

国际标准刊号 ISSN1673-4033



国内统一刊号 CN53-1125/N

民营科技

MIN YING KE JI



中国学术期刊网络出版总库 www.cnki.net

中国期刊网 中国期刊全文数据库(光盘版)

中文科技期刊数据库 www.cqvip.com (全文版)

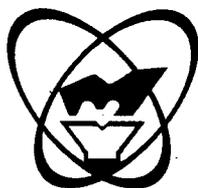
万方数据——数字化期刊群 www.wanfangdata.com.cn 全文收录期刊

ISSN 1673-4033



2013.5

万方数据



目次

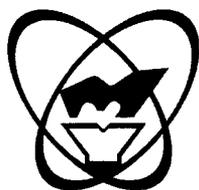
主 管:云南省科学技术厅
 主 办:云南省科技宣传教育中心
 社 长:武卫
 主 编:左汝锡
 副 主 编:徐光勇 张慧颖
 责任编辑:邱宇 孙嘉谦 明荣
 稿件统筹:强薇
 四封及内文制版:姜淑华 张雪
 编辑出版:《民营科技》杂志社
 地 址:云南省昆明市护国路 28 号
 刊 号: ISSN1673-4033
 CN53-1125/N
 广告经营许可证:5300004000045
 邮发代码:64-13
 总 发 行:云南省邮政局
 订 购 处:全国各地邮政局
 印 刷:昆明鹰达印刷有限公司
 定 价:全年 72.00 元,每期 6.00 元
 出版日期:每月 20 日
 邮政编码:650021
 电 话:(0871)63187799
 传 真:(0871)63152607
 E-mail: mykjougao@163.com
 kmmykj@163.com

声 明

本刊已被中国学术期刊网络出版总库、中文科技期刊数据库(全文版)、中国期刊网、中国期刊全文数据库(光盘版)、万方数据——数字化期刊群收录;凡在我刊投稿并被录用的稿件文章,将一律由编辑部统一纳入以上期刊网和数据库;有不同意见者,请另投他刊或特别声明;本刊不承担文章的合法性责任;不再另付上网服务报酬。

科技论坛

- | | |
|------------------------------|-------------|
| 1 矿井主提升绞车使用相关问题探讨 | 马凤和 |
| 2 设计与制作 PCB 板的工艺流程综述 | 侯泽红 |
| 3 火电厂热工仪表自动化技术及其应用浅析 | 陈 晨 |
| 4 挖掘机电气系统常见故障及处理方法探讨 | 亓彦涛 |
| 5 影响 MLS 立式辊磨机产量的原因及应对措施 | 姜利军 任 玲 |
| 6 羔羊大肠菌病的诊治 | 魏丽华 沈维力 |
| 7 草坪常见病害的症状及防治方法 | 韩 平 |
| 8 农业机械在农业现代化中的作用分析 | 王春伟 |
| 9 汽车技术状况的变化及维护 | 刘 春 |
| 10 浅谈工程机械设备的维修与保养 | 郭凤阁 |
| 11 蓄电池产品质量检测方法的探讨 | 乔志强 |
| 12 数控单柱移动式车床的横梁平衡补偿装置设计 | 焦建华 李立强 |
| 13 浅谈渐开线齿轮滚刀的基本蜗杆 | 艾永旭 |
| 14 滚珠丝杠的摩擦分析 | 赵康原 |
| 15 紫外可见分光光度计波长示值测量结果的不确定度评定 | 申万友 张天雷 |
| 16 耐电压测试仪测量结果不确定度评定 | 陈 雷 闵 璐 |
| 17 电视节目制作技术的 IT 化变革 | 张 铂 |
| 18 海洋战场仿真技术研究 | 李艳波 刘添华 邢景志 |
| 20 近现代建筑地震安全性评价研究——以北京大学红楼为例 | 葛 川 张立乾 杨国兴 |
| 25 选煤厂中浮选机故障分析研究 | 李雪梅 |
| 26 炼钢技术的研究及其发展前景 | 游建雄 |
| 27 旋流器选煤技术的发展及其应用 | 王金财 |
| 28 防突措施在兴安矿四水平掘进工作面中的应用 | 杨 强 赵丽颖 |
| 29 立井井筒快速掘进研究 | 左 旗 王学恒 |
| 30 电视台播出服务器机房维护技巧 | 张学伟 |
| 31 高清电视转播车系统构建及功能 | 邱 磊 |
| 32 浅谈禽病的发生原因及防治措施 | 韩 蕾 王长坤 |
| 33 机电设备电气回路故障诊断与处理 | 李大伟 王泽勤 苏庆勇 |
| 34 煤矿生产中瓦斯事故防治的几项对策措施 | 徐子天 |
| 35 炼油厂输油管道安装监理要点分析 | 吴明春 |
| 36 浅谈现代机械的先进加工工艺与制造技术的应用 | 王忠远 |
| 37 数字电视安装工程的程序化分析 | 孙彦萍 |
| 38 论传统电气与自动化技术设计思想的融合 | 赵 启 |
| 39 探讨影响滚齿温锻加工质量的因素 | 赵时静 |
| 40 抗菌肽的应用研究分析 | 赵业辉 丁小玲 |



