

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

# 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

2013年第16期 总第268期

2013-06-01

## 基于某型号飞机的

## 结构制造偏离统计分析

## 数字视频图像质量检测关键技术研究

ISSN 1674-098X



中国宇航出版社

China Astronautic Publishing House

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

# 目次

2013年第16期 2013-06-01

## Contents

### 研究报告

- 1 某低膨胀合金薄壁零件的制造工艺研究/李治国 付晓阳
- 2 平面度、倾斜度和位置度的公差带的比较分析/于晓燕 张秀
- 3 移相全桥谐振逆变器拓扑结构的研究/李丽 黄剑雄 王瑤
- 4 高校图书馆大流通服务存在的问题与对策研究/高太凤
- 5 地铁通风空调系统优化新理念研究/马联国
- 7 服装制板工艺技术研究/张华
- 8 广东惠州地区高压线路防雷保护研究/黄慧
- 10 当代大学生职业规划的现状及对策研究/韩艳春 姚旭明
- 11 摩擦式提升机第一故障诊断技术的设计研究/万亚娟 王佳峰
- 12 市政工程成本控制研究/贺业迅
- 13 通过完善交通配套设施和措施提升交通安全的研究/黄倩 黄镇梁
- 16 国际商务人才培养模式的探索研究/王崇桃 赵五一

### 创新技术

- 17 线性相机采集数据饱和值研究/朱凯 李鹏
- 18 焦炉除尘风机速度信号无线控制系统的研发与应用/ 陈光福 周旭 陈嘉
- 20 低碳源条件下A<sup>2</sup>O污水处理工艺活性污泥的培养/ 黄应杰
- 22 数字视频图像质量检测关键技术研究/房亚男
- 27 试论大跨度钢桁架桥整体顶推施工方法的应用/周广庆
- 31 提高家用电冰箱能效水平的探讨/章伟富
- 32 啤酒厂煮沸锅系统的节能/曾鸣
- 33 煤粉炉制粉系统磨损问题分析及解决措施/郎济凤 赵晓强 宋军峰
- 35 600 MW机组锅炉配煤掺烧及燃烧调整/李玉华
- 37 电力以太网交换机生产过程中的静电防护/马晓军 莫波
- 38 电动叉车电动助力转向系统转向液压阻尼装置结构设计/ 高端进 陈娟 王桥医

### IT技术

- 39 移动互联网应用系统安全策略/蔡奕群
- 40 RTU远程控制终端在油田中的应用/李富伟 黄飞 叶亭宇 申学强
- 41 WIFI无线视频传输技术在煤矿中的应用/王淑玲
- 43 一种基于Android系统的实验项目设计/王春 王用杰 刘晓玉

- 44 浅议云计算在内蒙古烟草物联网建设中的应用/ 张照瑜
- 46 物联网中RFID技术应用研究/朱凯 张媛媛 姜伟 刘童
- 47 基于MDA的Web服务合成方法框架研究/王孝强
- 50 2.5维电子地图的制作流程/倪凯
- 51 3G手机失泄密隐患与防范对策/魏鹤君 吕笑倩

