

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

二〇二三年

第四十四卷

第八期



8 / 总第345期
2023

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2023年8月25日 第44卷 第8期

主管单位	内江市科学技术局
主办单位	内江市科学技术情报和新技术开发研究所
出版单位	《内江科技》编辑部
地址	内江市翔龙路科学会堂 641000
电话	0832-2031863 2027062
传真	0832-2022887
E-mail	nejkj@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
发行方式	国内公开发行
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

- “智汇天府”引智成果对接会在蓉召开····· (1)
- 加强农业新型技术培训,助力乡村振兴····· (2)
- 内江市平台开展天冬夏季管护培训及平台宣传活动····· (3)
- 建设村级服务驿站,助力中区农业发展····· (4)

科学管理

- 关于水利工程施工中防渗技术的分析·····张 强 (5)
- 加强新时期残疾人档案管理工作的新思路·····黄秀丽 (7)
- 内江市科技创新人才发展现状及对策研究·····周仲英,等 (9)
- 新经济背景下地方普通高校
新文科创新创业教育与实践·····苗雨君,等 (11)
- 面向新疆产业的自动化专业
人才培养模式探索·····张宁宁,等 (14)

技术创新

- 最优咬合度下不同成桩工艺的
咬合桩围护结构止水效果研究·····朱金勇,等 (17)
- 新时期我国非常规油气开发
二氧化碳压裂技术的分析·····邢川衡,等 (19)
- 基于分合闸回路电流波形特征的
开关柜断路器故障诊断技术研究·····陈 冠,等 (21)
- 表层套管钻井钻头结构与力学分析·····陈伟林,等 (23)
- 绿色建筑施工废弃物低碳处理技术·····王福成 (25)
- 气云成像监测系统
在兰州石化管廊监控中的应用·····苏 哲,等 (27)
- 建筑工程施工中墙体裂缝的防治对策探讨·····信彦军 (29)
- 关于EasyDL提升回收卷烟包装箱
效率的功能实现·····王志钊,等 (31)
- 芯轴套件在焊接薄壁件阶梯轴加工中的应用·····常星星,等 (33)
- 一类经典命题的“中间点”的渐近性·····陈 敏,等 (35)
- 基于弯扭-纯扭实验台测定切变模量的
材料力学实验教学设计与·····杨 颖,等 (38)
- 体教融合背景下青少年篮球后备人才
培养:机遇、困境与对策·····林贝洪 (41)
- 体育舞蹈训练对河北民族师范学院学生
身体素质影响的研究与分析·····申紫鹭,等 (44)

陕西省农村县级体育教学能手能力

- 提升项目的质量分析·····肖仕才,等 (46)
- 黑水虻抗菌肽诱导以及活性检测·····陈燕,等 (49)
- CO₂在成都中考化学实验探究题中的应用·····刘婷,等 (51)
- HPS教育模式在高校物理学专业
 - 课程教学中的应用探讨·····向前兰,等 (54)
- C语言中的位运算·····张幼麟 (56)
- 构建苏锡常都市圈一体化现代职业教育
 - 体系存在问题与对策分析·····陶泽荣 (57)
- 项目教学法在《机械产品检测
 - 与质量控制》教学中的应用·····王春红 (59)
- InSAR技术在滑坡监测中的应用分析·····柳新强,等 (61)
- 基于MSP430F149的航空力矩扳手
 - 使用状态监控设计·····王镇,等 (63)
- 增材制造技术在汽车类
 - 设备维修中的应用与优势·····左二兵 (65)
- 层叠形态在景观空间中的探究·····刘维 (67)
- 基于深度学习的Lorenz散点图去噪方法·····范治政,等 (70)
- “学、练、赛、评”一体化教学模式
 - 在体育选项课教学中的应用·····彭玲琳,等 (72)

学术研讨

- 兴隆台中生界潜山储层特征
 - 及影响因素分析与研究·····施玉华 (75)
- 水库洪水预报模型的研究进展·····薛晨旺,等 (77)
- 低渗透砂砾岩储层特征及敏感性
 - 主控因素分析与研究·····蒋美忠,等 (80)
- 建模数模一体化技术
 - 在底水油藏挖潜中的应用·····初杰,等 (82)
- 奈曼凹陷下白垩统古环境演化分析·····刘晓丽 (84)
- 开关柜电缆室气体分解产物
 - 在线监测系统研究·····顾金,等 (86)
- 甘孜州地方文献、古籍数字化
 - 应用服务策略·····谢宇,等 (88)
- 关于智能制造产业发展的浅析·····邹升燕 (92)
- 数字经济发展对城乡居民收入
 - 差距的影响研究·····叶舟,等 (93)
- 基于Coin3D的页岩储层压裂改造
 - 体积三维可视化研究·····谢雨君,等 (96)
- 自媒体时代健身运动网络传播研究·····张桐宇,等 (99)

