

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)

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: 2023年6月28日

目 录

四川省制冷学会、西南交通大学主办

第37卷 2023年第3期 总第178期

专题研究

- 337 基于欧氏距离最小化的非常规工况空调水系统运行关联准则研究
禹富偲 王玉杰 徐新华
- 344 市域铁路列车高速越行时入口段隧道和车站屏蔽门压力变化研究
朱淮东
- 349 冷链运输用十二水磷酸氢二钠水合盐过冷特性的研究
赵 举 汪 翔 李方玉 等
- 355 纵向风下隧道顶部和侧向排烟特性对比研究
周伟军 徐梦一 袁中原
- 361 低环温空气源热泵外流场模拟及换热性能影响分析
谭庆澎 刘金平 许雄文 等
- 369 多层地下深埋车站站台火灾工况下站台门漏风量计算分析
高 伟 王方敏 王圣杰 等

技术交流

- 375 全钒液流电池用双极板材料研究进展
梁力仁 曾义凯
- 382 一侧出口受限的地下隧道自然通风散热数值研究
何 龙
- 387 基于FDS大涡模拟的工业建筑喷射火模拟分析
张 城 王子云 陈星百 等
- 393 热风地板蓄放热特性数值模拟研究
叶林柯 雷 波 余 涛
- 398 连续隧道洞口间烟气扩散特性研究
邱 浩 曾仕豪 袁中原
- 404 纵向风下隧道火灾顶部排烟烟气温度分布研究
徐梦一 袁中原

工程运用

- 410 四川省某数据中心冷却系统运行性能优化
倪 吉 刘守亚 袁中原 等
- 417 既有集中空调冷却水系统能效提升方法研究
彭治霖 钟辉智
- 422 西昌西站暖通空调系统节能设计
周昱雯 王胜男 张涂静娃 等
- 428 地铁车站挥发性有机异味污染实测分析: 以华南地区为例
孟金玲 吕心霸 魏 翩 等
- 434 落地扇与空调联合运行舒适性节能性实验研究
高 敏 毕海权 王宏林
- 444 空气源热泵结霜量预测技术及试验研究
王现林 徐耿彬 连彩云 等
- 451 基于热湿平衡协同控制的中央空调系统缩尺模拟实验平台设计
丁笠伟 刘雪峰 黄 彬 等

论坛

- 460 压缩机储液器回油孔设置对空调性能影响分析
王喜成
- 465 项目驱动式教学法在暖通空调课程教学中的应用
周西文 王 林 李修真 等
- 469 融合虚拟仿真的《空调制冷技术》教学设计
白梦梦 王洋浩 康彦青 等
- 474 基于工程认证的制冷空调课程体系综合改革探析
杜芳莉 申慧渊 路珍珍