

POPULAR SCIENCE & TECHNOLOGY

大众科技

POPULAR SCIENCE & TECHNOLOGY

2021年 • 1

总第23卷257期



QK2101479

广西壮族自治区科学技术厅 主管

中国科技开发院广西分院 主办



国内统一刊号: CN 45—1235 / N

国际标准刊号: ISSN 1008—1151

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

万方数据系统科技期刊群入网期刊

中国科技论文引文数据库期刊源

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国科技期刊光盘版收录期刊

维普数据库收录期刊

万方数据

目 录

2021 年第 1 期
(总第 23 卷 257 期)

信息技术与通信

- 基于三维 GIS 与 BIM 的长距离调水工程安全监测系统智慧
运维研究····· 易广军 001
- 田园渔业综合体物联网硬件设计及应用·····
····· 万 鹏 李 丹 杜 桐 刘秋明 肖 贺 004
- 混合天牛须算法解决旅行商问题·····
····· 唐天兵 姜 淇 严 毅 008
- 便携式实验设备管理终端的设计与实现·····
····· 杨程钧 徐 咏 周 令 011
- 基于 Docker 技术的容器云平台浅析·····
····· 刘昱良 何 璐 015

资源与环境

- 城市中小型景观水体富营养化治理方法的研究·····
····· 黄一峰 周 耀 蒋曼俞 佟玲玲 018
- 烟台市生物多样性及保护建议····· 杨晓燕
李玉春 陈妮娜 聂 磊 胡静宜 王志成 林 健 021

轻工与化工

- 硅酸盐水泥中 Ca^{2+} 在不同浓度 NH_4^+ 溶液中的溶解·····
····· 张立明 江羽习 梁高荣 范萌萌 024
- 中华跌打丸及其药材鬼画符提取物的抗炎作用评价·····
····· 梁云飞 吴昱颖 谭舒舒 兰 星 028
- 不同条件对 TiO_2/PDS 体系降解 BP-3 影响的研究·····
····· 宋蓉蓉 张寒冰 张楨琪 031

电力与机械

- 微带低通滤波器的研究与设计····· 孙 毅 王 彦 036

医药与卫生

- 药用植物黄花倒水莲的研究进展·····
····· 余灼锦 吴秋烨 耿依珂 杨 洋 040
- HIV/AIDS 患者肠道菌群变化研究·····
····· 邹 俊 劳晓洁 赵 蕊 梁振国 陈茂伟 044
- 非酒精性脂肪性肝病中医研究进展····· 李铁强 蒋 琴 048
- 对辅助生殖技术专科病案管理现状的探讨·····
····· 李 艳 叶绿林 廖 魏 052
- 非酒精性脂肪性肝病与胃肠功能紊乱关系的研究进展·····
朱沪敏 刘旭东 李品桦 吴铁雄 黄 露 庞华珍 055
- 基于六经辨治探讨痤疮的中医临床诊治策略·····
····· 李世秀 李芳梅 059
- 邓玉霞 雷彩云 张舒斌 袁 野 尚鑫阳 欧柏生 059
- 艾司西酞普兰对老年性原发性抑郁症 5-HT 的影响·····
····· 张 炜 062
- 中药注射剂生产工艺现状及发展趋势····· 王建涛 065
- 右归丸的临床研究进展····· 罗 婷 范郁山 代 波 068
- 多囊卵巢综合症的发病机制及中西医疗法研究进展·····
····· 李 珊 071
- 中医药治疗癫痫的研究进展····· 李建娟 张永全 074
- 推拿手法联合微创手术治疗肾虚血瘀型精索静脉曲张性不
育症患者的临床观察····· 黄 胜 077

农业及产业

- 屈头鸡茎段诱导过程液体静置培养与固体培养的对比……
……………曾海波 黄思蓉 黄前程 莫昭展 081
- 适宜广西产业扶贫的5种特色中药材种植关键技术……
……………覃芳 史艳财 韦霄 熊忠臣 085

科技人力资源

- 旅游本科院校“互联网+创客教育”模式探究……
……………白刚 沈雨桦 088
- 解剖微课联合内镜图库在胃镜教学的研究………彭卓崧
钟金灵 李敏 王伟 封秋毫 岑家爱 李桂贤 091
- 高职工科教师国际化能力发展的层级培养模式探微……
……………宋倩倩 094
- 基于虚拟现实技术在高职装饰设计专业中的应用研究……
……………胡小玲 097
- 工程教育专业认证背景下单片机实验翻转课堂教学研究……
……………杜洋 100
- 广西某公立医院医护人员工作满意度研究………
周小潇 韦露云 黄荷 凌誉瑜 梁琼 唐娟 103
- 实践技能训练在《微生物学》课程建设中的应用……
……………王培 喻达辉 白丽蓉 亢振军 余智彩 赵森 106
- 师范专业《现代教育技术》课程改革实践………韦小铃 109
- “双万计划”背景下地方高校实验室的特色平台研究……
……………李克潮 112
- 与科研相结合的中药药剂学综合设计性实验教学的应用……
……………梁国成 陈舒茵
- 秦辛 黄蓓 黄小鸥 罗森铭 岑桂淑 韦志鹏 115

- 通信工程一体化仿真实训教学环境构建………刘焕毅 118
- “互联网+”背景下中小学数学教学改革与实践……
……………柴敦涛 121
- 利用诺贝尔物理学奖资源促进物理教学的研究……
张晶 刘静 陈凤妹 段炼 蒋晚霞 曹奇志 123
- 基于“双高”背景“1+X”证书制度下高职院校云计算技术与应用专业人才培养模式研究与实践………郭佩刚 126
- 江苏省如皋市免疫规划人力资源配置现状调查……
……………邵小红 高凌云 郭继飞 129

社会科学研究

- 试论共享发展理念对中医药发展工作的启示……
……………周祖亮 刘泓 张晓宁 132
- 基于GIS的广西不可移动文物空间分布研究……
……………彭颖 白晓创 陈专 135
- “全方位”+“一站式”技术转移服务模式初探……
……………邹乙睿 陈健 138
- 基于参与主体视角的地方高校网络舆情管理对策研究……
……………刘冰 李凤娇 142
- 药品生产质量管理中的质量过剩现象及改善机会……
……………杨徐洋 雷敬杜 146
- 全域旅游背景下的广西房车露营旅游发展研究……
……………黄圣霞 巫国富 150
- 关于企业安全生产双重预防机制建设的思考……李文好 153

大众科技

2021年第1期

主管单位：广西壮族自治区科学技术厅

主办单位：中国科技开发院广西分院

编辑出版：南宁大众科技杂志社

社 长/总编辑：柳 春

地 址：广西南宁市新竹路20号

邮政编码：530022

电 话：0771—5848071

网 址：www.dzkjzz.net

国内统一刊号：CN 45—1235/N

国际标准刊号：ISSN 1008—1151

广告许可证号：4501004000363

国内订阅处：全国各地邮政局

订阅代号：48—94

印 刷：南宁源森印务有限公司

出版日期：2021年1月20日

定 价：20元

ISSN 1008-1151



9 771008 115218