

技术与产品

专题报道：无人机

我国无人机行业发展现状与前景分析
无人机蜂群作战运用探析
美军及无人机装备技术发展概况
建立无人集群 自主战争步入崭新阶段



ISSN 1009-8119



9 771009 811201

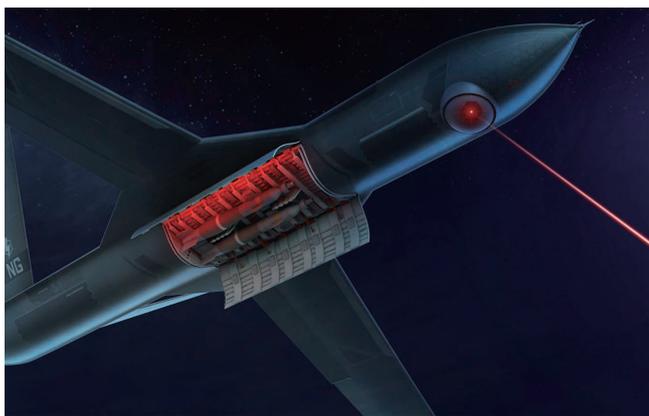
万方数据

资讯要闻

- 06 国务院印发《关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》
- 07 国内最大规模 5G 智能电网建成

专题报道：无人机

- 10 我国无人机行业发展现状与前景分析
/ 前瞻产业研究院无人机研究小组
- 20 无人机蜂群作战运用探析
/ 罗海龙 武剑 李清船
- 24 美军反无人机装备技术发展概况
/ 葛宋
- 28 建立无人机群 自主战争步入崭新阶段
/ 孙军



国际观察

- 32 美国发布 2018 年新版《绿色推进技术发展路线图》
/ 黄振芝 苗思薇 刘俊

研究述评

- 38 新形势下推进技术经济一体化发展的思考
/ 赵蕊



- 41 基于云制造的运载火箭供应链协同制造模式研究
/ 王超 王湃 张晓舫

战“疫”征文

- 46 在重大突发公共卫生事件中做好安全防控工作的思考
/ 栾森 牛广宇 曲佳

管理纵横

- 50 航天企业产业化公司增资工作的实践与思考
——以航天 A 公司为例
/ 邹河彬 黄淑贤 耿昭 刘尧

专利分析

- 54 光纤陀螺捷联惯导系统专利分析研究
/ 李明泽 杨永斌 褚鹏蛟

一线采风

- 60 当航天科技遇到页岩气
——页岩气分簇射孔技术国产化侧记
/ 巨晓飞

知识产权

- 64 一种防短路水下分离机构

65 一种天线旋转锁止装置

科技动态

66 “石墨烯装甲” 可让过氧化物太阳能电池更耐用

67 美国开发多机器人运动协调方法 或可用于自动驾驶车队控制



68 中科院沈自所在协作机器人研究中取得进展

69 水下机器人助力沪苏通长江公铁大桥建设



广告索引

2020年全国“谋略方寸·联合智胜”联合作战智能博弈挑战赛	封二
航天材料及工艺研究所	封三
中国联塑集团控股有限公司	45
江苏鑫亿鼎石英科技股份有限公司	59
青岛海检集团有限公司	63
常州市联谊特种不锈钢管有限公司	70

主管单位 中国航天科技集团有限公司
 主办单位 中国航天系统科学与工程研究院
 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
 主 编 薛惠锋
 副 主 编 张会庭 安孟长
 战略发展顾问 李 宁
 执行主编 张 浩

编辑部

编辑部主任 李 臻
 编 辑 部 彭 芳 岑 格
 编辑部电话 (010) 68767457
 投稿邮箱 jmly@vip.sina.com
 地 址 北京市海淀区阜成路16号航天科技大厦403室
 邮 政 编 码 100048

品牌部

品牌总监 宗 磊
 品牌部主任 朱明会
 联系电话 (010) 57349734
 办 公 室 冯京华 秦玉金 王凯

市场及外联部

市场总监 张宏坤
 市场经理 阴 娜
 市场部电话 (010) 68370152
 外 联 部 马斌键 高晴儿
 联系电话 (010) 68370895

发行部

发行经理 高 露
 订阅电话 (010) 68767457
 发行范围 国内外公开发行
 国内总发行 北京报刊发行局
 国内定购 全国各地邮局、北京中科期刊出版有限公司
 邮发代号 82-17
 国内定价 20元

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
 广告发布登记号 京东工商广登字20170130号
 印 刷 北京科信印刷有限公司



(购买本刊请扫描上方二维码)