

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

二〇二〇年

第四十一卷

第十期



10 / 总第311期
2020

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2020年10月25日 第41卷 第10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

- 内江市科技局扎实推进科技协同创新····· (1)
- 内江市召开全市科技项目经费管理培训会····· (2)
- 内江市科技局开展全市新经济发展规划调研工作····· (3)

科学管理

- 公共图书馆促进馆员知识共享的策略研究·····胡晶晶 (4)
- 共享经济时代新型人力资源管理模式构建研究·····张 艳 (6)
- 基于PDCA循环的应用型人才培养模式探索·····郭卫云等 (9)
- 以职业教育为导向的教学管理工作完善策略探讨·····张俊宾 (11)
- 全民健康国家战略背景下高等职业院校课外
体育俱乐部组织管理体系研究·····王姗姗 (13)

技术创新

四维影像裂缝监测技术

- 在致密气甜点监测中的应用·····魏 鹏等 (14)
- 南京至淮安铁路跨淮入江水道防洪影响数值
模型在河道补偿设计中的研究与应用·····张业炜 (16)
- 连铸板坯去毛刺机的使用及优化·····徐 伟 (18)
- 团队运动中的训练负荷监测新方法探索·····范学伟 (19)
- 内江市秸秆综合利用技术的推广应用·····熊远金等 (21)
- 铝-钢组合梁应力分析与实验·····董继蕾 (22)
- 内生动力在高校团体操教学中的应用研究·····周文婷等 (24)
- 综合性设计性实验在《体育保健学》
实验教学中的应用·····侯 辉 (26)
- 喀什大学学生体质下降的原因分析和对策研究·····刘永光 (28)
- 融入翻转课堂理念的《大数据营销》课程教学设计··周 蕾 (30)
- 精准扶贫视域下大学生资助体系构建探究·····黄 兴等 (31)
- 我国体育经纪人发展现状与对策研究·····刘昌亚 (34)
- 利用matlab将解析几何空间曲面可视化·····马玉雯等 (36)
- 结合canny边缘检测算法与k-means算法的
图像文字识别·····向 涛等 (39)
- 新趋势下内江市垃圾分类现状、
问题及对策分析·····孙光琼等 (42)
- 提升职业院校机械加工技术专业
学生实训技能的探索·····姬 红 (44)
- 融入汽车工程专业创新理念的
力学课堂教学设计·····黄俊刚等 (46)

高等学校银行贷款现状及风险防范措施·····马海珍(48)

VR在体育教学中的运用·····陆邦慧(49)

基于永磁同步电动机的高速列车受电弓
主动控制实验台的研究·····李晓艳(50)

船舶电网绝缘故障分析·····许明华(52)

ANSYS软件在高职材料力学教学中的
应用契机研究·····邱春(54)

边疆高职院校建档立卡贫困生精准资助
存在的问题及对策研究·····唐建云等(56)

石油工程技术推进现代学徒制教学
模式的问题及建议·····辛颖等(58)

探析信息化教学手段在体育教学中的运用·····吴德宝(59)

项目教学法在中职计算机教学中的应用·····吴琼芳(60)

团体心理辅导在大学新生入学教育中的应用·····路晓英等(62)

高职师范生写作教学的问题与对策·····孙影(64)

SFBT在教育领域的运用及效果研究·····肖大春等(66)

学术研讨

提升员工幸福指数,助力企业健康成长·····文治东(67)

川北灯戏的传承保护·····安灵(70)

科技创新一体化推动万达开协同创新发展·····赵兴红(71)

西藏幼儿体质健康促进的
体育训练反馈机制研究·····陶光华等(73)

A市某高校大学生中医养生素养现状调查·····陈骏遥等(75)

甘肃省城乡体育公共服务均等化发展研究·····邱妍妍(77)

西藏地区城镇污水处理研究进展·····陈相宇等(79)

自贸港建设中三亚运动休闲城市创建研究·····王宪红等(81)

论“四堂对接”的混合式大学英语
口语实践教学模式·····宋艳梅(83)

广州市普通高校小众体育项目课程现状调查·····邵海亭(85)

对运用体育家庭作业提升体育教学效果的思考·····陆锦华(86)

中等体育运动学校任务型语文
课堂建立策略分析·····汤晏颖(88)

重大疫情防控中高校辅导员工作途径的研究·····杨凤美(90)

高职院校兼职教师实践教学质量
学生满意度实证研究·····汤榕彬(93)

防疫抗疫背景下老年人居家体育锻炼的探究·····黄永正(96)

校园体育文化现状及发展对策研究·····张力等(98)

沧州市双语科普服务能力建设路径研究·····曹舒婷等(100)

信息技术环境下促进初中数学
核心素养发展案例分析·····何巧等(102)

沪港开通前后沪市的波动率的分析·····江晓菲(104)

四川省特色小镇发展探究·····咎学涛等(106)

一类具有心理效应的犯罪模型的稳定性分析·····左鑫洁等(108)

“双高计划”下高职院校社会服务
能力提升策略探析·····鲍珊珊等(111)

短视频背景下的巢湖水文化
旅游资源推广研究·····薛瑞昌等(113)

疫情下高校体育线上教学与竞赛促进学生
体质健康的实践研究·····莫月红等(115)

高职高专数学教学如何为素质教育服务初探·····张守平(117)

大学生心理健康调查研究·····火东存等(118)

高职院校专业技能项目比赛参赛率提升研究·····杨凯等(119)

“长三角区域一体化”战略
对地区经济的影响·····艾倩楠等(121)

基于绿色经济视角下生态旅游的思考·····项芳(124)

试论中学体育教学中培养学生自主学习
能力策略的研究·····张雪(126)

毕业生求职安全教育研究和风险防范研究·····赵霞等(128)

疫情期间高职院校网络在线
混合式教学的可行性研究·····刘超(130)

以就业为导向的高职体育教学新模式的构建·····楚蕴源(132)

从素质教育角度谈高职体育教学改革分析·····周斌(133)

纸质阅读与数字阅读的博弈·····钮凤秋(135)

多元协同下“校园贷”风险
识别与防控机制研究·····张爱萍(136)

精神能量补充对于飞碟射击运动员的重要性·····孙少军(138)

基于设计的研究·····郑妍玲(140)

舞蹈人类学视域下对闽南民间
舞蹈文化的辩证认识·····黄泽新(142)

浅谈协调性练习对少儿羽毛球运动员
专项训练的影响·····阙永强(144)

中职学前教育专业学生心育能力培养的研究·····张义等(146)

教科园地

大学一年级新生英语词汇的教与学·····綦小芹等(147)

新工科背景下OCIA教学模式创新应用·····郭青伟(148)

机械CAD课程教学改革与创新与探讨·····许梅瑛(150)

翻转课堂教学模式在职业学校电工电子
教学中的应用探究·····刘晓娟(152)

《工程测量》课程教学改革研究与实践·····吕玉荣(154)

浅析项目教学应用—《喷油器检修》教学实例·····张新国(156)

大学英语“云端”课堂与面对面课堂
教学实效性对比分析·····安成等(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