

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 炼 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 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 冯 炼 袁艳平
编辑部主任: 冯 炼
编辑部副主任: 傅莉萍
编 辑: 冯 炼 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: 028-86466640
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: 2020年4月28日

目 录

四川省制冷学会、西南交通大学主办

第34卷 2020年第2期 总第159期

专题研究

- 139 透光混凝土建筑室内环境光热效应实验研究 廖文生 陈 滨 周 智
146 高大中庭室内热环境的优化模拟分析 李晨玉 曾 刚 金海魁 等
157 公路隧道垂直疏散通道设计参数研究 惠豫川 肖益民 黄浩天
164 典型实验房间空调气流组织监测方案设计研究 李 翠 蔡 炜 王晓东 等
170 地铁联络线中空气的流动和换热特性分析 杨 准 何 磊 雷 波 等
175 新型城镇化背景下中国建筑能耗总量分析与政策建议 梁金涵 章文杰 林常青 等

技术交流

- 185 基于性能模拟和数据分析的窗装饰改造模式研究——以重庆地区住宅为例 彭哲晨 李 宁 李翔宇
191 相变材料在夏热冬冷地区建筑围护结构中应用的性能研究 孙小琴 樊思远 林逸安 等
197 水平轴跟踪槽式太阳能集热器动态集热量计算与分析 刘少锋 杨正武 司鹏飞 等
202 空气源热泵耦合太阳能及余热用于升压站供暖的研究 唐 亮 王宏伟 江 山 等
209 烟气余热回收复合制冷系统的可行性研究 任 军 卢 军 李永财 等

工程运用

- 215 寒冷地区某既有办公建筑围护结构优化改造研究 黄帅帅 李 炎 崔景东 等
224 土壤排取热量不均衡地区地源热泵系统应用研究 刘启明 高 朋 魏俊辉 等
230 严寒和寒冷地区老旧小区建筑外窗气密性实测分析 马喜斌 闫宇壮 徐从启 等
235 关于地铁防排烟系统的一些优化设计 王培海
238 深埋车站防排烟方案研究 张 悦

论坛

- 243 亲子乐园空调送风方式的数值模拟研究 杨 萍 吕 洁 李 晶
251 民用飞机舱室环境研究现状与思考 周 月 张鹤林 程定斌 等
257 基于湿帘蒸发冷却技术回收利用制冷冷凝水的分体式空调设计与实验应用 黄紫旭 贾春辉 田 政 等
262 基于神经网络预测ORC系统的最佳蒸发温度 陈 薇 袁中原
268 基于“校企协同”的制冷空调课程体系的构建 杜芳莉 申慧渊
273 火源横向位置对隧道烟气分布的影响 王 文 孙三祥 石彬彬
279 国际学术会议宣传与品质提升措施分析——以ICCEBE国际会议为例 袁嘉唯 梁晨晨 张诗婷 等
283 液滴与壁面撞击流动及传热特性研究 黄 龙 刘昭亮 王玉洁