

目次

2025年11月
总第505期

CONTENTS

专题报道：国防建设

Special Report: National Defense

- 05** 人工智能对军事领域的影响及对策建议 / 刘明哲 张世永
The Impact of Artificial Intelligence on the Military and Corresponding Suggestions
- 10** 数字孪生在未来军事中的应用与影响浅析 / 任璐英 马梦
Analysis of the Application of Digital Twin Technology in Future Military
- 18** 基于数字孪生的智能作战任务规划研究 / 赵程亮 王玉藏 黄永亮
Research on Intelligent Operational Mission Planning Based on Digital Twin
- 24** 基于智能控制的烟雾干扰弹发射系统研究 / 黄娜
Research on Smoke Interference Munition Launch System Based on Intelligent Control

研究述评

Research Review

- 30** 军工院所科技创新生态构建研究 / 田娜 史亮 孙峥 陈夏燕 王孝卿
Construction of a Technological Innovation Ecosystem in Military Research Institutes
- 37** 产学研深度融合关键之知识产权问题研究 / 张晓琳 隋畅 王冬昱 葛颖琛 杨春颖
Key Intellectual Property Issues in the Deep Integration of Industry, Academia and Research
- 43** 浅谈运动控制技术在工业自动化中的应用 / 加舒娟 霍书侠 刘知音 张熙雨
A Brief Discussion on the Application of Motion Control Technology in Industrial Automation
- 49** 面向低成本商业火箭的迁移优化设计 / 李佳欣 刘雅楠 吴旭刚 姜浩
Migration-Optimized Design for Low-Cost Commercial Rocket
- 56** 论北斗系统通信标准及国际化的法律机制 / 钟章意 蔡高强
Communication Standards of the BeiDou System and the Legal Mechanisms for Its Internationalization
- 64** 新疆地区民用机场气象观测站数据采集分析平台研究与分析 / 胡建军 高照盼
Data Collection and Analysis Platform for Meteorological Observation Stations at Civil Airports in Xinjiang
- 69** 数字化技术赋能党建工作的思考 / 叶雪洁 周诚
Reflections on Empowering Party Building Work through Digital Technology