

- 《万方数据—数字化期刊群》全文收录期刊
- 《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊
- 《中文科技期刊数据库》收录期刊
- 《中国期刊网》收录期刊
- 河北省优秀期刊

ISSN 1673-7938  
CN 13-1378/Z



Q K 2 1 3 4 3 3 6

# 北华航天工业学院学报

JOURNAL OF NORTH CHINA INSTITUTE  
OF AEROSPACE ENGINEERING

第31卷 第4期

Vol. 31 No. 4



ISSN 1673-7938



9 771673 793063

08>

2021 / 4

# 北华航天工业学院学报

BEIHUA HANGTIAN GONGYE XUEYUAN XUEBAO

1989年创刊

(总第 137 期)

第 31 卷 第 4 期

(双月刊)

2021 年 8 月 25 日出版

**主管单位:** 河北省教育厅

**主办单位:** 北华航天工业学院

**编辑出版:** 《北华航天工业学院学报》  
编辑部

**地    址:** 河北省廊坊市 (065000)

**电    话:** (0316)2083881

**出版发行:** 《北华航天工业学院学报》  
编辑部

**发行范围:** 国内外公开发行

**印    刷:** 廊坊佰利得印刷有限公司  
ISSN 1673 - 7938  
CN 13 - 1378/Z

**国内定价:** 6.00 元/本

**全年定价:** 36.00 元

## 目    次

### ·工程技术与应用·

- 自动化测试系统的设计 ..... 杨晓冬(1)  
基于退化阶段匹配的 RUL 预测方法 ..... 刘紫阳, 苏文强, 苗玉恒, 陶佩(4)  
绝对值方程组稀疏解的交替方向法收敛性分析 ..... 任天(8)

### ·人文与社会科学·

- 海外石油员工压力、职业倦怠与心理健康的的相关研究 ..... 高峰, 王芳(13)

### ·财务与经济管理·

- “放管服”改革背景下高校科研经费一体化财务管理研究 ..... 谭翀, 刘斌(16)  
创新生态系统种群协同、知识管理及企业社会资本的影响机制研究 ..... 张艳丽, 李超, 李伟保(19)  
工程设备跨国融资租赁法律风险问题研究 ..... 咸守卫, 邵迪, 薛宁(22)  
新时期廊坊文化产业高质量发展路径研究 ..... 侯静, 刘京伟(25)  
基于 REITs 的房地产企业融资策略研究 ..... 王迎, 胡婧宜(28)  
激发脱贫内生动力的心理学分析和对策研究 ..... 高虎子(31)  
“一网通办”电子政务下社会保障体系建设的研究 ..... 袁全波(34)  
廊坊市新型科技企业孵化器高质量发展研究 ..... 聂影影, 孙晓丽, 杨明(37)

### ·教学改革与教学管理·

- 航天精神融入《思想道德修养与法律基础》课程研究 ..... 李鸿雁(40)  
英语教学中融入思政元素的研究 ..... 王旭, 冯雪(43)  
基于区块链技术助推高等教育创新发展的应用价值研究 ..... 宋薇(45)  
混合式教学中高校外语课程思政资源建设的“瓶颈”和“策略”研究 ..... 杨洋, 宋妍(48)  
大数据时代高校志愿服务育人机制的研究 ..... 郝朔, 刘彤彤(51)  
应用型本科电子信息工程专业嵌入式课程教改研究 ..... 李佳, 吴同金, 庞志华(54)

### ·高校管理研究·

- 高考综合改革背景下高校大类招生的探索与实践 ..... 李华(57)  
健全学校家庭社会协同育人机制 ..... 吕健, 刘素娟(60)

[期刊基本参数]CN13-1378/Z \* 1989 \* b \* A4 \* 64 \* zh \* P \* ¥ 6.00 \* 1200 \* 20 \* 2021-08

