

国际标准出版物号 ISSN 1006-1436  
国内统一出版物号 CN 51-1185/T

# 内江科技

## NEI JIANG KE JI



内江科技  
•  
NEI JIANG KE JI

二〇二一年

第四十二卷

第三期

ISSN 1006-1436

9 771006 143213 03

**3** / 总第316期  
**2021**

# 内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发刊)

2021年3月25日 第42卷 第3期

主管单位	内江市科学技术局
主办单位	四川省内江市科学技术情报研究所
编辑出版	《内江科技》期刊编辑部
	641000 内江市翔龙路科学会堂
	电话:0832-2031863 2027062
	传真:0832-2022887
	E-mail:neijkj@aliyun.com
印刷单位	四川内江仲季印务有限责任公司
发行单位	内江市邮政局
国际标准 出版物号	ISSN 1006-1436
国内统一 出版物号	CN 51-1185/T
邮发代号	62-300
定 价	18元/册

## 目次

## Contents

### 科教兴国

- 2020年内江市大众创业万众创新成效明显····· (1)  
内江市强化科技支撑大力推进白乌鱼产业发展····· (2)  
内江市科技局深入经开区企业指导研发投入工作····· (3)

### 科学管理

- 街镇安全监管模式创新与探索·····白清文等 (4)  
项目管理在飞机维修工程中的应用研究·····刘 峥 (5)  
浅析电力系统高线损台区的精益管理·····李苑芬 (6)  
校企“双元”育人模式下的专业建设与发展·····马 庆等 (8)  
地方院校经管类实验室建设问题与对策再思考·····田 玲 (10)  
城市能源供应生态化的策略研究·····王建玉 (12)  
论提升中职院校教学管理质量的有效策略·····姜 伟 (14)

### 技术创新

- 双折叠臂管柱排放系统的结构研究·····安 杰 (16)  
BIM技术在水利工程中的应用研究·····洪丽清 (18)  
疾控机构智能检验信息系统建设与应用·····薛 雅 (19)  
巧用汇文文献信息系统Libsys5.5  
    解决几个大数据问题·····周红霞等 (21)  
情感化设计在新能源汽车外观造型中的应用研究·····李 昊 (23)  
高等数学AB卷的命题技巧·····严兰兰等 (24)  
“对分课堂”授课质量同行评价指标探究·····陈娟娟等 (26)  
高压油管的压力控制·····余 婷等 (28)  
基于状态感知的输电线路交叉  
    跨越距离推演算法·····李荡荡等 (32)  
基于物联网的宝鸡农产品助推系统设计与实现·····郭正辉等 (34)  
化学微格教学理论学习与实践训练研究·····陈 文等 (36)  
超声波辅助酶解法提取一点红多糖测定研究·····吉月芸等 (38)  
超声波辅助法提取仙人掌生物碱  
    及其生物活性研究·····但海文等 (39)  
一点红黄酮提取及其抗炎活性研究·····蔡江贤等 (41)  
基于微信公众号大物理实验学习  
    平台的运营与维护·····邱春扬等 (42)  
基于模糊综合评价法的物流中心选址问题分析·····舒孝珍 (43)  
我国科技创新体系发展的问题及战略重点研究·····张弘强 (45)  
黔东南州民族体育旅游产品创意设计研究·····程纪香等 (49)  
基于扬州市职业大学众创空间的  
    无人机创业项目实践·····吴亚平等 (52)

超融合架构下实训基地管理系统设计与研究……陈刚等(54)

红人经济模式下旅游直播可持续

发展对策研究……刘学玲等(56)

基于高程放样的教学设计研究……崔鹏艳等(58)

NiTi形状记忆合金冲蚀磨损试验

方法及性能研究……林小东(59)

深水连接器设计与性能分析……徐梦卓(62)

高职农学专业课程思政的建设策略探讨……张玉婷(63)

### 学术研讨

四川省科技企业孵化器绩效评价研究……周乐瑶等(65)

西藏药用植物新分布……于文秀等(68)

内防涂层现场应用性能评价研究……姜丽等(69)

浅谈科技馆建设实践中常见的几个问题……程建亮(71)

突发公共卫生事件期间大学生返校

前后心理健康状况调研……董一慧等(74)

疫情下高等数学课的教学实践……党生叶(76)

美特斯邦威股份有限公司盈余管理案例研究……张静等(78)

基于素质模型的安全工程专业

应用型人才培养探究……廖云龙(80)

兵团感控微信公众号信息传播的

影响因素分析……侯攀峰等(82)

基于道德领导:教师合作文化建构中的

校长角色及提升路径……王南等(84)

基于STEM教育理念下的中小学

编程教育课程研究……黄捷等(87)

多媒体技术对学生足球裁判能力的影响研究……李绍合等(89)

湖北恩施州小渡船民族中学高脚竞速训练

基地三级人才培养体系研究……杨慧等(90)

我国运动训练专业本科生培养

方案的对比研究……王玮等(92)

地方小学足球课教学现状研究……邓心峰等(94)

兰州市中学校园足球开展现状及发展思路研究……王怀虎(96)

我国学前儿童体育教学研究(2009-2019):

热点、趋势及展望……王黎等(98)

应用型本科高校公共数学课程体系的

构建及教学实践……王耀卫(101)

“研究生电力设备物理场分析”课程

开发与实践……卞祖颖等(103)

应用型本科院校大学生创造力

培养模式探讨……蒲家飞等(105)

中国体育人类学研究领域的

知识结构可视化探析……肖庆群等(107)

省属师范类高校大学生创新创业

参与度调查分析……张芬等(109)

黎药积雪草植物药用成分研究进展……黄晓玲等(112)

黎药仙人掌属植物药用研究进展……贺鹏等(114)

生态工业园在我国旱区经济发展中的

多重辅助功能探析……蔡玲松等(116)

西藏新记录锯叶石莲……李雅琳等(120)

电子竞技运动损伤的调查与研究……王德海(121)

民办本科院校信科专业创新能力

建设的探索与实践……周克元(123)

徐州市云龙湖健走运动发展影响

因素考察与分析……陈晨(126)

安徽省旅游公共服务体系智慧化建设研究……章望(129)

高职院校职业体能训练研究……黄彦彬(130)

高职院校学生法治教育现状研究……刘鲁歌等(132)

新形势下职校学生就业认知力的

基本特征研究……汪千强等(133)

论如何展开高职高专英语语法教学……朱天奇(135)

疫情后时代南京市高尔夫球童

职业现状及发展趋势……张敏(136)

高职院校专业教师“课程思政”素养

培育与提升路径探析……王茗倩(139)

基于语料库的中医临床术语英译探析……吴海燕(141)

高职院校学生开展高等数学移动

学习的现状调查分析……柯善文等(143)

对初中生物网络教学模式的点滴体会……朱月君(145)

分析情感教育在幼儿园绘本教学中的渗透……李怀娟(147)

幼儿园绘画教学活动中师幼互动的研究……郑雯雯(148)

### 教科园地

供水管网系统实践性教学改革初探……彭森等(149)

《桥涵水文》课程教学思路与教学

模式的创新实践……赵怡彬等(150)

关于线上教学存在的问题与思考……杨修飞等(151)

提升中小学体育教学德育效能的三个着力点……俞欣言(153)

基于项目驱动的“翻转课堂”教学模式的

《C程序设计》课程教学的探索……向静等(154)

转型背景下地方高校电子类专业

实验教学模式探索与研究……张珍云等(156)

学习卡在语文教学中的运用……汪锦等(158)