

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



ISSN 1006-1436



9 771006 143183

1 / 总第278期
2018

内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2018年1月25日 第39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: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

科教兴国

- 国家技术转移西南中心建设初显成效····· (1)
 四川省大力推进科技型中小企业培育成效显著····· (2)
 四川省科技厅、省统计局联合举办
 7期企业R&D投入政策及统计培训····· (3)

科学管理

- 内江市与北京航空航天大学签订合作备忘录
 创新发展再添动力····· (4)
 内江市科技局传达学习省委十一届二次全会精神
 积极营造良好的创新创业生态环境····· (5)
 内江市科学技术和知识产权局召开党组会
 迅速传达学习贯彻市委七届六次全会精神····· (6)
 内江市以科技创新助力农业科技发展取得可喜成效····· (7)
 内江市科学技术和知识产权局
 扎实推进精准扶贫、精准脱贫····· (8)
 完善质量管理体系的主要措施探讨·····田淑萍 (9)
 加强事业单位档案管理专业人才培养的思考·····范晓燕 (11)
 地质勘探施工中安全管理控制分析·····高 巧 (12)
 新兴本科院校招生宣传策略分析·····韩 超等 (14)
 基于网络环境的档案信息资源整合·····罗寿芝 (15)

技术创新

- 内江市科技局“五措施”帮助企业技术创新再上新台阶····· (17)
 高温高压分层酸化工艺管柱的研制与应用·····王 磊 (18)
 热采水平井套损原因分析及延寿技术·····岳行行 (19)
 元素分析在川东南地区
 页岩气井岩性判别中的应用·····刘 丰 (20)
 “曲线迭合法”在梨树凹地区
 气测解释评价中的应用·····周宏杰 (22)
 采气井口装置气密封研究·····谢 宁 (24)
 冷冲模失效形式及分析·····陈锡坚 (26)
 中江县集凤镇某滑坡稳定性分析及防治建议·····张健楠等 (27)
 峨边县地质灾害分布特征与防治建议·····邓 茜 (29)
 宝兴县某斜坡基本特征及勘察保障措施探讨·····任安菊 (30)
 “四川科技扶贫在线”平台
 在科技扶贫工作中的作用探讨·····郝近月 (32)
 浅谈医疗大数据在医院中的应用·····汤刚强等 (33)
 环境监测在环境保护工作中的
 作用与创新措施探究·····彭胜华 (35)
 基于AHP预测体育赛事·····徐雪娇等 (37)
 基于STM32的六足救援机器人系统设计研究·····蒋卫涛等 (39)
 新疆地区高山多年冻土类型快速评判技术研究·····王铁权等 (40)

基于物联网平台的纵板式罐体结构油罐车

- 液位检测和行车警报.....魏坤等(42)
- 塑料瓶新型吹瓶设备结构设计.....姚畅(44)
- 工具电极变速电化学放电加工
 - 放电电流信号特性分析.....黄绍服等(45)
 - 一种马芬纸杯成型模具热分析.....张正等(46)
- 新型移动式防洪墙在防洪工程中的应用.....扎西卓玛等(47)
- 直驱式电液伺服系统在不压井作业机
 - 管柱升起系统的应用.....梅雪松等(50)
- 基于正交设计法对混浆搅拌罐的结构优化.....许弯弯等(52)
- 方钻杆旋塞阀磨损失效的技术研究.....胡航行等(54)
- 高校学困生的成因分析及对策.....王玉杰等(56)
- 一种充电辅助装置.....杨育标(58)
- 基于爬虫技术的就业推荐系统设计与实现.....黄贵斌等(59)
- 建立静止系的方法探讨.....王旭东(62)
- 油气储运专业教育质量评价指标体系构建.....辛颖等(64)
- 通过汽缸内的磁性反推力来增加
 - 发动机功率装置设计.....陈卜显等(65)
- 基于Zigbee_CC2530的系统唤醒.....袁超(66)
- 基于PWM的LED灯的调光控制.....金洪吉(67)
- 旋转编码器在JH21E高速精密压力机中的应用.....王成琼等(68)

