

国际标准出版物号 ISSN 1006-1436

国内统一出版物号 CN 51-1185/T



QK2006531

内江科技

NEI JIANG KE JI



ISSN 1006-1436



9 771006 143206

1 / 总第302期
2020

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2020年1月25日 第41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
- 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: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
- 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年度国家科技奖励工作会在北京召开……………(1)
- 四川省出台深化科研项目评审、科技人才评价、
省级科研机构评估三个专项改革实施方案……………(2)
- 四川省新增4位两院院士……………(3)
- 四川省大力推进科技人员创新创业……………(4)
- 四川省科技厅召开全省高新区重点工作推进会……………(5)

科学管理

- 内江市科技局参加“12·4”国家宪法日暨
“宪法宣传周”集中宣传活动……………(6)
- 内江市科技局“五强化”推进依法治市工作……………(7)
- 内江市科学技术局“四个面向”抓实普法工作……………(8)
- 浅析市级科技情报研究所在科研院所改革
新形势下的发展对策……………冷江(9)
- 常压储罐完整性管理探讨与研究……………王新(11)
- 浅谈高职院校实训室安全管理……………朱晨等(12)
- 交通运输类图书排架管理方法初探……………施瑜(13)

技术创新

- 自喷井安全清蜡技术研究与应用……………魏波(15)
- 流量计检定中减少柴油泡沫发生量措施……………杜丽等(17)
- 中频感应加热系统在海洋管道节点
防腐施工中的应用……………田玉良等(18)
- 新北油田气层气开发状况及对策浅析……………冯玉琪(19)
- SDZ-7130故障原因分析解决……………司雪阳(20)
- 基于SSM框架的证书管理系统的
设计与实现……………何菲等(21)
- LNG气罐生产线中内胆焊接机结构设计研究……………颜文星(23)
- 异型卷烟分拣策略及流程优化研究……………曾鹏程(24)
- CIT3.0节能车车身外形设计……………宋小会等(28)
- MOVIPRO变频器日常使用维护及故障案例……………马力戈(30)
- Java Web中过滤器实现系统权限控制的研究……………吕迪等(32)
- 基于大数据与智能控制的智能物流系统……………杨超等(34)
- 水力振荡器的研制及台架实验……………祁鸿强等(37)
- 基于有限差分法的钢管杆挠度的
数值计算与误差估计……………李松等(40)
- 案例教学法在高等数学课程中的运用……………王焯等(43)
- 物流仓储实训电气控制系统的研究与设计……………陈琴(44)
- 基于教务排考系统的研究与设计……………尹丽祯等(45)

多层高温作业专用服装数学建模分析与设计……彭静等(47)
统计软件SAS在《多元统计分析》

中的应用研究……张敏珏等(49)

有效教学理论在高校体育教学中的应用……周遵琴(51)

小学语文阅读教学中存在的问题及对策……王建青(53)

一种智能药盒的设计与实现……陈国华等(55)

基于无线传感器网络的水质

监测系统的研究与设计……王瑞娜(57)

基于时效性的前端web页面加载性能优化方案浅析……南楠(59)

提高铁道供电专业《工程制图》课程

有效性的策略研究……杨娟(61)

游戏教学法在小学体育教学中的应用……吴俊杰(62)

思维导图在小学高年级语文阅读教学中的应用……项小燕(64)

学术研讨

埕岛潜山太古界储层发育特征与主控因素分析……谢传金(66)

参考电极对双侧向的影响……王勇(68)

浅谈测井资料质量控制……任伟等(69)

关键参数对甲板导轨力学性能的影响分析……卢美亮(70)

煤炭洗选加工现状与多元化发展趋势探索……曹旭兵(71)

新时代高职院校大学生思想政治工作路径探索……罗苏(72)

“双一流”建设背景下弱势学科的挑战与机遇……陈荣(74)

蒙古族节庆体育发展研究……孙逸群等(76)

超临界二氧化碳热物性参数计算研究……李裴晨等(79)

福建省高校开设五人制足球课程的可行性研究……刘中凯(81)

视频监控中学生听课情况的分析与统计……魏华良等(83)

基于视频的停车位内车辆的压线检测方法研究……朱国安等(84)

湘西州农村学校“课间营养餐”

实施现状及对策研究……李志红等(85)

常州龙舟运动的传承与保护研究……于楼成(86)

运输车辆安全驾驶行为的分析……王淑宁等(88)

焦作市发展全域旅游的路径选择探析……刘际平(90)

浅析数列极限四则运算性质……许俊莲(93)

乒乓球合法发球教学浅析……李东哲(94)

沧州作为雄安新区水、热供应基地研究……张冬梅等(96)

电子商务中网络安全问题的探讨……陈鸣钟(98)

新闻学专业双语教学模式创新路径……张彦(100)

知识图谱视角下我国学生体质健康

研究的可视化分析……黄喜燕(102)

概率定义的一种新描述……李虎(104)

伴随矩阵的性质及其运算探究……王治(105)

多维互动模式在大学英语教学应用的再思考……曹磊(107)

浅谈善用word文档部件提高招标文件编制效率……蒋猛(109)

高职院校与社区教育融合发展实践思考……许明(110)

基于BIM技术的建筑节能设计应用研究……徐翔等(112)

关于盆景创新发展的思考……万孝军等(114)

基于职业道德与职业能力融合的

高职专业课程体系优化研究……吕能芳等(115)

基于成果导向理念的课程标准设计探索……荆于勤(117)

“互联网+”创客教育背景下高校创新创业

人才培养模式的路径探索……曾婷(119)

适宜强度有氧运动对非酒精性脂肪肝

疗效的拓扑分析……许立等(121)

运动表现与肠道菌群的交互关系……陈爱民等(123)

浅谈机械基础课程改革……赵莹(124)

打造“三纵三横”校园体育文化,

实现体育文化育人……李力(125)

金属板材单点渐进成形数值模拟及机理探讨……孙亮等(127)

基于能耗监控平台的《绿色建筑

概论》教学实践……孟亚俐等(128)

浅谈职业教育教学成果的培育……刘晓宇(130)

基于SWOT分析的高职学生创新

创业能力培养研究……李锐等(132)

激光清洗技术的应用前景研究……邓杨等(134)

微信辅助教学的理论与实践……严幸钰等(136)

深圳龙岗南联学校初中学生抑郁调查研究……刘亚林(138)

新课标下如何上好初中体育与健康课……杭丽(140)

基于信息化手段培养小学生道德

与法治观念的策略……童爱梅(142)

科普宣传

四川省内江市最新专利成果推介(五十六)……(144)

教科园地

移动学习环境下《数据结构》课程

教学改革探索……黄紫成等(146)

运用互联网思维在西藏高校《现代企业管理》

课程教学的应用……袁庆娟等(148)

基于维修过程的《起落架系统维护》

课程教学改革实践……旷典等(150)

基于“雨课堂”的翻转课堂教学模式

在大学英语教学中的实践……沙丽华等(152)

“互联网+”视阈下高职计算机应用

基础课程混合式教学模式研究……刘丰年(153)

信息技术与初中体育教学的融合……金勇涛(155)

当代人才培养要求下的

“科教融合”教学研究……徐要辉等(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