

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



QK1915074

内江科技

NEI JIANG KE JI



ISSN 1006-1436



9 771006 143190

1 / 总第290期
2019

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2019年1月25日 第40卷 第1期

| | |
|--------------|--|
| 主管单位 | 内江市科学技术和知识产权局 |
| 主办单位 | 内江市科学技术情报研究所 |
| 总 编 | 余 涛 |
| 副 总 编 | 谢利宣 王 伦 李唯东 |
| 责任编辑 | 冷 江 |
| 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

科教兴国

| | |
|--------------------------------|-----|
| 四川省重大科技专项实施顺利推进····· | (1) |
| 2018年四川省新增34家省级工程技术研究中心····· | (2) |
| 2018年四川省新增62家省级孵化载体助力创新创业····· | (3) |
| 四川省启动省级技术创新中心建设····· | (4) |
| 四川省2017年度科普统计数据发布····· | (5) |

科学管理

| | |
|------------------------------------|------|
| 内江市新增一家省级科技企业孵化器····· | (6) |
| 内江市强化科技支撑大力发展特种水产产业····· | (7) |
| 内江高新区实施“三大工程”构建创新创业新格局····· | (8) |
| 内江市加快孵化器建设打造双创“升级版”····· | (9) |
| 企业性质的研究院项目化管理尝试及思考·····郭赤奇 | (10) |
| 煤矿机电设备的安全管理与维护要点探讨·····徐 诚 | (12) |
| 陕西高校知识产权管理现状及优化政策·····张云燕等 | (14) |
| 基于大数据的电商物流企业 客户服务管理优化研究·····殷聿明 | (16) |
| 通信工程施工监理工作流程分析·····梁亚宁 | (18) |

技术创新

| | |
|---|------|
| 无人机云台的设计与研究·····翟昱博等 | (19) |
| 超声导波在胜利油田埋地管道腐蚀 监测中的现场应用与分析·····孙振华等 | (20) |
| 基于柔顺双稳态零刚度恒力作用平台优化分析·····张 杰等 | (23) |
| 车辆分动箱低速故障技术改造·····杨 丽 | (24) |
| 油田废弃井探测技术研究与应用·····陈 凯等 | (25) |
| 原油外输埋地管道在役检测应用实例·····黄晓亮等 | (27) |
| 厚层边底水油藏水平井调整技术研究及应用·····张 宁 | (28) |
| 北部湾调整井表层定向井作业优化及应用·····鹿传世等 | (29) |
| 应急通信系统在油气长输管道中的应用·····舒秀民 | (32) |
| 煤矿建筑中混凝土的应用与其应力设计与分析·····郝梦飞 | (34) |
| 基于Matlab的斜齿轮副设计优化·····赵雄华等 | (36) |
| 一种液压力拉力试验机的改造·····李 闯 | (38) |
| 基于Solidworks的发动机活塞缸减重前后性能分析·····张 超 | (40) |
| Mecanum轮结构设计及有限元分析·····袁 翔等 | (42) |
| 复合织构的阀芯表面动压润滑性能·····张敬敏等 | (43) |
| 多绳摩擦提升系统启动加速的滑动机理分析·····钱壮壮 | (45) |
| 微波协同强酸脱除煤中硫的研究·····周丙义等 | (46) |
| 微波辅助碱性助剂的煤炭脱硫研究·····周 涛等 | (47) |
| 碳纤维臂杆变形对关节臂测量机精度影响分析·····余 越 | (49) |

基于EMI技术的电机结构优化实验研究·····陆俊峰等(51)

基于图像处理技术的页岩储层孔隙表征·····邹康(52)

环境工程专业学生创新能力培养现状及对策·····黄元等(54)

一键停取式双层停放系统·····周胥等(57)

CT系统参数标定数学建模·····周克元(58)

逆矩阵的性质及在考研中的应用·····万国柔(60)

基于接触网技能大赛培训方法探讨·····韩晓峰等(63)

高温作业专用服装优化设计·····胡丹等(65)

浅析高职院校团学微信公众平台
运营问题与对策分析·····张汝等(67)

粉碎机智能电气控制系统设计与开发·····余利兵等(69)

