



ISSN 1009-8119

CN 11-4538/V

**DUAL USE
TECHNOLOGIES & PRODUCTS**

技术与产品

2023年 第2期 (总第472期)

中国核心期刊(遴选)数据库 | 中国学术期刊(光盘版) | 中文科技期刊数据库 | 中国学术期刊综合评价数据库 | 中国期刊全文数据库



欢迎关注微信公众号

专题报道：无人装备

无人装备在登陆作战中的应用展望

法国无人水下潜航器之发展及其启示

ISSN 1009-8119



9 771009 811232

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

目录

2023年2月
总第472期

CONTENTS



专题报道：无人装备

- 05 无人装备在登陆作战中的应用展望 / 田仁强 王斌
- 08 法国无人水下潜航器之发展及其启示 / 马天 罗彪

产业观察

- 12 2022 年全球海战领域重大事件回顾 / 闫俊平 白旭尧 潘东浩 李斌

技术探究

- 22 载人航天器在轨测试标准实施应用软件设计 / 尹玉梅 郭晋媛 谷瀚天 王维鑫
- 26 高性能计算发展研究 / 白香君
- 30 飞机结构油箱渗漏油故障修理技术研究 / 邵春宇 居远志 符彬 贵强 杨嘉勤
- 34 基于层次分析法的太空战场设施作战保障能力评估 / 蔡文新 丁锐

知识产权

- 40 SpaceX 公司专利布局及技术分析 / 佟艳春 景晨思 乔淑欣 马俊杰
- 46 从专利信息看雷神公司反辐射导弹技术发展 / 宋振亚 华春 唐敏 圣冬冬
- 51 我国专利开放许可制度问题剖析与启示建议 / 许怡婷 柏萌娇 杨国辉 田晓畅

企业管理

- 56 航天单位业务经营计划编制模式的优化与深入应用研究 / 滕迪 黄永生 冯泽明 何超凡 杨昆晓
- 60 基于信息化时代下边防部队财务预算管理建设研究 / 李紫贤 普碧君 赵雨馨 包婕

动态资讯

- 64 “航天造”国产 ECMO 产品发布