

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

第二期



2 / 总第315期
2021

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2021年2月25日 第42卷 第2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
	641 000 内江市翔龙路科学会堂
	电话:0832-2031 863 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 1 006-1 436
国内统一 出版物号	CN 51-1 185/T
邮发代号	62-300
定 价	18元/册

目次

Contents

科教兴国

- 内江市3个省级农业科技园获评优秀园区····· (1)
内江市科学技术局荣获“四川省全面改革创新先进集体”····· (2)
内江市科技局扎实做好引进外国专家工作····· (3)

科学管理

- 内江市科学技术局举办“三色讲堂”强化党员干部教育····· (4)
论做好扶贫档案管理助力我市脱贫
 攻坚的思考和建议·····朱 艳 (5)
BIM5D在施工进度管理中的应用·····路小莎 (6)
基于工程教育专业认证的土木工程
 专业人才培养模式探索·····王 丽 (8)
民航防疫应急处置培训体系建设探索·····徐 燕等 (10)
大数据背景下的高校学生管理工作创新策略探讨·····张弘强 (11)
浅谈云桌面技术在高校计算机机房
 管理中的应用与思考·····黄思延 (13)
油气开采技术专业现代学徒制建设探索研究·····赵志明等 (15)

技术创新

- MPC机械切割技术在海上高温高压井中的应用·····任松涛等 (17)
中职体育混合式教学实践研究·····郑晓晶 (19)
生产信息化系统在油井热洗中的实践与应用·····高重福 (21)
软土地基翻板闸地基处理方案分析·····杨 蕾等 (23)
含氟多季铵盐离子型剂的研究·····许显成等 (24)
浅谈压缩空气后处理设备的工作原理·····尹小平等 (25)
气相色谱-质谱法检测添加在饼干、巧克力、
 糖果中的 Δ^9 -四氢大麻酚成分·····张启福等 (27)
关于系统性风险度量和投资效用的模型概述·····薛 祯等 (29)
汽车总装线配置的优化模型·····肖 瑶等 (32)
珠海市金湾区中学生羽毛球运动
 开展现状与对策研究·····蔡 鑫 (34)
基于FPGA的电梯控制系统设计·····陶云轩等 (36)
Ti-15Mo-Cux系钛合金显微组织及性能研究·····谭江红等 (38)
基于响应面法的减速器低速轴优化设计·····李嘉祺等 (41)
浅谈三亚乡镇初三化学学困生成因与对策·····刘世伟等 (43)
港口经济对沿海经济带发展的促进作用·····张冬梅等 (44)
后疫情时代积极心理学
 在高校育人工作的应用探索·····杨 惠 (46)

新冠肺炎疫情期间大学生

- 体育锻炼情况调查分析.....李姝妮 (48)
- 浅析民宿在乡村旅游中的地位和作用.....冯雨希 (50)
- 全民健身体育在张掖市上秦镇
发展现状及对策研究.....雷少华 (52)
- 一种改进的AHP算法及其应用.....舒孝珍 (54)
- 广西高职院校篮球运动开展现状与对策.....王兰盛 (56)
- 基于Python的网络爬虫系统的设计与实现分析.....李文华 (58)
- 通用英语 (EGP) 与医学职业英语 (EOP)
相互融合下英语技能实训平台的构建.....朱璇璇 (60)
- 施用化肥对农业生态环境的负面影响及应对措施.....马红伟 (62)
- 新课程标准下中职数学课堂教学
效率及提升策略.....潘志辉 (63)
- 浅谈学习卡在小学语文课堂教学中的运用.....阳秀丽等 (65)

学术研讨

- 2019年四川省科技企业孵化器发展分析.....周乐瑶等 (66)
- 油气开采技术进展与发展方向.....吴 凯 (69)
- 四川省生产力体系发展现状研究.....赵 源等 (70)
- 观众效应对大学女生动作技能表现
影响的探索研究.....湛 慧等 (72)
- 新冠病毒的传播及其影响.....李宇翰等 (74)
- 关于师生关系与课堂管理及学生
学习的研究与探讨.....覃 磊 (77)
- 陕西省跑酷运动开展现状研究.....张梦涵 (80)
- 运动饮料中功效因子的研究进展.....何 扬 (82)
- 柯尔克孜族传统体育文化特征探究.....孙逸群等 (84)
- 全球化视域下中国归化外籍运动员的思考.....张鑫森等 (86)
- 井冈山毛泽东红军学校体育教学
现状调查与研究.....郭小玉等 (89)
- 工业石油废水处理综述.....周沁宇等 (91)
- 基于CNKI的课程思政文献调研与分析.....魏春梅 (92)
- 刍议旅游文本英译的三维适应性选择.....盛卓立 (94)
- 浅析我国现行劳动法律下的双重劳动关系界定.....李佳鑫 (97)
- 基于构式语法理论的德语“-bar构式”研究.....汤济铭 (99)
- 新冠疫情下完全网络教学对“5+3”
医学整合课程教学的弊与利.....沈 健等 (102)
- 基于phyphox的重力加速度与海拔和
纬度的关系探究.....景 佳等 (104)
- “互联网+”背景下英美经典阅读教学探究.....王思喻等 (106)
- 体态评估对大学生身体健康的影响性研究.....成庆栋等 (108)

MOOCs于高校体育教学资源库的

- 共享模式发展现状研究.....殷星星 (110)
- 中老年女性人群弹力带健身操的
创编及健身效果研究.....魏玉琴 (113)
- 贵州省特色民俗体育文化与旅游
产业融合发展研究.....程纪香等 (115)
- HPM视角下“无穷级数概念引入”的教学.....李 玲等 (117)
- 高校众创空间建设对于创新创业
教育作用的研究.....吴亚平 (120)
- 互联网背景下网球教学平台开发
与推广策略研究.....石优美等 (122)
- 融入劳动教育的高职校园文化建设
实践路径研究.....陈晓明等 (124)
- 智慧旅游视角下旅游公共服务体系研究.....章 望 (126)
- “互联网+”时代大学生多元化
创新创业教育模式探索.....沈桓宇等 (128)
- 皖南地区农村电子商务发展风险管理研究.....江 楠 (130)
- 甘肃东乡族与汉族乡村儿童身体素质再比较.....铁晓琳等 (133)
- “全面二孩”政策下二胎幼儿在同胞关系中的
心理影响及对策分析.....郭玲玲 (135)
- 计算机技术在机电一体化专业中的应用探讨.....胡春荣 (137)
- 扶贫先扶心 用“心理帮扶”助推精准扶贫.....路晓英等 (138)
- 探究现代学徒制下的中职汽修
专业课程考核评价.....钱 晋 (140)
- 论工匠精神背景下艺术设计教师
专业发展的新启示.....刘宝静 (141)
- “教学做合一”在中职数学教学中的实践研究.....周 静 (142)
- 体育之美的和谐存在探究.....陈晓丹 (143)
- 羽毛球运动员能量代谢特点与
营养补充研究述评.....李哺淳等 (145)

教科园地

- 数字电子电路课程群教学的改革与探索.....谢 妍等 (147)
- 混合式教学模式在高校英语教学实践
活动中的应用与研究.....曹恒林 (149)
- 应用型本科院校体育科研方法课程改革研究.....李 洪等 (151)
- 《城市轨道交通供电设备试验测试》
课程一体化改革探究.....牛园园等 (153)
- 新媒体时代下学前教育声乐课
教学模式的创新性研究.....王新瑞 (155)
- 基于金课坊的混合式教学实践.....王 镇等 (157)

《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外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。

本刊系国内外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