## CONTENTS

**JOURNAL OF NORTH CHINA**

**INSTITUTE OF AEROSPACE**

**ENGINEERING**

Design of Automatic Testing System .....	Yang Xiaodong(1)
Remaining Useful Life Prediction Based on Degradation Stage Matching .....	Liu Ziyang Su Wenqiang Miao Yuheng Tao Pei(4)
Convergence Analysis of Alternating Direction Method for Sparse Solution of Absolute Value Equations.....	Ren Tian(8)
Correlation of Mental Stress, Burnout and Mental Health of Overseas Petroleum Employee .....	Gao Feng Wang Fang(13)
Integrated Financial Managementand Control of Research Funds in Colleges and Universities under the Background of Release Management and ServiceReform .....	Tan Chong Liu Bin(16)
Impact Mechanism of Innovation Ecosystem Population Synergy, Knowledge Management and Enterprise Social Capital .....	Zhang Yanli Li Chao Li Weibao(19)
Legal Risks of International Financial Leasing of Machinery .....	Xian Shouwei Shao Di Xue Ning(22)
High Quality Development Path of Langfang's Cultural Industry in the New Period .....	Hou Jing Liu Jingwei(25)
Financing Strategy of Real Estate Enterprises on REITs .....	Wang Ying Hu Jingyi(28)
Psychological Analysis and Strategies of Stimulating Endogenous Power of Poverty Alleviation .....	Gao Huzi(31)
Construction of Social Security System under E-government System .....	Yuan Quanbo(34)
High-quality Development of Science and Technology oriented Enterprise Incubators in Langfang .....	Nie Yingying Sun Xiaoli Yang Ming(37)
Integrating Aerospace Spirit into Course of Ideological and Moral Cultivation and Legal Foundation .....	Li Hongyan(40)
Integration of Ideological and Political Elements into English Teaching .....	Wang Xu Feng Xue(43)
Application Value of Promoting Innovative Development of Higher Education Based on Block Chain Technology .....	Song Wei(45)
Construction of Ideological and Political Resources in Foreign Language Courses Based on Blended Learning Mode .....	Yang Yang Song Yan(48)
Educational Mechanism of University Volunteer Service in Big Data Era .....	Hao Shuo Liu Tongtong(51)
Teaching Reform of Embedded Course for Undergraduate Program in Electronic Information Engineering .....	Li Jia Wu Tongjin Pang Zhihua(54)
Enrollment under Background of Comprehensive Reform of College Entrance Examination .....	Li Hua(57)
Improving Cooperative Education Mechanism of School, Family and Society .....	Lv Jian Liu Sujuan(60)

Started in 1989

(Sum.No.137)

Vol.31 No.4

(Bimonthly, Aug.2021)

**Administreated by:**

Hebei Education Department

**Sponsored by:**

North China Institute of Aerospace

Engineering

**Edited & Published by:**

Editorial Department of Journal of North

China Institute of Aerospace Engineering

**Address:**

Langfang 065000 Hebei , China

**Distributed by:**

Editorial Department of Journal of North

China Institute of Aerospace Engineering

**Printed by:**

Langfang Bailide Printing Co., LTD

**Distribution:**

Home and Abroad

# 《北华航天工业学院学报》编委会

主任：李国洪

副主任：王晓光

编委：于杰 尹静 �毋庆刚 王怀明 王晓光 王晓  
王旭 甘延标 田亚平 田庆轩 刘晓立 刘炜  
刘胜花 孙东辉 孙欢迎 安志远 成凤文 朱连生  
齐建玲 何春江 张艳 李国洪 李利 李彤  
周云英 庞国星 郑克卿 郑雅维 段新豪 赵文阁  
赵东方 赵军 徐明 贾振华 韩书葵 檀朝彬  
魏彩乔

## 北华航天工业学院学报

BEIHUA HANGTIAN GONGYE XUEYUAN XUEBAO

第31卷 第4期 (总第137期)

(双月刊, 1989年创刊)

2021年8月

JOURNAL OF NORTH CHINA INSTITUTE  
OF AEROSPACE ENGINEERING

Vol.31 No.4 (Sum.No.137)

(Bimonthly, Started in 1989)

Aug.2021

主管单位 河北省教育厅

主办单位 北华航天工业学院

编辑出版 《北华航天工业学院学报》  
编辑部

地 址 河北省廊坊市 (065000)

印 刷 廊坊佰利得印刷有限公司

出版发行 《北华航天工业学院学报》  
编辑部

发行范围 国内外公开发行

Administred by Hebei Education Department

Sponsored by North China Institute of Aerospace Engineering  
Edited & Published by Editorial Department of Journal of North  
China Institute of Aerospace Engineering

Address Langfang, Hebei, China 065000

Printed by Langfang Bailide Printing Co.,LTD

Distributed by Editorial Department of Journal of North China  
Institute of Aerospace Engineering

Distribution Home and Abroad

ISSN 1673-7938  
CN 13-1378/Z

定价：6.00元

万方数据