

- 《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



QK2050516

# 北华航天工业学院学报

JOURNAL OF NORTH CHINA INSTITUTE  
OF AEROSPACE ENGINEERING

第30卷 第5期

Vol. 30 No. 5

ISSN 1673-7938



9 771673 793063

10>



2020 / 5



# 北华航天工业学院学报

BEIHUA HANGTIAN GONGYE XUEYUAN XUEBAO

1989年创刊

(总第132期)

第30卷 第5期

(双月刊)

2020年10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·

遗传算法优化的BP神经网络在居民负荷分类中的应用

..... 王慧娟,黄万方,蒲刚强,魏国晟,梁成林(1)

基于密度聚类的多重复制-粘贴篡改检测与定位算法 ..... 周学花(5)

基于深度密集网的多类多尺度遥感图像目标检测方法

..... 刘东然,郭冬滨,戚永军(8)

埋地管道回填施工研究进展 ..... 刘益良,李宗杰,白力改(12)

BIM技术在桥梁工程全生命周期的应用分析

..... 周慧文,韩玉虎,陈旭鹏,黄涛(15)

BIM融入VR技术在建筑工程中应用研究 ..... 李金云(18)

复杂加工条件下的铣刀选择 ..... 王丹,高广波,王春言(21)

### ·人文与社会科学研究·

法治视域下网络音乐知识产权问题探析 ..... 高晓春,钱德坤(24)

引入第三方力量化解廊坊市信访矛盾问题的研究 ..... 彭雅晴(27)

社会主义核心价值观理性三重维度阐释 ..... 甄心恒,刘占军,张海英(30)

### ·财务与经济管理·

雄安新区“区域融合+技术创新”工业设计产业集群模式探析

..... 王闻道,宋红毅,吴倩,杨光宇(33)

京津冀一体化推动下城市“断头路”改造的实施效果评价

..... 王玉洁,张友恒,司文静,付旭(36)

### ·教学改革与教学管理·

信息技术背景下高校英语混合式教学模式研究 ..... 宁晓静,李亮(39)

“互联网+”背景下《英国文学》教学改革探索 ..... 康巍巍,尹静,麻蕊(42)

河北省体育教师职业权利救济体系建构研究

..... 马长会,李晓焕,王利勇,尹俊杰(45)

“校企合作、产教融合”实践研究 ..... 任国柱,蓝欣,杨嵩(48)

工匠精神融入应用型本科高校人才培养的价值与路径探析 魏梓轩,陈洁(51)

### ·高校管理研究·

高校图书馆图书政府采购工作分析与研究 ..... 刘剑(54)

新形势下高校廉政风险及防控对策研究 ..... 陈禹洁,吴建征,黄庆节(57)

高校校园弹性可持续规划设计理念探究 ..... 韩宇轩,梅玉倩(60)

[期刊基本参数]CN13-1378/Z\*1989\*b\*A4\*64\*zh\*P\*¥6.00\*20\*2020-10

## CONTENTS

- Residential Load Classification based on Genetic Algorithm Optimized BP Neural Network  
Wang Huijuan, Huang Wanfang, Pu Gangqiang, Wei Guosheng, Liang Chenglin(1)
- Multiple Copy-move Forgery Detection and Localization based on Density Clustering  
..... Zhou Xuehua(5)
- Multi-class and Multi-scale Remote Sensing Object Detection Method Based on  
Deep Dense Net ..... Liu Dongran, Guo Dongbin, Qi Yongjun(8)
- Research Progress in Backfill Construction of Buried Pipeline  
..... Liu Yiliang, Li Zongjie, Bai Ligai(12)
- Application Analysis of BIM Technology in the Whole Life Cycle of Bridge Engineering  
..... Zhou Huiwen, Han Yuhu, Chen Xupeng, Huang Tao(15)
- Application of BIM Integrated with VR Technology in Construction Engineering  
..... Li Jinyun(18)
- Milling Cutter Selection under Complex Machining Conditions  
..... Wang Dan, Gao Guangbo, Wang Chunyan(21)
- Exploration on Music Copyright Infringement in the Era of Network Broadcast  
..... Gao Xiaochun, Qian Dekun(24)
- Third Party Involvement to Resolve Conflicts in Letters and Visits  
..... Peng Yaqing(27)
- Three Dimensions of Rational Interpretation of Core Socialist Values  
..... Zhen Xinheng, Liu Zhanjun, Zhang Haiying(30)
- Exploration of Industry Cluster Mode in Industrial Design under the Context of Regional  
Integration+Technology Innovation of Xiong'an New Area  
..... Wang Wendao, Song Hongyi, Wu Qian, Yang Gangyu(33)
- Evaluation on the Effectiveness of the City's Dead-End Road Transformation  
..... Wang Yujie, Zhang Youheng, Si Wenjing, Fu Xu(36)
- Blended Teaching of College English in the Context of Information Technology  
..... Ning Xiaojing, Li Liang(39)
- Exploration on Teaching Reform of English Literature under the "Internet+"  
..... Kang Weiwei, Yin Jing, Ma Rui(42)
- Construction of Relief System of Professional Rights for PE Teachers in Hebei Province  
..... Ma Changhui, Li Xiaohuan, Wang Liyong, Yin Junjie(45)
- Practice on "School-Enterprise Cooperation, Industry-Education Integration"  
..... Ren Guozhu, Lan Xin, Yang Song(48)
- Value and Path of the Integration of Craftsman Spirit into the Talent Cultivation in  
Application Oriented Universities ..... Wei Zixuan, Chen Jie(51)
- Analysis on Government Procurement of Books in University Libraries ... Liu Jian(54)
- Risk of Clean Governance and Prevention & Control Measures in Higher Education  
Institution ..... Chen Yujie, Wu Jianzheng, Huang Qingjie(57)
- Concept of Flexible Planning and Design for Sustainable University Campus  
..... Han Yuxuan, Mei Yuqian(60)

**JOURNAL OF NORTH CHINA**

**INSTITUTE OF AEROSPACE**

**ENGINEERING**

Started in 1989

(Sum.No.132)

Vol.30 No.5

(Bimonthly, Oct.2020)

**Administrated 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30卷 第5期 (总第132期)

(双月刊, 1989年创刊)

2020年10月

### JOURNAL OF NORTH CHINA INSTITUTE OF AEROSPACE ENGINEERING

Vo1.30 No.5 (Sum.No.132)

(Bimonthly, Started in 1989)

Oct.2020

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

Administrated 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