

目 录

2014年第9期(总第42卷·第507期)

2014年9月30日出版



试验研究

- ① 一种多功能换热器的设计与试验……………王铁军,等
- ⑤ 用于海水淡化的双螺杆膨胀压缩机热力性能研究……………张凯,等
- ⑩ 水锤及水锤压力波在水系中传播的分析与试验……………杨春敏,等

设计计算

- ⑭ 滚动转子压缩机工况对排气阀运动规律影响研究……………谭琴,等
- ⑲ 非均匀布导叶对核主泵模型泵性能及压力脉动的影响……………李靖,等
- ⑳ 基于数值模拟的新型轴向导叶性能分析……………徐媛晖,等
- ㉑ 基于 Workbench 的碟式分离机转鼓应力等效线性化分析……………陈科,等
- ㉓ 高压水射流靶物探测用喷嘴结构参数优化……………张东速,等

经验交流

- ㉖ 两相螺杆膨胀机热力过程特性研究……………刘广彬,
- ㉗ 冲焊泵叶轮主件逆向三维重建……………李潜,
- ㉘ 三偏心蝶阀回转中心的快速优化设计……………王挺,
- ㉙ 某冶炼风机出口管路系统的优化改造……………许万

制冷空调

- ㉚ 热水型溴化锂制冷机喷淋式发生器性能试验研究……………姚远,
- ㉛ 太阳能-地源热泵与热网互补供暖系统的仿真性能研究……………郝红,
- ㉜ 基于管网特性变化的热泵空调系统协同优化方法……………魏超,
- ㉝ 双冷源空调系统空气处理过程的探讨……………田向宁,
- ㉞ 多工位冰箱性能测试系统的开发与研究……………孙立镡,
- ㉟ 3种置换通风方式下舱室内流场数值分析……………陈思林,

荣誉榜

《流体机械》杂志协办单位/名誉编委……………前插

企业介绍

- ㉟ 伊格尔博格曼在中国

信 息

- 86 联合征订
- 88 西安航天泵业有限公司招聘简章