### 建筑技术

- 52 新型建筑材料应用发展趋势及建议/王大明
- 53 既有建筑改造中应注意的问题/卞相娟 刘金录

### 工业技术

- 55 一起50kVA配电变压器低压首末头接反故障浅析/周洁
- 56 锌白铜合金材料的金相组织分析/闫洪
- 57 配电变压器铁芯多点接地故障和短路故障浅析/陈磊
- 58 某型发动机喘振故障机理分析/张林 张行峰
- 59 铝型材企业剪切炉节能技术改造/郑桂兴
- 60 爆磁压缩发生器电枢膨胀过程数值模拟/徐辉 周磊
- 61 火灾报警联动控制系统的分析与改进/崔卫国 周俊荣 崔宏喜 陈超
- 62 汽车继电器抗跌落设计/徐勇
- 65 预应力锚索自由段注浆对锚固力影响研究/肖俊 李炳奇 汪小刚
- 69 基于某型号飞机的结构制造偏离统计分析/惠贤
- 72 解放CA1121J型汽车起动故障分析及探讨/李光亮 李亚楠
- 74 可应用于航天测量的传感器PGC解调关键参数误差分析/ 施清平 刘彬彬 安雪岩 田长栋 张敏
- 76 超低渗透钻井液用AM/DMDAAC/AA三元共聚物制备与表征 /蒋恩来 王太玉
- 78 双馈式电机能量流动及节能分析/邱扬 周楠 宋一凡
- 79 民用飞机机载维护系统发展过程研究/姚斌
- 81 浅谈海上救援井钻井设计思路/钱爱东
- 82 高大模板支撑系垮塌原因分析及预防措施/高常伟
- 84 浅论民机研制的知识产权风险及解决策略/赵媛媛
- 85 钢渣磁选工艺设计及生产实践研究/于海燕
- 87 重介浅槽在平朔二号井选煤厂的应用/白亮东 王小斌 梁世红
- 88 基于AHP航空公司签派员资质能力评估方法/罗凤娥 熊子晨 叶鹏飞
- 90 国内余热发电行业合同能源管理项目市场情况的现状及分析/牛庆丰
- 91 轴类零件加工工艺及夹具设计/韦林冲
- 92 牺牲阳极的应用与探索/田龙 赵云波
- 93 微生物驱油技术应用研究/孙举

- 94 矿井压风系统的自动化监控的改造及应用/廉原原  
 95 电厂锅炉四管泄漏防范措施探讨/沈国文  
 96 X射线和Se75检测的对比与分析/沈健  
 97 一种新型太阳池吸收式制冷机的设计/刘超逸 刘祥瑞  
 陈洋 朱永强 段春明  
 99 钢铁企业党建与思想政治工作融合下的模式探究/刘茂宽  
 101 一种基于PC104的直流伺服电机控制系统/张雷  
 102 浅谈燃煤锅炉节能/毕欣悦  
 103 近红外反射光谱法在岩石矿物化合水测定中的应用/张孟  
 暹  
 104 浅谈如何做好压力容器制造用材料的质量控制/刘巧平  
 孙晓英 范晓宁  
 105 浅谈离心压缩机的防喘振控制/渠鸾  
 106 机械自动化技术在机械制造中的应用探讨/殷达方

## 工程技术

- 107 粉煤灰影响再生细骨料混凝土抗压性能的试验研究/  
 刘炯暘 吴相豪 刘春雷  
 109 周口店车厂地区“胛痕”特征及成因分析/信迪  
 宋俭峰  
 111 探究机电安装施工技术中消防弱电系统的安装/张保国  
 112 材料工程专业基于工作过程课程体系改革/杨永利  
 徐海军 李庆阳 武海燕  
 115 青田县某企业电镀废水处理系统改造工程实例分析/  
 黄仙花 方谨继  
 117 关于大体积混凝土施工的相关问题研究/马振宇  
 119 采用HRB500钢筋的混凝土梁破坏过程模拟/回国臣  
 121 水文地质在工程建设与矿山开采中的问题研究/宋婉虹  
 122 浅析地下金属矿山地质灾害的治理/王思成  
 123 浅谈永嘉山区村镇供水设计的水源选择/金锦强 尤洁  
 124 平原区土地整治规划例析/陈洪庄  
 125 拉森钢板桩围堰施工工艺/胡雄刚 宋朗琴  
 126 火电厂脱硫工艺及原理/李振柱  
 127 浅谈永嘉县水利私建审批难点及思路/谢少游  
 128 关于市政供水水处理技术的研究/麦智强  
 129 对煤矿基层区队安全管理工作的探讨/孙虎  
 130 地铁施工中的监测技术与安全风险管控/崔巍 蔡盼  
 131 城市集中供热问题分析与探索/负海  
 132 浅析新时期薄煤层开采技术的发展趋势/邱刚  
 133 水银接点汞开关在我站蝴蝶阀控制回路的应用/严立冬  
 134 谈招投标阶段工程造价的控制/李青

