

军民两用 Products
技术与产品



主管单位 中国航天科技集团公司
主办单位 航天信息中心
支持单位 中华人民共和国工业和信息化部
军民结合推进司
编辑出版 《军民两用技术与产品》编辑部
国内统一连续出版物号 CN11-4538/V
国际标准连续出版物号 ISSN1009-8119
主 编 王一然
副 主 编 李双庆 安孟长
编 辑 任 平 赫明鲲 张楠楠 彭 芳
徐 曼 宋 瑶 董正强 王永艳
版式设计 伍 朵

编辑部电话 (010) 68767457 68767634
传 真 (010) 68767634
网 址 中国军民两用高技术应用网
(www.chinatoptech.com)
电子信箱 jmjly@vip.sina.com
邮 政 编 码 100048
地 址 北京市海淀区阜成路16号1012室
《军民两用技术与产品》编辑部
外联部电话 (010) 58684526
传 真 (010) 58684088
联 系 人 刘 斐 肖胜达

国内总发行 北京报刊发行局
国内定购 全国各地邮局
邮发代号 82-17
国内定价 7.00元

广告经营许可证 京东工商广字0090号

2010年第9期 总第268期
2010年9月21日出版(月刊)

CONTENTS

目 录

专 稿

- 3 把握战略性新兴产业机遇 推动我国卫星及卫星应用产业发展
庞立新 谢 平

经济与科技动态 (8条)

- 6 国务院振兴东北地区等老工业基地领导小组会议召开
中国航空工业集团公司市场营销管理平台建设完成
中央企业电动车产业联盟成立

航天与航空 (15条)

- 9 航天氢原子钟将在防灾减灾中发挥重要作用
我国成功发射天绘一号卫星
欧空局最新气象卫星通过真空测试
俄罗斯 GLONASS 将在 2010 年底覆盖全球

汽车与车辆 (11条)

- 13 我国正研制真空高速磁悬浮列车
全球首款商用车双离合变速器推出
固特异史上最安静的轮胎推出
带主动悬挂的轮内马达推出

电子信息 (15条)

- 16 龙芯 CPU 首款国产化产品
华为 GSM-R 在欧洲成功实现首次呼叫
DS6-60 型计算机联锁系统通过部审
美推出基于概率理论运算的新型芯片

船 艇 (11条)

- 20 “蛟龙号”深海载人潜水器 3000 米级海试成功
空泡试验筒和冰海试验水槽
用于潜艇或减压室的双气体监测装置
自升式风车安装船

新材料与新工艺 (12条)

- 23 青海太阳能光伏产业项目科技攻关取得突破
风电叶片专用 HME 纤维玻璃
不含镍的粉末冶金用高强度合金铁粉
新型玻璃钢饰面材料

能源与环保 (10条)

- 26 全国最大风力塔架出口美国
国产特高压直流换流阀通过技术鉴定
意大利建世界首座熔化盐聚光型太阳能电站

光机电 (12条)

- 29 中冶南方成功研制出第二代高精度圆盘剪
数控码垛机器人
我国首台机载天然气管道泄漏监测设备试飞成功
电化学加工新技术

国防科技成果 (7条)

- 32 微纳流体数字化技术
层状锰酸锂材料制备技术

国外技术转移实例

- 35 地面运行系统提高机场运行效率
36 传感器定位无线电干扰源
37 利用卫星和通信技术为人们提供城市信息

国防科技工业知识产权 (11条)

- 38 虹吸破坏装置
一种减振装置
垃圾压缩机
冷吹扫雪车风机

专题报道

- 41 “2010中国航天信息化高峰论坛”在京召开

企业巡礼

- 43 创中国最大最强锦纶基地 建世界锦纶行业一流企业
——记广东新会美达锦纶股份有限公司

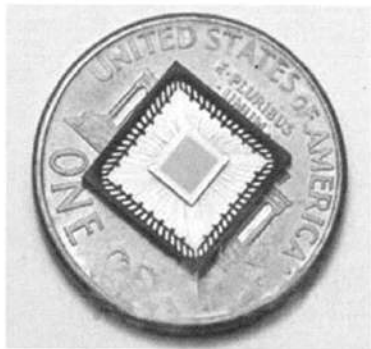
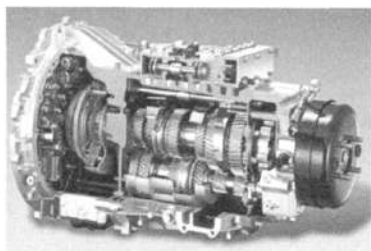
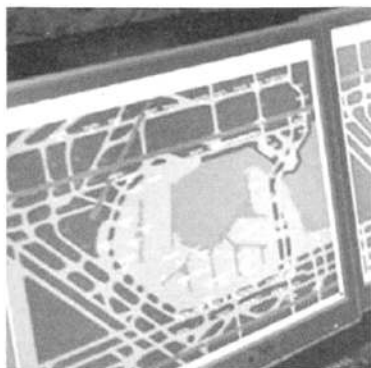
学术论文

- 44 基于AHP及GDM的备件品种确定法

尤勇生 武婧

- 46 冰箱侧板的辊轧成型设计方法

杨浩军 霍晓虹 金一 马波



新技术推广的媒介 新产品开发的指南
欢迎订阅 欢迎投稿