 录

四川省制冷学会、西南交通大学主办
第35卷 2021年第5期 总第168期

专题研究

- 613 防疫应急医院典型房间室内气流模拟研究 方 宇 毕海权 彭治霖 等
625 风速对冷藏集装箱果蔬水分耗散影响的模拟研究 王 威 刘亚姣 姜建中 等
631 重庆某双层皮幕墙自然通风工况下的性能研究及构造优化 代孟玮 曹 锴 黄 屹 等
640 地下工程走廊宽高比对烟气层温度衰减系数影响研究 毛 维 邢哲理 金晓公 等
645 室内气流对人体热舒适影响的研究进展及展望 杨文骁 刘 煜 兰 丽 等

技术交流

- 656 寒冷地区某银行数据中心空调系统分析与设计 颜晓光 王 波 吴双云
664 空调安装间距对市域列车气动阻力的影响分析 房 明 肖 飞 张晓涵 等
670 干燥地区管式间接蒸发空气冷却器的数值模拟 王 芳 武俊梅 黄 翔
674 列车越行时活塞风作用下气流分布分析 赖晓龙 毕海权 刘 金 等
679 地铁正线隧道分岔段火灾烟气通风控制研究 范登鑫 何 磊 雷 波 等
684 电缆敷设方式和火源位置对不同防火分区长度的综合管廊火灾影响研究 肖 洋 邓志辉 范登鑫
690 运行速度对高速列车火灾热释放速率的影响 刘方吉 毕海权 高慧翔 等
695 基于SolidWorks Simulation的压力容器受压元件建模及应力分析设计 栗 伟 孙 超 李万刚

工程运用

- 699 地下制冷机房焊接施工阶段的通风系统改造及个人防护措施研究 文 力 刘 皎 冯 璐 等
706 某液冷服务器性能测试台的液冷系统设计 肖新文 郑伟坚 曾春利
713 地铁车站冷水机组劣化标准研究 江洪泽 张意祥 周明熹
719 绿植协同光催化净化空调系统方案设计 杜芳莉 申慧渊 沈关炳 等
725 数据中心间接蒸发自然冷却空调系统在中国的适用性分析 褚俊杰 徐 伟 霍慧敏
733 一种地下综合交通枢纽逐层日射得热负荷计算方法 刘 金 毕海权 赖晓龙
738 氨制冷装置用压力容器的安全阀泄放管设计 熊从贵 胡家扬 何 静 等

论坛

- 742 华北地区农宅清洁供暖激励政策比对分析 张华玲 牛高攀
748 成渝经济圈湿环境分析及应对方案 张俊苗 卢 军 杨露露
756 制冷涡旋式压缩机焊点可靠性分析及结构优化 李俊超 殷岳云 徐艳芬 等
761 液氢低温压力传感器校准技术研究 赵珊珊 李 星 耿亚璋
766 空调冷凝器真空干燥除油工艺系统设计 高明燊 余清洲 李 斌 等