## 化学工业

- 136 羧基化聚(苯乙烯-丙烯酸)微球的研究/徐梦 魏智勇  
 潘青青 郝凌云 张小娟

- 138 呋喃解草啞的合成研究/丁一 刘菲

## 农业科学

- 140 试探讨如何提高干旱区造林质量的苗木处理/王清海  
 141 渠道灌区防渗处理技术初探/贾武章  
 142 当前农田水利建设发展困境与对策/蒋晓俊

## 环境科学

- 143 中日垃圾处理比较及启示/方静  
 144 刍议现代河道的生态建设与治理/赵庆良  
 145 GPS-RTK在城市河道治理中的实用性分析/李安敬  
 147 污水生态处理技术体系及应用分析/王磊

## 创新教育

- 149 “近地球空间磁场环境”课程的实验教学研究/黄朝艳  
 邓翠婷 盛庆红  
 151 高职院校学生心理幸福感调查研究/初玉范 许佳蕾  
 152 谈高职教师的实践性知识：以学案设计的视角/陈颖  
 于海波  
 154 浅议线性代数教学中的几何直观/赵素云  
 156 光电子发光与显示技术课程教学改革的探索与实践/张薇  
 158 高校学生匿名评教系统的设计研究/沈俊辉 穆燕  
 王婉隽 翟兴 马星光  
 159 高校理科专业“模拟电子技术”课程教学模式探索/  
 许凌云  
 161 做好初高中地理课程衔接的几点建议/胥文涛  
 162 职业院校模具专业教学改革研究/黄碧雯 许庆华  
 163 职业教育中物理教学的教学策略解析/张天民  
 164 优化物理演示实验 提高课堂教学效率/刘志华  
 165 新形势下中职学校班主任工作的探索与思考/万福光  
 166 浅谈职业院校英语教师运用成就动机激发学生学学习动机的  
 研究/王志娇  
 167 浅谈韩国语翻译方法/王娜  
 168 浅谈初中英语教学现状与改善方法/张望林  
 169 浅谈《电工基础》课教学中的导入方法/刘朝辉  
 170 农村职业高中计算机教学5+30+10课堂模式实践/  
 周仲先  
 171 课堂调控之我见/李涛  
 172 高职水产动物病害学实践性教学改革/王维新 迟进坤  
 173 创新学生思政教学思路 促进高校辅导员队伍建设/  
 赖泽帆  
 174 初中生物教学中培养学生环保意识与能力探究/朱建燕  
 176 卡文迪什实验室对给排水专业教学改革启示/管益东  
 周宏仓 陆越 许乐其 申凯 黄立东  
 178 中职学校汽车专业防盗系统课程教学的实践/何伟宁

- 180 光电工程专业开放性实验课程开发和研究/倪新建  
徐宁 黄勇林 关建飞 涂兴华
- 182 数学研究性学习在教学中的应用/劳成志
- 183 试述现代远程教育的优点及学习技巧/佟一民
- 184 试论高校舞蹈教育的创新模式/张燕燕
- 185 浅析高职政治教学的改革/邱伟亮
- 186 中职会计专业实践教学的探讨/李玉玲

### 财会研究

- 187 医院财务分析评价在管理中的运用效果分析/武东平
- 188 试论医院会计电算化管理的推行办法和完善措施/李志芳
- 189 浅析我国公立医院财务管理中存在的问题及对策/范永青
- 190 浅析会计质量保障体系的构建/李斯光
- 191 浅论企业财务预算决策系统的实施/赵艳霞

