

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊  
中国学术期刊（光盘版）收录期刊  
万方数据数字化期刊群收录期刊

ISSN 1674-098X  
CN 11-5640/N

科技创新导报

Science and Technology Innovation Herald

2019年 第33期 总第501期

2019-11-21

# CHINA

www.chinakjcxdb.com

Science and Technology Innovation Herald

# 科技创新导报

编辑：《科技创新导报》编辑部 邮发代号：80-542 2019年 第33期 总第501期 2019-11-21

## 不同胶黏剂对碳纤维复合材料胶接修理 效果的影响

## 基于多模态深度融合网络可穿戴式导盲设备

网址：[www.chinakjcxdb.com](http://www.chinakjcxdb.com)

投稿邮箱：[bjb@chinakjcxdb.com](mailto:bjb@chinakjcxdb.com)

ISSN 1674-098X



9 771674 098198

邮发代号：80-542

中国大陆地区定价：20元（RMB）



微信公众平台

中国宇航出版有限责任公司

China Astronautic Publishing Co., Ltd

北京合作创新国际科技服务中心

Beijing Cooperation Innovation International Science and Technology Service Center

万方数据

### 信息化工业

- 1 智能化技术在电气工程自动化控制中的应用价值研究/高士森
- 2 计算机自动控制技术在工业生产现场的应用/王玲玲

### 航空航天科学技术

- 4 空管自动化系统间数据交互的探索/蒋斯炜
- 6 飞机发动机一体化设计及性能研究/李梁
- 8 浅析不同攻击方式下的ADS-B安全风险/李佳
- 10 浅析飞机ELT的日常维护/谈舰

### 工程技术

- 11 10kV配电网设备运行巡检维护工作实践探究/李云鹏
- 13 影响水利工程施工安全管理的相关因素和改善策略/王建英
- 14 我国金属矿尾矿综合利用存在的问题分析/慕小康
- 16 关于电力系统中配电线路运行故障的检修分析/潘鸿
- 17 电梯轿厢意外移动保护装置的检验探析/董芳鑫
- 19 浅谈电梯层门和轿门旁路装置设置及检验/李海霞
- 20 浅谈输变电工程规划环境影响评价实施要点/刘强 王辉 陈博文
- 22 提高电力设备生产计划和控制的策略探讨/李智
- 23 对变电站中电气节能环保技术的应用研究/林烽
- 25 一号煤矿煤层瓦斯赋存规律的研究与探索/路文文 权文斌
- 26 建设项目前期工程咨询工作的难点及对策/祁超
- 28 分析道路桥梁沉降段路基路面施工技术的运用初探/许永明
- 29 电网建设中电气工程自动化应用分析/赵栋梁
- 31 新形势下背景下煤矿开采中的采煤技术研究/贾志明
- 32 一号煤矿综合防尘技术研究与实践/武光富 郭彬彬
- 34 三明某土地确权项目中无人机测量技术应用研究/侯小艳
- 36 柔性直流功率模块比对失败跳闸事件分析/王磊 杨晓平 蔡永梁 孙小平 李喆
- 39 新时期如何提升电力优质服务与抄核收工作的讨论/尹星 栾忠飞 蔡慎
- 40 现代建筑施工中工程测量技术的应用研究/王秀春
- 42 乳化沥青湿轮磨耗仪的校准方法及其结果分析与研究/郭贵勇 马兴

- 44 浅谈ZQJ-05道岔缺口监测在施工中的应用/马军
- 46 一起110kV变电站1#PT爆炸故障分析研究/屈乾达
- 48 波纹管柔性试验装置校准方法及其性能影响分析与研究/马兴 郭贵勇
- 50 建筑外墙外保温施工质量管理策略研究/殷晓博

