

目 录

2017年第6期(总第45卷·第540期)

2017年6月30日出版



试验研究

- ① 带分流叶片的低比转速离心泵的特性研究 邱 钺, 等
⑥ 高压液体润滑典型深槽机械密封性能的试验
研究 王永乐, 等
⑩ 基于正交试验设计的离心风机多因素优化研究 张 波, 等

设计计算

- ⑯ 机械蒸汽再压缩系统的性能分析 赵远扬, 等
㉑ 基于 LMS Virtual.Lab 的多级离心泵数值模态
分析 周 岭, 等
㉖ 三相卧螺离心机油水分离的 CFD 分析 姜 杰, 等
㉒ 两级液环真空泵的数值模拟研究 黄广平, 等

应用技术

- ⑩ 振动对格莱圈密封性能的影响 杨忠炯, 等
⑪ 高压余能回收液力透平试验台开发 蒋小平, 等
⑫ 基于 Fluent 的内啮合齿轮泵分离式月牙板受力
分析 黄冬平, 等
⑬ 渣油原料泵密封泄漏原因分析及改造 刘廷玉

制冷空调

- ⑮ 并联分离式热管内传热特性的试验研究 刘姗姗, 等
⑯ 保温盖对冷藏展示柜内温度分布的影响 邱倩倩, 等
⑰ 地源热泵系统钻孔间距对土壤热堆积特性影响
的研究 郭春梅, 等
⑲ 热管式太阳能集热系统在郑州地区的供热特性
研究 郑慧凡, 等
⑳ 变频双级离心式冷水机组原理及其控制分析
 董凯军, 等
㉑ 多联式空调机组 APF 影响因素的研究 肖 彪, 等

荣誉榜

- 《流体机械》杂志协办单位 / 名誉编委 前插 10

企业介绍

- ㉓ 江苏神通阀门股份有限公司
㉔ 合肥新沪屏蔽泵有限公司

流体机械

LIUTI JIXIE

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
华东地区优秀期刊

广告索引

丹东克隆集团有限公司	封面
松下压缩机(大连)有限公司	封二
松下压缩机(大连)有限公司	前插 1
张家港华青科技有限公司	前插 2
苏州欧拉透平机械有限公司	前插 3
浙江东新密封有限公司	前插 4
上海德宝密封件有限公司	前插 5
福建省闽旋科技股份有限公司	前插 6
成都一通密封股份有限公司	前插 7
飞潮(无锡)过滤技术有限公司	前插 8
南京大地水刀股份有限公司	前插 9
合肥新沪屏蔽泵有限公司	前插 12
武汉华易科技有限公司	中插 1
成都川硬合金材料有限责任公司	中插 2
四川科力特硬质合金股份有限公司	中插 3
双良节能系统股份有限公司	中插 4
珠海格力电器股份有限公司	中插 5
南京天加空调设备有限公司	中插 6
超达阀门集团股份有限公司	中插 7
黄山良业阀门有限公司	中插 8
上海英格索兰压缩机有限公司	后插 1
上海汉钟精机股份有限公司	后插 2
复盛集团	后插 3
宁波德曼压缩机有限公司	后插 4
成都化新密封有限公司	后插 5
重庆工商大学科技开发总公司	后插 6
广东申菱环境系统股份有限公司	封三
松下制冷(大连)有限公司	封底

· 信息 ·

热烈祝贺

《流体机械》杂志荣获
2015~2016年度安徽优秀期刊



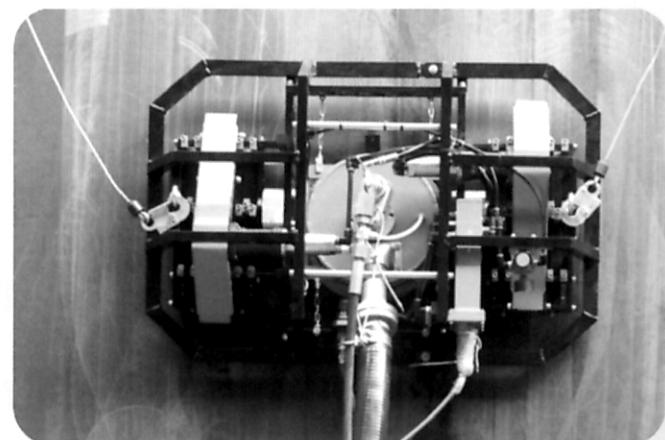
2017年4月17日，安徽省期刊协会在合肥市隆重举行安徽优秀期刊表彰和颁奖大会，《流体机械》杂志荣获2015~2016年度安徽优秀期刊。

2015~2016年度安徽优秀期刊评选活动是经省新闻出版广电局同意、安徽省期刊协会举办的一次期刊评选活动，旨在认真落实党的十八大和十八届三中、四中、五中、六中全会精神，深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神，特别是视察安徽时重要讲话精神，着力培育一批具有较强舆论引导能力和市场竞争能力的优秀期刊，进一步提高安徽省期刊整体质量，促进安徽省期刊的繁荣发展，推动期刊更好地为经济社会发展服务。

(本刊编辑部)

因水生锈？用水除锈！

金属表面预处理国际尖端技术集大成者
超高压纯水射流爬壁除锈机器人



合肥通用环境控制技术有限责任公司流体机械事业部

地址：合肥市高新区天湖路29号

电话：0551-65335573 传真：0551-65322806

<http://www.waterjet.com.cn>