CONTENTS

41 探讨电气设备故障诊断方法	郑文秀 杨树凤 单娟
42 浅析粮油检验在监督粮油食品安全中的作用	周葛彦
43 对林区用电线路安全运行的思考	宋昱
44 解析相关生物技术食品检验中的应用	李峰
45 提高电力系统中变压器抗短路能力措施分析	吴明丽 吕广臣
46 有关机械电子工程与人工智能的关系探究	张鹏
47 浅谈对气象防雷科普宣传的思考	郑凌琳 任艳玲 陈建萍
48 化学品储罐区雷电风险识别的实践	李旭钦 杜明峰 刘昌 郑军贤
49 水源热泵在冬季供暖中的应用	闫垒
50 关于配电自动化系统功能设计的思考	杨元斌
51 传统测图方法与数字化测图方法的优缺点	马瑞君
52 锚、网、带、索、喷联合支护	王志佳
53 桥梁结构设计中的知识复用技术	张伟先 张跃科
54 基于单片机的保温水箱电控系统电路设计	高德河
55 建筑节能器具与建筑给排水管道技术研究	于凯斌
56 以燃煤为例浅议环境中的放射性污染	杨春妍 史立杰
57 发电机PT故障造成I段失压的事故分析	于占军
59 选煤厂介质消耗因素分析研究	李勇
60 天然染料在纺织品生态保健染色中的应用	阿孜古丽·乌休尔
61 云南兰坪县大村头铁矿区成矿条件浅析	贺汝坤
63 钠离子在铀矿水化学找矿中的意义	戴群寿 胡小平
64 煤矿采掘作业中粉尘的产生机理与治理措施	李连彬 吴未萍
65 猪伪狂犬病的流行情况和预防措施	周益新
信息科学	
66 继电保护与电力专用光纤网络问题分析	马金玲
67 计算机在企业管理中的应用	王思思

68 基于CELL可视化套打功能在电子政务系统中的应用	张璐
管理纵横	
69 图书馆信息服务存在问题与发展分析	刘美辰
70 谈综合自动化变电站的安全运行管理	张玥 陈丽君
71 谈水库环境生态的治理与保护	王继胜
72 加强粮油检验工作确保粮食质量安全	孔宪臣
73 浅谈变电站的安全生产	索占宏
74 浅谈水利工程管理中存在的问题与对策探讨	李元培 何萍 乔爽
76 谈进一步完善林权改革政策体系的几点建议	冯书达
77 集体林权流转主要形式和存在的主要问题	闫长喜
78 集体林业社会服务体系建设问题研究	周春来
79 电子文件与电子档案管理	吴锦霞
80 当前档案管理面临的问题及解决对策	曹峰
81 人力资源开发与管理体系分析	张琪
82 我国食品安全管理的问题及对策	刘红亮 李晓雪
83 建筑机电电气化安装工程施工管理	张毅
84 加强农村人饮安全工程施工质量管理初探	王佩珍
85 关于基层黄河治理开发创新管理的思考	冉树芳
86 浅析建筑工程档案管理存在问题与管理对策	陈伟明
87 对高职院校成本管理的思考	潘虹
工程科技	
88 浅析电力工程施工监理的工程进度控制	陆大华
89 电力电气工程施工质量的监理	罗国喜
90 关于公路工程招标投标管理的探讨	潘敏
91 T梁高空膺架制梁工法	王鑫
92 浅谈城市市政给排水的规划设计	王凡
93 建筑工程外墙防渗漏的施工措施及对策	王秋红
94 民用建筑暖通工程施工问题解析	徐云鹏
95 高等级公路施工中膨胀土路基的施工工艺	姚亭