学术研讨

宁夏中卫市二人山—黄石坡沟多金属矿
矿化特征及矿床成因总结·····李刚(70)

坨71区沙三段砂砾岩体储层特征及
地震预测研究·····崔文富(72)

江苏省公路加宽主要影响因素分析及
影响规律研究·····吴欣(74)

艾拉莫德治疗类风湿性关节炎患者的
临床效果分析·····李思吟(76)

纳米二氧化硅改性高分子材料的研究进展·····唐楷等(78)

探讨国外专利强制许可实施
对中国药品专利保护启示·····谢冬雅等(80)

2016年科威特公开赛樊振东技战术评估分析·····杜朋等(81)

西安工程大学被Web of Science核心合计数数据库
收录论文统计与分析·····高怡安等(83)

儿童先天性耳前瘻管感染期
非手术治疗护理体会·····洪媛波等(84)

高校国际贸易专业教学建设中
存在的问题及对策研究·····赵程程(85)

基于数据分析的电气火灾调查·····王凡等(87)

大学英语课文分析的新思路·····高雅丽(89)

大学数学课堂教学质量现状、问题与对策·····杨勇(90)

理、工与经济结合的地方高校统计学
硕士研究生人才培养研究·····詹棠森等(92)

新疆阿克苏地区商贸物流发展现状研究·····李霞(94)

基于互联网视角下的
健身俱乐部营销前景与展望·····周碎平(95)

雄安红色文化嵌入高校思政课应用研究·····王昆等(97)

方格星虫油脂含量测定研究综述·····温佳惠等(99)

柱前衍生法测定鲍鱼中氨基酸含量研究综述·····蔡汝政等(100)

海菖蒲氨基酸含量测定研究综述·····刘思慧等(102)

PEF结合酶法提取海菖蒲粗多糖研究综述·····张顺琦等(103)

碱解法提取方格星虫粗多糖研究综述·····张聪聪等(105)

响应面法优化UMAE提取虾青素研究综述·····林栩等(107)

方格星虫多糖提取研究综述·····刘伟强等(109)

大学生运用运动世界校园APP软件
进行锻炼的现状调查·····彭榜容等(110)

论普通大学健美操课程特色互动教学新方法·····陈伟龙(112)

使用MATLAB控制系统工具箱
辅助“自动控制原理”课程教学·····陈利群(114)

高师物理学专业分类培养及专业课
模块课程体系重建的研究·····许德富(115)

民营小微企业自主创新困境与政策
优化研究:以山东省为例·····范冬雨等(117)

职业院校电子商务专业校企合作分析·····闫洪涛(119)

基于CDIO理念的工程管理专业
课程体系设计研究·····李代琼等(121)

高校对当地城市发展的影响·····宋嘉莉等(123)

探讨共享单车性能属性与体验感
对市民再骑意愿的影响作用·····谭剑(126)

预选士官在校期间军体训练开展策略分析·····邓维霞等(129)

网络时代大学生思想政治教育时效性探究·····张琼(130)

养老机构服务质量评价模型研究·····刘翔(132)

环艺专业混合式教学模式的探索与研究·····徐翔等(134)

基于类型学下高校层级式创新创业教育研究·····鲁楠(136)

基于微商精神的创新创业教育
在大学生创业中的应用研究·····张黎(138)

旅游扶贫视角下的贫困人口共享参与研究·····程质彬(141)

LED显示屏制作过程研究·····曹雪伟(144)

论语语文教学的人文素质培养·····李成(145)

气排球运动在中职学校开展的可行性探究·····李健(146)

少年儿童网球运动员
下肢功能性体能训练方法的探讨·····韩峰等(147)

教科园地

绿色物流课程建设的探索与实践·····刘娜(149)

PBL教学模式
在专升本英语教学中的应用研究·····邢香玉等(150)

《Java程序设计》作为个性化课程的
教学方法研究·····陈煜等(152)

从学生视角浅谈中学语文学习的
综合性体现—语文作文·····宋必成(154)

论如何开展高中物理实验学习·····吕绪腾(155)

如何调动学生学习书法的积极性·····骆柏(156)

课程思政化视角下体育专业
导论课程内容与教法探索·····魏中等(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