

大众科技

POPULAR SCIENCE & TECHNOLOGY

2022年 · 11 总第24卷279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

2022 年第 11 期
(总第 24 卷 279 期)

信息技术与通信

- 四足机器人腿部结构设计与分析.....
.....胡家信 秦海鹏 朱小明 001
- 基于移动终端的自助豆浆机的设计.....
.....吴金昊 梁晓琳 潘学文 游珍珍 段华斌 006
- 车牌定位检测及字符分割提取方法研究.....王 创 009
- 国际旅游企业数字化运营管理信息系统应用研究.....
.....耿 佳 弓子婷 013
- 基于 Python 的车牌识别系统实现.....
.....刘馨茹 易博文 李玲香 江 华 016
- 智能药箱 APP 的实现.....
.....文 昕 牡丹蕾 韦美雁 聂 力 周翔勇 021
- 多足机器人运动控制研究...秦海鹏 胡家信 朱小明 026

建设与工程

- 特长隧道通风方法及保障措施技术研究.....黄立润 030
- 箱梁预制施工质量控制关键措施技术研究.....钟尚书 033

资源与环境

- 瓦庙坡铜铁矿综合信息与地质找矿模型.....
.....张明礼 吴 昊 郑月鹏 司建涛 036
- 基于 GIS 和 RS 的南宁市城市用地扩张时空动态特征分析
.....苏晓洁 程秋华 杨芸珍 庞子玥 041
- 地热水养殖应用中氡危害防护及检测分析.....
.....邓 楠 王亚军 张雪萍 张良萌 邰 阳 046

轻工与化工

- AAS 法测定铜仁地区丹参药材中 5 种重金属元素的含量
.....周 斌
.....龚安慧 刘盼盼 王元辉 舒 娟 丁 杰 蓝 丽 049

电力与机械

- 电动汽车交流充电桩检测装置的设计研究.....
.....赖德鹏 唐伟萍 周 新 王贞仁 053
- 双层布置结构动力电池低温性能研究.....
.....蒋中洲 何超兰 刘 聪 057

医药与卫生

- 电生理治疗腰椎间盘突出症的研究进展.....
.....胡志敏 陈 锋 061
- 艾灸治疗血管性痴呆的研究进展.....卢美住 卢昌均 064
- 外泌体调控肝纤维化的研究进展.....郑博文
郑 洋 郭新华 梁馨云 吴日舟 任秋怡 赵铁建 068
- 基于数据挖掘技术探析中医慢性鼻炎处方用药规律.....
.....林昌稳 罗世春
蒋 晶 熊 坚 替 燕 姚薜珊 谭姝文 乔 贇 072
- 分娩球联合自由体位在瘢痕子宫阴道分娩产妇中的应用...
.....黄 玲 陈丽娟 078
- 壮医通路热熨法对腰肌劳损的康复效果研究.....
.....谢 芳 宁余音 蔡英莲 李科琼 082
- 中医护理联合集束化护理对重症急性胰腺炎患者影响的
Meta 分析.....
.....莫 凡 陆 振 李海娟 黄 智 翁大亮 087
- 积雪草的作用机制及临床应用现状.....
.....黄源铭 杨 浩 陈金娜 谢丽萍 092
- 知行信模式在慢性病病人中的应用现状.....
.....张文龙 孟德侠 王 仪 097
- 心理护理对老年冠心病介入治疗患者心理应激、睡眠质量的
影响研究.....文文艺 101
- 中医防治近视的进展研究.....蒙 明 106

基于 CiteSpace 分析我国 2002 年—2022 年中医五音研究热点及趋势……………刘娜 李芳
曹梦洁 郭金晶 张卿瑾 谢学娟 赵文静 郭少凡 110

科技人力资源

“典型病例导入法”联合 PBL 教学在神经病学见习教学中的应用……………陈相任 秦超 115
“三全育人”视阈下新时代高校社会实践育人体系的构建研究……………穆可斌 刘钰 曹宇 118
基于“双一流”与“双创”的创新创业能力培养模式的探索与实践…刘雪梅 何照亮 章海亮 罗微 詹白勺 122
“新工科”背景下融合 OBE 理念的“化工热力学”工程观念培养……………兰雄雕 126
“健康管理学”的形成性评价设计探索……………
……………于晶尧 马国芳 129
“食品感官与物理检验技术”课程思政建设的研究与实践
赵琤 李昊樾 郭静婕 潘肖宏 段华柏 常馨元 133
“学前儿童科学教育”课程思政建设的研究…宁灵芝 136
“职业生涯规划”课程“六步”教学创新模式探讨……………
……………黄文灵 李雪 陆慧娟 140
关于打造“中西医结合生理学”金课的思考与设想……………
郑洋 王佳慧 汪磊 段雪琳 彭岳 赵铁建 143
电力类高职学生服务“走出去”企业的工匠精神培养探究
……………宋倩倩 刘逸 146
人工智能、数字化运营背景下高职酒店管理专业教学改革
研究……………张娟 林璐 149

西部高等医学院校卫生检验与检疫专业教学改革初探……………
……………霍鹏 徐小娜 周益装 刘慧 李重宁 153
信息化课堂教学质量保障体系建设的思考……………
……………李静 冷静 罗俊 唐孙茹 王春玲 157

社会科学研究

“1+X”证书制度试点建设下北部湾六市职教协同发展
研究……………孙晓宇 160
桂林市红色旅游景区网络关注度时空特征分析……………
……………黄晓琳 何珍 黄小燕 黄恒荣 蒋亚军 165
基于区块链的社交网络舆情监测与治理研究……………
……………邱瑾 黄茂汉 169
地方高校园艺学科实验室安全管理现状分析及对策……………
……………李松丽 173
浅谈人工智能技术在警务工作中的应用……………江山 176
基于反馈控制原理的安全绩效评价模式的设计及应用……………
……………李文好 179
基于供求协同视角的资源型城市产业绿色转型机制分析…
……………肖滢 182
广西面向东盟的跨境电商卖家融资需求分析及信用保险保
单融金融解决方案研究……………
……………覃建琳 胡京 袁嘉笛 陈夏 185
基于模糊综合评价法的团支部创新考评研究…蒋敏 191
镇坪县特色中药材标本馆建设与实践……………
……………殷越阅 柯云 王文章
胡榜文 周仕俊 李丛斌 曾广莹 凡荣 王和鹏 195

大众科技

2022年第11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：2022年11月20日

定 价：20元