### 工业技术

- 51 不同胶黏剂对碳纤维复合材料胶接修理效果的影响/熊艳丽 陈飞 邓云飞
- 54 臭氧探测激光雷达光学接收系统设计研究/张青松
- 55 光伏太阳能综合防雷系统设计应用/张焜 张召亮 唐晒利
- 57 五轴联动数控雕刻机结构设计/解晨宁
- 58 地铁列车空调机组性能试验台结构设计/罗胜飞
- 60 探究高速动态加工在数控铣削中的应用/吴波
- 61 探讨城轨中信号系统的接口设计/旷利平
- 63 浅析电梯电气控制系统故障诊断和维修/杨帆
- 64 浅析有线电视系统防雷技术/王文峰
- 66 锅炉安全运行与节能减排/荣丰吉
- 67 探析微分干涉显微镜在珠宝鉴定中的应用/张学军
- 69 钛白粉对粉末涂料耐候性能的影响/陶厚东 马征程 齐飞
- 72 提高煤矿供电系统可靠性的措施与对策/程景奕
- 73 浅谈夏季时电梯使用故障和检验问题及其解决方案/孙芸
- 75 太阳能LED路灯照明系统优化分析/孔轶
- 77 浅谈曳引驱动电梯制动试验检验现状及问题/张晓慧
- 78 基于STEP-NC的开放式CNC系统研究/陈丽娜 陈华
- 80 分析HXD1C型电力机车主回路接地故障/张灿
- 82 球阀密封性研究/穆锡龙
- 83 风力发电工程质量控制的要点/韩岩
- 85 基于板式家具结构五金件的新型连接方法探究/栾中群
- 87 高速公路防车辆追尾警示装置/潘妍睿 刘秀 董庭建 张子龙
- 89 工业冷却循环水系统的节能优化改进/邓鸣
- 90 智能分布式配电网自愈控制系统设计/徐浩然
- 92 光纤温度传感装置的工艺机理分析与实际应用研究/王洪生
- 94 干燥对食用菌挥发性风味物质影响研究进展/王婷婷 严明 邓雅元 杨璐敏

- 98 基于多模态深度融合网络可穿戴式导盲设备/汪家琦  
吴泽琨 王一鸣 王书平 丁伊博
- 103 双丙酮丙烯酸酰胺改性海藻酸盐对GP-CS可注射水凝胶温敏性能的影响/蔡杰慧 杨英全 黄丽金 郑燕菲
- 109 浅谈数控加工中零件质量的控制/尹冠博
- 111 基于傅里叶定律的高温服装设计热传递模型的研究/  
罗凤洁 张玉林
- 113 角磨机转子的振动优化设计/李波波 陈再良

## 环境科学

- 114 城乡规划设计中的生态建筑研究/金美岑
- 116 智慧城市电磁辐射环境管理方法研究/贾荣彬 李少华
- 117 环境工程建设中固体废物治理措施探究/李吉超
- 119 利用箱式模型评估全球溴甲烷的自然源排放量/戴秋婷
- 122 基层环境监测站环境监测分析质量管理存在的问题及对策探索/谢丽娜
- 124 电厂温排水对环境的影响/杨丽平 王宇婕 梁煌 王昱杭  
崔雨雪 陈亚非
- 128 强化生态环境保护 建设美丽城市/黄新军 赵彦敏 郑博  
梁玉红 刘齐光
- 129 气象防灾减灾中短时临近天气预报的作用分析/修韶宇

## 信息科学

- 131 神经网络模式识别的改进及应用/徐玉洁 苏慧芳 邵淑娜
- 132 计算机应用的现状与未来发展趋势/段辉军
- 134 智能化技术在96789呼叫中心的应用/杜红梅
- 135 大电网安全稳定对信息通信技术的需求/刘喆 时代  
徐竞辉
- 137 电网故障信息数据挖掘技术的分析/徐竞辉 史力思 谢骥
- 138 基于Android的会议服务小助手APP设计/李龙 刘虹 张洪
- 140 计算机安全存储中云计算技术的应用分析/张永良
- 141 基于云计算的大数据存储安全研究/刘海鲲 姜雪玲
- 143 计算机网络操作系统的种类与安全研究/武燕平
- 144 营业抄核收工作适应电力信息化发展的路径/王敬为  
崔旭升

