

中文核心期刊

中国科技论文统计源期刊

中国学术期刊文摘首批收录期刊

中国学术期刊(光盘版)收录期刊

万方数据——数字化期刊群收录期刊

中国科协科技期刊论文数据库源期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

RCCSE中国核心学术期刊(A)收录期刊

### 《制冷学报》编委会

主 任: 吴元炜

副 主 任: 江 亿、周 远、王 浚、陶文铨、  
王如竹、杨一凡

委 员: 陈光明、陈焕新、端木琳、黄 辉、  
季阿敏、郎四维、李百战、李先庭、  
厉彦忠、龙惟定、马国远、申 江、  
史 琳、史 敏、王文生、吴剑峰、  
伍光辉、谢 晶、谢如鹤、徐庆磊、  
杨 昭、姚 杨、于志强、张 华、  
张小松

顾 问: 吴业正、孙隆荣、刘作斌

### 《制冷学报》编辑部

主 编: 吴元炜

副 主 编: 江 亿、周 远、王 浚、陶文铨、  
王如竹、杨一凡

主 任: 常 琳

副 主 任: 范 薇

责任编辑: 常 琳

编 辑: 范 薇、王亚薇、张婷婷

创刊年份: 1979年9月

主管单位: 中国科学技术协会

主办单位: 中国制冷学会

出版单位: 《制冷学报》杂志社有限公司

刊 号: ISSN 0253-4339

CN 11-2182/TB

广告证号: 京海工商广字第8190号

发 行: 中国制冷学会秘书处

印 刷: 河北欣航测绘院印刷厂

### 《制冷学报》联系方式

地 址: 北京市海淀区阜成路67号银都大厦10层

邮政编码: 100142

电 话: 010-68711412 010-68715723 (发行)

传 真: 010-68434679

电子信箱: editor@car.org.cn

投稿网站: www.zhilengxuebao.com

境内定价: 人民币15元

境外定价: 美元10元

滑板喷射型准二级滚动转子压缩机性能 .....	刘星如 王宝龙 李先庭 石文星(1)
水平管内流动冷凝流型图研究进展 .....	庄晓如 公茂琼 邹鑫 陈高飞 吴剑峰(9)
波纹翅片管换热器表面粉尘沉积特性的实验研究 .....	詹飞龙 唐家俊 丁国良 庄大伟(16)
CO <sub>2</sub> 复叠制冷系统与载冷剂制冷系统适用范围研究 .....	田雅芬 赵兆瑞 邢子文 杨一凡 马进 于志强(22)
空调系统传感器故障检测的无中心算法 .....	王世强 姜子炎 邢建春 代允闯 杨启亮(30)
基于 CFD 的舌簧排气阀流动特性研究 .....	王枫 尚浩田 米小珍 谭良(38)
机械振动强化吸收式制冷传热传质的实验研究 .....	申江 邹国文 王建民 Josephine Lau 申子奇 孙欢(46)
丙烷预冷混合制冷剂液化工艺控制方式优选 .....	潘红宇 李顺利 李玉星 朱建鲁(53)
新型双温驱动吸收制冷循环性能 .....	何丽娟 朱超群 杨彬 王丽芳 张少华 肖卓楠(59)
热泵在开发可再生能源领域的作用及其贡献率的计算方法 .....	马一太 代宝民(65)
浮式液化天然气用印刷板路换热器研究和应用进展 .....	王康硕 任滔 丁国良 马南(70)
气体水合物分解与生成技术应用研究进展 .....	杨梦 杨亮 刘道平 谢育博(78)
椭圆管换热器对空调室内机声场影响的数值模拟 .....	周遊 张新强 汪双凤(87)
适合小管径空调器的分配器分流性能评价与结构优化 .....	高扬 翁晓敏 丁国良 胡海涛 宋吉 高屹峰(93)
变频多联式空调系统再热除湿性能的实验研究 .....	刘敏 王远鹏 石靖峰 林文涛(101)
直流磁场对洋葱细胞冻结过程的影响 .....	宋健飞 刘斌 关文强 张德权(107)
水冷套管式 CO <sub>2</sub> 气冷器的设计及实验研究 .....	吕静 马逸平 曹科 石冬冬 高强 胡特特 赵琦昊(113)