学术研讨

- 四川省科技报告制度培训会在成都召开.....(69)
- 加蓬海岸盆地上白垩统沉积模式
 - 与沉积演化研究.....姚富来(70)
- 创新实践背景下家庭创业教育研究.....韩小梅(73)
- 京津冀协同发展背景下河北省应用型
 - 本科院校与地方产业对接思考.....赵福伟等(75)
- 甘肃省少数民族地区群众体育
 - 场地设施现状及对策研究.....宋天亮等(78)
- 应用型人才培养视角下的
 - 地方高校英语专业实践教学改革.....胡晓榕(80)
 - 西藏大学生心理健康教育的思考.....王倩倩等(82)
- 基于“慕课”的生物科学师范生
 - 教学技能培养体系构建探析.....徐新娟等(84)
- 基于项目的工程教学模式实践与研究.....曹进等(86)
- 中学数学教学赏识教育运用现状及对策研究.....符家磊等(88)
- 钢纤维自密实混凝土的弯曲疲劳性能试验研究.....王建华(90)
- 服务地方经济的高职校内
 - 实训基地建设与运行机制探讨.....孔茗等(93)
 - 智慧农业发展的对策研究.....王国才等(94)
 - 基于翻转课堂的信息化教学实验综述.....何军(96)
 - 基于Internet+的创新创业理论与实践路径研究.....吴云飞(99)
 - 近五年上海体育情报专利的回顾研究.....王娟(101)
 - 青少年营地教育综述.....张玉玲(103)
- 普通高校教职工参加体育活动的
 - 现状与发展对策的研究.....张新民(105)

- 长沙市体育场地设施建设业现状与市场前景.....胡文(107)
- 应用型本科院校金融工程专业建设的思考.....朱建梅(109)
- 苏北五市文化产业协同发展研究.....萧磊(111)
- 论群众马拉松热的社会成因.....欧喆(113)
- 21世纪夏季奥运会开幕式圣火点燃创意回顾.....高瑶等(114)
- 浅论“高斯定理”的二维平面场表述形式.....何健(115)
- 论大学生文明校园创建活动的思路与途径.....李赟(117)
- 普通高校公共体育课学习评价现状研究.....李建花等(118)
- 浅析如何提高田径训练的效率.....沈冬冬等(120)
- 新媒体环境下大学生思想政治教育实践探析.....冯庆华(121)

- 校园文化建设视角下的
 - 高职语文课程教学研究.....秦敏等(123)
 - “优质校”视域下高职院校
 - “大部制”改革探讨.....李冰(125)
- 汽车制造与装配技术专业理实
 - 一体化教学质量监控.....王林龙等(126)
 - 茉莉奶茶工艺配方的研究.....王英等(127)
- 不同贮藏温度对几种常见市售
 - 巴氏杀菌乳中微生物的影响.....罗欢等(129)
 - 香辣草鱼脯的研制.....余汶君等(130)
 - 浅谈一例犬股骨远端干骺处骨折的内固定术.....张云菲等(132)
 - 浅谈如何提高汽车驾驶培训教学质量.....殷波(133)
 - 核心力量训练在少体校篮球训练中应用研究.....林韶弘(135)

- 注重口语交际能力培养
 - 提高学生职业综合能力.....崔治高(137)
- 植物农药浅议.....廖金山(138)
- 浅谈抗生素应用现状及污染.....徐楨(139)
- 医学新宠“粪便移植”浅议.....陈沁园(140)
- 微观粒子的波粒二象性的本质.....钟欣(142)
- 浅谈车辆能源的发展趋势.....袁秉洋(143)
- 含水训练法对耐久跑(1000米)
 - 成绩的影响探究.....陈小娇等(144)
- 浅谈生活中的力学知识.....焦业程(145)

科普宣传

- 四川省内江市最新专利成果推介(三十七).....(146)

教科园地

- 内江市威远县教育局
 - 多措并举狠抓学校消防安全管理.....(150)
- 基于课程核心环节控制的
 - 《电气安全》的教学改革与探索.....左仲善等(151)
- 面向“模具CAE”方向的
 - 专业课程教学体系改革研究.....李亮(152)
 - 混合式教学在电工学教学中的应用.....谢东奎等(154)
 - 微课在对外汉语初级口语教学中的探究.....李芸(155)
 - 浅谈小学语文低年级识字教学.....罗敏(156)
 - 人本主义思想下体育课堂教学模式探索.....陈利红(157)
 - 《热处理设备及设计》课程教学改革的研究.....赵旭等(158)

《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