- 146 推进泛在电力物联网建设 提升电力服务工作有效性/李平  
李红

## 建筑科学

- 147 科技馆建筑设计的创新与实用性分析/张紫艳

## 创新管理

- 149 “互联网+”人力资源管理的新趋势及对策分析/晏兰萍
- 150 论文管理信息化的现状分析/宁莉莉
- 152 分布式大数据管理系统的设计与实现研究/唐永军
- 153 浅谈提高企业安全管理人员管理实效的措施/王少吉
- 155 新形势下中国道路运输管理职能转变的再思考/孙羽
- 156 湿地保护管理及利用现状探究/郭玉婷 李成彬
- 158 HSE管理工具在火电企业外包工程安全管理中的应用/  
何香涛
- 159 基于泛在电力物联网创新电力服务工作的思考/王洁 郑峰
- 161 城市轨道交通运营管理专业“课岗赛证”四位一体竞赛  
方案研究/张德昕 唐子茜
- 163 电力客户用电安全管理评价体系的建立与应用/赵卫国
- 164 浅谈电力市场中电力营销开拓问题及对策/陈卉
- 166 信息技术在供电所综合管理中的应用/唐明川 李晓东  
郎德朋 张国钰
- 167 刍议电力工程技术管理的难点和解决方案/孙骥
- 169 新政府会计制度对事业单位财务核算的影响和应对/周亚娟
- 171 加强水利工程施工安全管理有效策略分析/王腾
- 172 青海电网季节特性的电力交易机制研究报告/何娟华
- 174 不动产数据整合技术路线及相关问题解决措施研究/李薇
- 176 关于风力发电安全生产管理的行业思考/张强
- 177 石油管道工程建设水平提升路径分析/湛沁汶
- 179 电力继电保护的故障及维修技术探讨/石晶
- 180 浅议西吉县重点小(二)型病险水库除险加固项目绩效评价/  
马宏新
- 182 基于电子标识器的配网电缆管理/林嘉伟
- 184 现代地籍管理系统架构探讨/陈灵凤
- 186 会计电算化内部控制的探索/高波

188 互联网企业知识型员工激励策略研究/吴春晖

### 创新教育

189 一类连杆机构调整问题数学模型的建立与应用/黄准  
张建新 郭强

191 微机原理课程存储器扩展教学的改进/唐伟强

193 教学信息化在高职预防医学教学中应用的现状及对策探讨/  
王季茹

194 我国大学生消防安全教育存在的问题与优化对策研究/  
马川蓉 刘哲民

196 PBL教学法在“力学测量与无损检测”实验教学中的应用  
初探/李勇 张改慧 陈振茂

198 《水产动物疾病学》课堂教学创新改革的初探和反思/高迎莉  
陈香凝 蔡月凤 阎斌伦

200 设计实践融于理论教学《机械设计基础》教学改革研究/  
张洪丽 管志光 刘爱华

202 “人工智能+教育”对高职学生的个性化学习研究/查艳芳

204 项目式教学在高职线切割加工实训教学中的应用/梁斯仁

205 药品生产技术专业建设与发展的思考/江怡琳 付艳  
才大勇 王喜艳 牛获山 安明显 李纯 王丽 樊金伟

207 数列极限的定义在微课教学中的设计/张艳妮

209 教育教学课程体系同步构建与实施探索/许茜

211 MOOC环境下混合式教学在《食品安全与品质控制原理》  
课程中的应用研究/刘玮琳 韩菲菲 冯立芳 曲道峰  
林全全 曹艳芸 韩剑众

213 基于高职院校石油化工生产技术专业的高等数学教学改革  
与实践/李江洪

216 企业经营业务的商业模拟教学研究/庞体慧

217 “1+X证书制度”下的高职院校会计专业人才培养模式构建/  
李慧

219 基于Excel程序变压器课程设计教学及应用研究/卿向东  
卿力元 张骞

221 现代教育技术公共课程翻转课堂教学模式构建思路探索/  
刘毅

222 基于OBE理念的高职院校课程诊断与改进/刘中胜

225 高职院校高等数学开展第二课堂可行性与必要性分析/  
郭玉靖

226 信息化背景下任务驱动模式在药理学教学中的应用/蒋鸣

228 基于高校治理视角的信息化建设探讨/陈磊

229 以学生为中心的教学方法的研究与实践/曲天伟 邢传军  
安波 杨泽雪 吴长伟

231 教育生态视角下创建创新创业课程有效课堂环境的解决方案/  
郭捍华 徐颖

233 “互联网+”背景下高校碎片化学习模式的研究与探索/刘先

235 应用型本科院校机械类专业课程设置评价研究/徐波  
于为民 何亚峰 张亚锋

239 杨氏双缝干涉问题浅析/胡晓颖 荆丽丽 葛俊峰

### 创新论坛

240 新时期提升电网企业项目后评价水平的思考/郑峰 王洁

242 以学生为中心的毕业设计交互式选题模式初探/杜玉军  
吕宏 辛维娟

244 高校科技成果转化现状与对策探析/郝少盼 陈达

246 土地利用效益评价方法与工程实践研究/刘春丘

248 以学科建设为导向的高校图书馆数字资源建设研究/王鹏

250 平行志愿下高校多元化招生宣传模式探索/高志 王菲

252 大数据时代测绘地理信息服务面临的机遇及对策/徐畅

253 分析图书馆办公室信息沟通及学习的创新方法/刘晓宇

255 新媒体技术在校园中的应用及发展研究综述及展望/  
唐艳华

期刊基本参数: CN11-5640/N\*2004\*t\*A4\*256\*ZH\*P\*¥20.00\*1000\*142\*2019-33