

目次

2026年3月
总第509期

CONTENTS

专题报道：临近空间技术与产业

Special Report: Near-Space Technology and Industry

- 05** 临近空间点对点运输产业发展设想与前景研判 / 肖振 赤丰华 姬瑞雪 齐征 李磊
Concepts and Prospects Analysis for the Development of Point-to-Point Transportation in Near-Space
- 16** 美国 Sceye 公司平流层飞艇试验现状及商用场景分析 / 万冰 黄太沁 吴晓龙 聂连飞 翟嘉琪
Current Status of Stratospheric Airship Testing and Commercial Application Analysis by U.S. Sceye Company
- 22** 高空长航时太阳能无人机技术特点与使用模式 / 张凯 贺小艳 章文龙 张寿勋 杨捷
Technical Characteristics and Usage Models of High-Altitude Long-Endurance Solar-Powered Unmanned Aerial Vehicles
- 28** 临近空间信息网络：概念构建、关键技术与商业航天赋能研究 / 张世君 李军
Near-Space Information Networks: Conceptual Framework, Key Technologies, and Commercial Space Empowerment
- 33** 临近空间飞行器航迹规划 / 倪勇 张家铭 李翔 李小建
Near-Space Vehicle Flight Path Planning
- 39** 临近空间环境传感器测量数据合理性分析 / 赵军 冷洪泽 曹小群
Validity Analysis of Measurement Data from Near-Space Environment Sensors
- 49** 太阳能无人机翼肋结构演化及优化设计 / 佟阳 崔克 林谢伟 梁晗星 谷齐
Evolution and Optimal Design of Wing Rib Structures for Solar-Powered Unmanned Aerial Vehicles

科技创新

Technological Innovation

- 54** 美国国防部军事创新生态特征分析及对我启示 / 郑雨欣 丁明利 王明 闵超
Characteristics of the U.S. Department of Defense's Military Innovation Ecosystem
- 67** 浅谈科技成果转化范式转型与发展路径 / 张浩 王鹏
A Brief Discussion on the Transformation of the Paradigm and Development Path of Scientific and Technological Achievement Commercialization



广告索引

中国航天基金会	封三
低空经济专题征稿启事	P01
商业航天专题征稿启事	P72

版权说明

本刊所有刊载稿件（说明转载的除外），均视为作者已转让该作品相关所有权利，本刊有权对该作品进行编辑加工。未经本刊授权，任何个人和媒体不得转载、摘编或利用其他方式使用上述作品。已获得授权使用作品的，应在授权范围内使用，并注明来源。违反上述声明，本刊将追究其相关法律责任。



（购买本刊请扫描上方二维码）

军民两用技术与产品

JUNMIN LIANGYONG JISHU YU CHANPIN

1988年创刊 / 月刊

指导单位 中华人民共和国工业和信息化部
军民融合推进司

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

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 CN 11-4538/V

国际标准连续出版物号 ISSN 1009-8119

主 编 李 佳

副 主 编 张会庭

编辑部

编辑部主任 刘宸妤

编 辑 陈雪滢 于维姝 朱天宜

编辑部电话 010-89061763

投稿邮箱 qk_jmly@caasse.cn

地 址 北京市西城区月坛北小街2号院1号楼
217室

邮 政 编 码 100037

市场部及发行部

市场部主任 杨伟光

市场部电话 010-89061761

发行范围 国内外公开发行

国内总发行 北京报刊发行局

印 刷 天津睿和印艺科技有限公司

国内订购 全国各地邮局

邮发代号 82-17

国内定价 20元

出版日期 每月25日