



QK2253692

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 143220

10

# 10

总第335期

# 2022

# 内江科技

(1980年创刊,月刊,公开发行)

2022年10月25日 第43卷 第10期

主管单位	内江市科学技术局
主办单位	内江市科学技术情报和新技术开发研究所
出版单位	《内江科技》编辑部
地址	内江市翔龙路科学会堂 641000
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
发行方式	国内公开发行
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

### 科学管理

- 提高气象服务能力与加强业务现代化建设……………乌雅汗(1)
- 高校教育管理质量保障路径研究……………唐曼青(3)
- 大数据时代档案意识对学生档案管理的影响……………孙晓旭(5)
- 高职院校产教融合现状及对策研究……………李 锐,等(7)
- 市场经济条件下现代企业经济管理模式规范化……………严 兴(9)

### 技术创新

- 基于压缩感知的叠后稀疏反演低频  
    补偿技术分析与研究……………刘 康(11)
- 水库除险加固设计研究……………姚殿福(13)
- 城市轨道交通灭火救援对策研究……………李 治(15)
- 页岩油储层孔隙表征技术研究进展……………王进勇(18)
- 倾斜摄影技术在不动产项目中的应用研究……………孙康宁(20)
- 对水利工程水闸施工技术的分析……………张 强,等(22)
- 四川省资中县血橙产业发展的现状与对策建议……………刘 序,等(24)
- 浅析水灾后建筑结构检测鉴定问题……………向 鹏,等(26)
- 基于学习通的线上线下混合式教学探索……………金永亮,等(28)
- 老年人平衡能力概述及运动改善方法……………陈登钊(30)
- 健康中国背景下乡村体育开展的  
    意义及策略研究……………王忠禹,等(33)
- 基于Access数据库的医院突发疫情  
    人员走动查询系统设计……………李俊杰(35)
- 海绵动物天然产物提取及其抑菌活性分析……………刘书伟,等(37)
- 提高无机化学实验教学效果的方法探究……………吴竹青,等(39)
- 地铁共线公交线路的优化调整方法研究……………郑欣宇,等(41)
- 新时代计算机专业英语教学策略探索……………张 微(43)
- 新课程改革背景下初中数学学困生  
    分层辅导教学策略研究……………谭 莹,等(45)
- 基于ARCS动机模型的高校排球  
    选普修教学设计与应用……………邓国林,等(47)
- 混合式教学在《计算机网络技术》课程中的运用……………郭 钺(49)
- 城市交通交叉口信号仿真系统设计……………王青苗,等(51)
- 小料称量系统的建模与速度控制……………王熙维,等(53)

加强高校行政人员服务能力的对策研究·····林杨芳(55)

基于六步教学法的热动专业课程

单元教学设计·····陈江涛,等(58)

“基础+提升”家庭经济困难大学生

心理帮扶模式构建与应用·····路晓英,等(60)

**学术研讨**

准噶尔盆地乌伦古坳陷三叠纪原型盆地

地层及构造特征分析与研究·····唐洁云(62)

J16块X油层精细油藏描述分析与研究·····董足华(64)

乍得Bongor盆地Mimosa稠油区块油藏地质特征·····傅巍(66)

油田地面管道漏失研究与实践·····何晓(68)

关于如何提高英文摘要写作水平的浅见·····全津莹,等(69)

浅议“滥写综述”现象·····雷鑫宇,等(70)

一次对流性强降水天气的成因分析·····鲁明欣宇,等(71)

兰州市畅家巷小学排球运动训练

与竞赛现状分析·····宋程伟(73)

青少年冰球运动员体能恢复的教学研究·····姜燕,等(75)

近十年《天津体育学院学报》高被引论文的

特征分析与启示·····余佳,等(77)

生命周期视角下中小型体育企业融资体系研究·····李志民(80)

《电工与电子基础》教材分析·····张欢,等(84)

“一流本科专业”建设背景下安徽省运动康复

专业人才培养质量评估体系构建研究·····杨慧,等(87)

“双减”政策下小学课后体育服务

质量提升路径研究·····崔世朋(90)

数字人民币的影响及其带来的机遇和挑战·····齐靓靓,等(93)

血友病患者疾病经济负担现状及影响因素分析·····彭美华(95)

“以赛促教”的竞赛实践与研究·····程玉芹(98)

对山西省高校开展棒球运动的可行性分析·····张金峰,等(100)

专业认证引领下的应用化学专业英语课程

“三位一体”的教学改革·····雷英,等(102)

女子跳台跳水水压水花技术训练现状的分析·····吴椒(104)

校企融合多元协同新时代大数据高素质应用型

人才培养模式探索与实践·····姚洁(107)

《信号与系统》课程教学创新探讨·····柳钰,等(109)

新文科视阈下英语专业学生专业局限性

以及发展途径研究·····蒋高行,等(111)

活用图示巧解高中数学向量题目·····陈利群(113)

学习兴趣激励课堂教学模式

构建与评价初探·····钱时权,等(115)

材料科学与工程专业实验教学

改革的研究与实践·····陈昶,等(117)

线上教学模式在数字图像处理课程上的

探索与实践·····陈丽娟,等(118)

近二十年国内医学生志愿服务研究的

文献计量学分析·····李勋忠,等(120)

基于数据分析的高校图书馆馆藏结构优化分析·····李丽娜(122)

探索互联网时代下的电商大数据·····陈悦(125)

论高职贫困生的心理自助及其积极心理培育·····王佳利(126)

混合所有制职业院校收益分配

及其保障机制研究·····王刚(128)

1+X证书视阈下课证融合人才培养

模式实施路径·····陈小云(130)

立体化人才评价模型构建·····李刚(133)

“1+X”证书驱动下《无人机操控》

教学方法与手段的改革·····强德震,等(135)

高校大学生口腔健康认知

与行为现状的调查研究·····于婷(137)

大健康背景下药师服务于社区居民路径探索·····陈敏,等(141)

混合教学模式下医学院校英语课

融入医德教育探索·····王向旭(143)

**教科园地**

“职教高考”背景下中职课堂

混合式教学模式的建构·····田芝叶(145)

机械原理《机构的组成与结构分析》

章节教材分析·····王秋云,等(148)

基于OBE理念的电路原理课程教学改革·····夏焰坤,等(150)

《牵引变电所检修》双语教学改革与实践·····王语园,等(151)

中等职业学校机械CAD课程

教学模式改革研究·····娄丽双(153)

关于中学体育课堂教学存在的

问题及教学方法的探究·····杨英华(156)

基于网络平台的高职轨道交通

虚拟实验教学研究·····韩丽东(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