### 管理创新

- 193 以班组六项管理内容为核心,规范班组内部工作流程/  
郭雪峰
- 194 情景模拟在《前厅服务与管理》的运用/舒何亚
- 195 浅议基层消防部队“六熟悉”训练改革的具体模式/  
张龙涛
- 196 浅谈如何保证档案实体和档案信息的安全/刘文美
- 197 入学教育对高职学生管理工作的作用/马香
- 198 军队科研经费管理存在的问题与解决对策/田多  
邵俊涛
- 199 高校科研实验室安全管理现状及对策/李瑞 王绍金  
傅隆生
- 200 非煤矿山安全生产管理要点分析/李小兵 何成林
- 201 多载体文献信息资源的分编管理探讨/古江华 刘祥平
- 202 企业人力资源的管理与开发利用/许小宁
- 203 信息化条件下加强会计管理的思考/黄琦
- 204 从“美学文化”的视角谈思想政治工作/张欣

### 图书馆论坛

- 205 网络环境下的医药院校图书馆读者服务工作/孟繁姝
- 206 图书馆在学科服务建设中的应对策略分析/曹霖
- 207 图书馆知识管理对图书馆管理的创新/马玲霞
- 209 渗透英语国家文化对英语师范专业学生的作用分析/  
赵晓菲
- 211 试析高职院校新时期图书馆角色定位后具体工作运行现  
状及作用/谢洪文
- 212 浅谈企业对外图书馆的服务现状和发展/鲁义红
- 213 情报人才队伍建设及人才管理研究/姜丹
- 214 公共图书馆服务体系构建的发展趋势研究/陈春燕

### 学术论坛

- 216 正确认识个人与集体的辩证关系/赵晓晖

- 218 硬盘备份技术在THALES雷达系统维护中的应用/曾令赫
- 220 基于浮动车数据的城市居民出行行为规律分析/贾宁  
杜盛楠
- 222 如何加强学生顶岗实习前的教育和培训/高山
- 223 新一代矿工安全心理特征及教育/韩顺腾 李建军  
王园园
- 224 探究利用气象色谱法检测煤层气的成分/朱金刚
- 225 浅议气体检测报警器的科学检定/马志强
- 226 浅析学习英语的重要性/甄海兰
- 227 浅析工笔花鸟画的装饰美/萨仁高娃
- 228 高科技在医疗器械维修中的应用/杨若良
- 229 金属线胀系数的实验测量与误差分析/张开晓 邵非  
邹华 谢海燕 刘明熠 朱卫华
- 230 广义斐波那契数列的性质及推广/张可 徐鑫 李婉莹
- 231 关于万叶集中“麻”的意象考察/李骁
- 232 电解槽大母线焊缝气孔的形成原因及消除方法浅析/  
殷华彬
- 233 Solidworks与ADAMS联合对吊物超载的仿真试验研究/杨瑛
- 234 星形胶质细胞与缺血性脑水肿/李帅 伍丽娜 官璇  
胡晓松
- 236 气相色谱快速测定抽余碳四方法研究/吉佳云
- 238 桂林罗汉果特色产业发展的SWOT分析及对策/张新阳  
胡志祥 沈文远 史烽
- 240 基于功能的资源三号测绘卫星应用分析/鲁小虎  
张笑枫
- 242 刍议企业开展技术创新的意义和实现途径/邱位东
- 244 加强农业信息技术专业学生实践技能初探/张亚芳  
左示敏 陈宗祥 潘学彪
- 246 应用气象学专业教学团队及课程小组建立的必要性探讨/  
赵小艳 孙虎声 杨沈斌 肖薇 景元书
- 247 锅炉吹灰程控系统设备及报警功能完善/付志翔
- 249 基于Matlab的浮选图像形态学参数识别研究/刘畅  
邓会勇
- 251 浅议农业科研单位核心竞争力分析与特征/王农  
宋正国 姚金玲 王跃华 夏维 赵长海
- 253 秩和比法在某地居民户碘盐调查结果综合评价中的应用/  
王建刚 孙爱峰
- 254 从“绿色公共自行车租借难”的现象谈概率在生活中的  
应用/王玉琢
- 255 基于小波域的水印最佳嵌入位置的研究/于艳敏  
强亚飞
- 256 论统计检验在煤炭化验中的应用/张二荣