

# 大众科技

## POPULAR SCIENCE & TECHNOLOGY

2021年 · 7

总第23卷263期

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

# 目 录

2021 年第 7 期  
(总第 23 卷 263 期)

## 信息技术与通信

- 基于 ZigBee 的智能家居环境检测系统.....  
.....唐明星 李玲香 黄堂森 潘学文 001
- 利用倾斜摄影三维场景模型获取真正射影像的简易方法  
探讨.....蔡金霖 004
- 基于三维激光扫描技术的单体地质灾害监测方法与实践.....  
.....蒋 霖 蒋文凯 苏成杰 008
- 基于单片机语音点名系统的设计.....  
.....盛 瑶 黄堂森 杨振南 潘学文 011

## 资源与环境

- 某 TOMO 机房的防护设计与监测评价.....  
.....李清峰 向辉云 袁海容 张 巍 014
- 浅谈烟台市野生动物宣传教育发展.....  
.....迟宗钦 李玉春 王伟 于培湖 018

## 轻工与化工

- 光谱法对菲与游离 DNA 的结合模式研究.....  
.....吕嘉楠 李军生 黄国霞 阎柳娟 马 纪 021
- 注射用血栓通(冻干)与注射用七叶皂苷钠的配伍稳定性  
研究.....  
.....蒋腾川 招丽君 兰 星 梁云飞 邓慧芳 黎雅芝 025
- 鸡肉蛋白质提取工艺优化及含量测定.....  
.....李丽华 罗琨焱 029
- 高效液相色谱法测定双嘧达莫原料药中哌啶含量.....  
.....尚美荣 王 新 032
- 基于分子模拟的壳聚糖微观结构分析.....  
.....谢滕辉 黄永春 罗佐帆 035

## 电力与机械

- 先进布局飞机自由滚转试验现象的仿真.....李民民 040
- 某弧形细长零件翘曲变形的解决优化方案.....舒 琳 043
- 大型医院应急柴油发电机设置的探讨.....  
.....吕 智 梁翼洋 047

## 医药与卫生

- 近现代名中医治疗皮肤瘙痒用药规律研究.....  
.....李康良 刘佳敏 杨泰鑫 伍冠一 050
- 中医治疗男性不育症的研究进展.....  
.....陈 敏 代 波 陆海旺 宾 彬 055
- 重症医学科老年内科患者贫血状况分析.....  
.....董鹏飞 覃菊艳 058
- 基于“肾主二便”理论探析中医治疗溃疡性结肠炎.....  
.....卢 鑫 杨星星 吕 哲 林逸婷 张馨月 061
- 腰椎间盘突出症术后不同治疗对术后恢复影响的研究进展  
.....  
.....向 鹏 潘汉升 064
- 胸腔镜辅助肋骨骨折内固定术的研究进展.....吴之弼 067
- 后 Pilon 骨折临床诊治研究进展.....覃 友 070
- 老年糖尿病患者睡眠质量与口腔健康生活质量的观察分析  
.....  
.....李佳俞 文玉敏 黄丽伟 何 敏 074
- 分期饮食护理在消化性溃疡应用研究进展.....梁岚岚 077
- 精细化护理在系统性硬化症患者护理中的应用效果观察  
.....  
.....黄筱璇 081
- 崇左边境地区艾滋病住院患者的人文关怀和综合护理干预  
研究.....  
.....梁秀兰 韦仙梅 汪水霞 何 斌 084
- 推拿治疗小儿肌性斜颈的研究进展.....  
.....覃书颖 李 珊 087

2020年北海市学龄儿童尿碘水平调查 .....	
..... 陈远萍 米建萍 白海涛 黄朝斌 庞倩	091
针法治疗背肌筋膜炎的研究进展 .....	
..... 覃家能 刘湘慧	094
相关细胞因子的检测与慢性前列腺炎的关系研究进展 .....	
..... 张增华	097

### 科技人力资源

深度学习视域下研究生学科基础课程应用型教学改革探索 .....	
..... 杨秀霞 陆巍巍 张毅 闫实	100
基于 COSO 和霍尔三维结构的高等学校内部控制体系构建研究 .....	
..... 甘玲云	103
地方师范院校转型发展背景下师范生教学技能训练体系的探讨 .....	
..... 陈乐 罗炜 杨敏	106
基于 PDCA 的物流本科人才立德树人培养模式设计 .....	
..... 周永明	109
教学信息化的演变及线上教学的对策 .....	
..... 李情氏	112
以认知实践为主体、创新教育为动力的土木工程教改模式研究 .....	
..... 林志南 王家全 常志凯 冯世宏	116
面向科技产业发展的广西高校新型智库建设研究 .....	
..... 王雷 陈茫	119

基于 MOOC 的信息化教学模式探究 .....	秦岭	123
--------------------------	----	-----

### 社会科学研究

“一带一路”倡议下广西面向东盟语言服务产业的态势分析与其发展对策 .....	韦恋娟 张倩	126
青少年科技竞赛对科学教育的发展促进现状研究 .....		
..... 潘丽 梁天成 农韦健		129
旅游公共信息服务有效性评价研究 .....	陈允	132
高等院校实验室建设与管理中存在的问题与其对策 .....		
..... 龚天芝 肖国增		136
打造“广西中药材产业升级科创平台”的设想探讨 .....		
..... 唐杰		139
可视化管理在现场安全管理中的应用 .....	李文好	142
商业综合体的消防安全管理研究 .....	徐蔚	145
广西隆林苗族服饰文化特征及文化价值探析 .....		
..... 贾冬霞		148
“一带一路”背景下的伊斯兰金融合作与发展 .....		
..... 徐正丽 吴俊		152

# 大众科技

2021年第7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](http://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7月20日

定 价：20元

ISSN 1008-1151



9 771008 115218