

第1期
2012 总第171期
(双月刊)

顾问:

栾恩杰 袁洁 承文
张海利 许建荣 秦文波
张为民

主任: 徐乃明

副主任: 王国庆 (常务)
(以姓氏笔画为序)

王殿升 冯专 厉克勤
朱平国 刘欣 吕晓权
李晖 杨文 沈苏
陈泓 吴佳齐 张铁军
张璞 张巍 孟凡新
娄军 郭国长 富大欣
彭艳萍

委员: (以姓氏笔画为序)

吕冰 陈力平 陈忠
陈金存 张勇 陈济轮
杨毅 苏艳玲 周世杰
赵春章 侯劲松 郭万东
姬飞鹰 高伟 常明祖
雷阳 潘宇新

主编: 陈济轮

编辑排印:《航天制造技术》编辑部

出版日期: 2012 年 02 月 25 日

通讯地址: 北京 34 信箱 12 分箱

邮政编码: 100076

E-mail: htgy818@sohu.com

网址: http://www.htzzjs.com

电话: (010)68750167 88531537

传真: (010)67982903

广告许可证号: 京丰工商广字 002 号

责任编辑: 罗巍

专稿

五轴联动数控电火花加工装备集成技术……………许达哲等(1)

综述

空间运输飞行器材料与制造技术需求分析……………陈益等(4)

制造技术研究

复杂构件反重力铸造生产生产工艺研究……………袁庆锋等(9)

管材弧形试样屈服强度测试的影响因素及原因分析……………李莹(14)

循环热处理工艺对熔模精铸钛铝基合金组织与性能的影响

……………孙敏杰等(18)

耐磨涂层在特种车辆上的应用研究……………刘子芳等(21)

浅谈压缩空气对测量机的影响……………汪昕(26)

信息化技术

三维数字化工艺设计中的关键问题及其研究……………乔立红等(29)

基于 MSC.Patran/Nastran 的组合仪器支架模态分析方法

……………刘立新(33)

复合材料加工

球形高压复合材料缠绕气瓶的缠绕层结构研究……………李华等(38)

玻璃钢/Nomex 蜂窝夹层结构 P 频段接收天线的成型工艺研究

……………许丽丽等(43)

检测技术

飞行器密封性智能检测技术探析……………刘军等(47)

一种基于散斑图像的嵌入式微位移测量系统的研制……………刘大亮等(52)

自动颗粒计数检测技术在卫星表面张力贮箱检测中的应用

……………栗刚等(57)

技术交流

高强度钢薄壁细长圆筒体加工……………王春震(61)

现代管理

多站点协同在基础物料协同管理中的应用和实施……………崔志等(65)

航天动态

……………丁新玲(69)

广告

洛阳轴研科技股份有限公司……………(封二)

北京韦林意威特工业内窥镜有限公司……………(I)

通力有限公司……………(II)

首都航天机械公司工艺研究所……………(IV)

北京新吉泰软件有限公司……………(VI)

北京东兴润滑剂有限公司……………(封三)

通力有限公司……………(封四)

定价: 10.00 元(全年 60 元 免费邮寄)