“双一流”高校平台上大学数学

- 多元化教学新模式探索·····裴丽芳,等 (101)
 - 非化学专业化学实验教学
 - 质量的研究与探索·····简小平,等 (103)
 - 高校计算机课程教学中微课的应用研究·····蒋仁祥 (106)
 - 湖南省体育高考考试公平性研究·····李绍合,等 (108)
 - 后疫情时代《生物化学》教学模式探索·····盛莲山,等 (110)
 - 全国排舞运动评分规则比较研究·····赵婧娅 (112)
 - 成渝经济圈区域高等教育
 - 一体化发展的路径研究·····蒲云辉,等 (115)
 - 《高等数学》定积分不等式的教学延伸·····肖建英 (117)
 - 基于AHP+ArcGIS的公共体育建设
 - 用地的适宜性研究·····何乾军,等 (119)
 - 体育强国背景下全民健身
 - 高质量发展路径研究·····何幸航 (121)
 - 对于乡村振兴战略下
 - 乡村教育发展的调查研究·····徐慧莉,等 (124)
 - 即时回放系统应用对篮球比赛的
 - 影响及判罚启示研究·····蒋稳安 (127)
 - 关于回归数学概念本身解题的一类问题·····陈利群 (129)
 - 城市景观体育：一种正在兴起的
 - 城市旅游新产品·····钟云鸽,等 (131)
 - 随机变量函数中的定积分问题·····李骏,等 (134)
 - 电子商务平台对传统零售业的影响与挑战·····蔡亮 (136)
 - 乡村振兴战略背景下
 - 乡村全科医生能力培养·····肖友阳,等 (138)
 - 基于优慕课的高职“液压与气压传动”
 - 课程混合式教学研究·····高翔,等 (140)
 - 注水用缓蚀阻垢剂的研究进展·····杨红丽,等 (143)
 - 多元智能视域下新媒体
 - 与高校法治意识培育融合研究·····欧阳超群,等 (145)
 - 新零售背景下晋江陆地港
 - 跨境电商发展SWOT研究·····陈虹 (148)
- 教科园地**
- 计算机导论教学模式的研究与探讨·····孙自梅 (151)
 - “饮料工艺学”课程教学改革研究·····罗冬兰,等 (153)
 - 大地测量学基础课程综合改革探索·····苏晓庆,等 (154)
 - 基于OBE教育理念的
 - 体育硕士计算机应用课程改革探索·····黄平,等 (156)

《内江科技》坚持“弘扬学术，传播文化，创新理论，服务社会”的办刊理念，紧随时代潮流，引领理论前沿，启迪学术新知，服务经济与社会发展。

《内江科技》办刊宗旨：宣传党的科技工作方针、路线和政策，普及科学技术知识，推动科技进步，促进学术交流和信息交流，推动科教兴国战略实施。

《内江科技》主要栏目：科教兴国、科学管理、技术创新、学术研讨、网络纵横、高校论坛、教科园地、职业教育、知识经济、人才培养等。

《内江科技》是经国家新闻出版总署和国家科技部批准的国内公开发行的综合性科技期刊。本刊主要为科研院所、大专院校和企业科技人员等提供一个学术交流的平台。本刊已被收录进《中国核心期刊（遴选）数据库》《中文科技期刊数据库》《中国期刊全文数据库》《中国学术期刊综合评价数据库》及《中国科学引文数据库》，并由邮局在全国公开发行。

本刊系国内公开发行并全文上网期刊

- “中国核心期刊遴选数据库”来源期刊
- “中国学术期刊综合评价数据库”收录期刊
- “万方数据—数字化期刊群”收录期刊
- “中文科技期刊数据库”收录期刊
- “中国期刊全文数据库”收录期刊
- “中国科学引文数据库”收录期刊
- “CAJ—CD规范”执行期刊
- “中国期刊高被引指数”期刊