

科学开拓视野 技术引领未来

主管：河南省科学技术厅
主办：河南省科学技术信息研究院
出版：河南《创新科技》杂志社

Henan Science and Technology

河南科技

创新驱动

总第 773 期

03

2 月上

2022

第四十一卷

基于双域变换的鲁棒可逆信息隐藏算法研究

- ◎一款多功能智能散热器的结构设计
- ◎埕南断裂带断块油藏分类评价研究
- ◎基于RS和GIS的郑州市土地利用类型变化及其驱动力分析
- ◎河南省科技创新政策执行效果影响因素分析



中国学术期刊网络出版总库 万方数据知识服务平台 超星期刊域出版平台 龙源文库
JST 日本科学技术振兴数据库 中国核心期刊(遴选)数据库 中文科技期刊数据库 博看网



1982年创刊 第41卷
2022年2月上(半月刊)
第03期 总第773期

主管单位

河南省科学技术厅

主办单位

河南省科学技术信息研究院

出版单位

河南《创新科技》杂志社

编委(以姓氏笔画为序)

马明山 马洪儒 王肃
王同军 王要强 方少明
田野 田俊龙 朱凯
朱桂芬 刘艾莉 孙泽宇
杜祖亮 李军 李申明
李光喜 李庆锋 李清富
杨捷 杨占尧 杨庆祥
杨艳萍 吴金星 何伟
宋先锋 张毅 张传祥
张瑞芹 张德芬 邵俊永
林吉靓 尚照辉 罗晓军
周庆峰 郑东军 郑秋生
赵丹 胡炜 胡乐乾
段敬民 姚利娜 柴华彬
徐自立 高建设 郭凯
常钦 崔春生 雷存伟
詹启智 薄新党

社长 胡炜

总编辑 宋先锋

编辑 翟媛媛 李菡
董清芝 孙艳梅
陈萌萌 于瑞涛
刘昊欣

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-5168

CN 41-1081/T

邮发代号 36-175

编辑出版

河南《创新科技》杂志社

地址 郑州市政六街3号

邮政编码 450003

目次 CONTENTS

科技资讯 S&T INFORMATION >>>

我国科研人员首创“永不融化的冰雪”(01)
2022年我国将新培育3 000家“小巨人”企业(02)
版权工作“十四五”规划亮点汇总(03)
2022年科技助力打造高性能中国冬奥“战衣”(04)
我国科学家实现基于硒镓钡晶体的中红外高灵敏探测(05)
河南出台34条举措支持科技创新(05)

技术 TECHNOLOGY >>>

信息技术 INFORMATION & COMMUNICATIONS TECHNOLOGY

基于双域变换的鲁棒可逆信息隐藏算法研究于爽(06)
一种GPS的双频周跳探测算法朱云鹏 周松光(10)
基于快速迭代收缩阈值算法识别移动荷载孙梦晴(14)
一种基于MissFroest的并行插补算法
.....华南 马春萍 朱彦霞 刘惠萍 曹彦 王飞 张利鹏(18)
基于“大智眼”数据平台的加热不燃烧卷烟市场预测研究
.....夏倩 蔡兴华 陈震 王骏(22)
面向科研院校服务的高性能计算集群平台的设计与实现涂金龙(26)

工业技术 INDUSTRY TECHNOLOGY

高密度电法在溶洞探测中的应用潘纪顺 王晓雷(30)
BIM技术在大型倒虹吸工程施工中的应用研究王涛 姜运达(34)
高压开关用触头座径向孔加工工艺研究何洲(38)
预制构件生产线多模台排样布局优化问题研究陈洁琼 樊留群(42)
粉条加工工位改善研究刘景钰 吕晓娜 陈洁(46)
一款多功能智能散热器的结构设计李杭杭 邹龙生(50)
纳米二氧化硅/纤维素复合材料制备及性能分析张世锋 张志刚(54)

工程 ENGINEERING >>>

矿业与水利 MINING & WATER CONSERVANCY

埡南断裂带断块油藏分类评价研究隋明阳(58)
基于Geo-Studio的某边坡稳定性分析周忠志 陈换换(63)

- JST日本科学技术振兴数据库
- 中国终身教育学术研究数据库
- 中国学术期刊网络出版总库
- 超星期刊域出版平台
- 中文科技期刊数据库
- 龙源文库
- 万方数据知识服务平台
- 博看网

整装油田井震联合油藏精细描述技术研究及应用
卢 宁 夏 建 张玉晓 吕德灵 潘举玲(67)

德隆水库堆石混凝土重力坝枢纽布置及结构计算
刘明菊(71)

小型水库除险加固后的管护问题及对策解析吴 敏(75)

市政工程给排水管道承插口施工技术探究施继东(79)

交通与建筑 TRANSPORTATION & ARCHITECTURAL

土木道桥建设工程中智能材料的应用研究许文字(83)

高原地区混凝土冬期施工技术研究李 毅(87)

城市轨道交通列车运行图编制相关问题探讨张文斌(91)

砂层地基中预制管桩桩长对基桩沉降量的影响分析刘文龙(95)

不同施工电梯基础地下室底板加固技术对比分析谷新强 徐 栋(99)

铜陵市城市公共服务设施可达性研究
郭 青 杨 骏 鲍雅君(104)

地球与环境 EARTH & ENVIRONMENTAL

基于RS和GIS的郑州市土地利用类型变化及其驱动力分析马潇菲(109)

污泥厌氧发酵及污泥发酵液产PHA的研究陆已畅 程家齐 王重阳(116)

城镇河流生态修复技术研究及应用
王广召 李彬辉 李珊珊 陈小刚 刘贤辉 黄朗妃(120)

基于碳中和背景下的几种农村污水处理节能技术运用廖秋阳(124)

山西省黑碳气溶胶污染特征与减排政策分析崔 琛(128)

■ 管 理 MNAGEMENT >>>

科技管理 MANAGEMENT OF TECHNOLOGY

河南省科技创新政策执行效果影响因素分析莫祖英 邝苗苗 杨亚梦(132)

环保管家服务模式在工业园的应用刘 霞(137)

基于财务管理视角下的“揭榜挂帅”制研究吴怡亭 张 纯(141)

“放管服”背景下科研经费财务管控研究王 婧(145)

碳中和碳达峰战略下传统企业转型策略研究陈 瑶 王江容(150)

郑洛新自主创新示范区高端装备制造产业创新网络演化过程分析
申庆元 吴 梦 陶晓燕(154)

编辑出版 0371-65525592
 广告营销 0371-61316219
 期刊订阅 0371-61316572
 出版监督 0371-61316590

电子信箱

hnkj@cxkjcm.com
 杂志门户网站
<http://www.cxkjcm.com>

印 刷

河南瑞之光印刷股份有限公司
 发 行
 河南《创新科技》杂志社

广告发布登记编号

金市监广发登字【2019】013号

出版日期 每月10日

定 价 30.00元/本

本刊声明

1.凡向本刊投稿,请同时授予本刊稿件的信息网络传播权和光盘版出版权,如有异议,请务必在投稿时注明。

2.本刊对拟用的稿件向作者发出通知,不用稿恕不另行通知;自投稿之日起,作者1个月内未收到通知,可自行处理。

3.<http://www.cxkjcm.com>为本刊唯一官网,其他任何假冒本刊官网的行为均属非法;对发布相关虚假信息的机构、组织和个人,本刊保留追究其法律责任的权利。

4.其他出版单位欲转载、汇编本刊所载文章,须事先告知本刊,并获得相关权利人授权同意。

河南省自然科学一级期刊