96	影响建设工程造价成本控制的因素	兰坤岑	134	浅析工程质量管理	徐艳丽
97	分析带预应力混凝土桁架转换层的高层 建筑结构和施工建议	阳春明	135	论建筑施工中模板的安装工艺及其质量 控制	李科飞
98	高层建筑的抗震结构设计及措施分析	钟远光	136	试论高层建筑转换层施工工艺和质量控制	梁植成
99	工民建施工技术强化管理研究	孔满红 王会宾	137	高层建筑工程钢管混凝土施工工艺研究	王淑珍
100	建筑工程造价现存问题及对策探讨	韩国聪	138	浅谈混凝土小型空心砌块房屋变形裂缝的 成因与防治	王秀艳
101	强夯置换法在公路地基加固工程中的应用	陈华才 谢飞	139	地下结构裂缝产生的原因之浅析	董少军 王焰华
102	浅析市政工程施工材料的检测和 控制管理	谭婕婕	140	小议工程施工阶段的预算管理措施	王新平
103	市政工程施工中的质量管理和控制探究	罗旭	141	高层住宅小区给排水设计的简析	金帅 刘皓妍
104	砖混结构加固探讨	张静涛	142	浅析居住区绿化	康福生 郑林丽
105	公路桥涵施工技术要点分析	徐雪佩	143	混凝土模板结构施工现状及管理措施	张瑞海
106	建筑材料质量的管理	陈海涛	144	多层钢砼框架结构特点及相关问题 的处理	杨铁成
107	浅谈建筑工程施工中存在的问题与建议	陈志宏	145	冻土区道路翻浆原因分析	刘成庆
108	混凝土施工的质量控制	高阳	146	公路沥青路面养护技术分析	李亚蔚
109	有线电视工程施工中不安全因素与 预防要点	吉凌凌	147	高层建筑施工质量影响因素及控制 措施	邓雅杰
110	暖通空调节能问题及措施	鞠承宏	148	沥青混凝土面层分类及施工技术	李冬
111	我国城市建设中高层建筑的建设现状	刘亚冬	149	改性沥青路面的施工质量控制	李冰
112	关于建筑装饰设计的阐述	孙丹丹	150	红外线辐射采暖方式的特点分析	韩彦恒
113	小议建筑节能的设计与应用	王艳丽	151	对建筑给水排水的节能问题分析	韩颖
114	试论工程项目安全生产管理	谢凤军	152	建筑主体结构施工技术分析	黄典芳
115	浅谈挖掘机的选择与使用	徐延平	153	加气混凝土砌块裂缝成因及防治	周彦民
116	房屋建筑工程造价的动态管理与 控制分析	刘巧云	154	冷铺沥青材料的特性与配制技术	富婧
117	浅谈现代暖通空调设备安装的施工问题与 解决方案	于游	155	解析大体积混凝土施工技术	李宇
118	建筑施工中对混凝土工程的质量检查探讨	赵丽娟	156	对路面压实度检测的研究	李楠
119	混凝土结构开裂的防治	赵勇强	157	如何做好钢结构施工监理	刘猛
120	浅谈室内设计中的空间和色彩设计	朱琳	158	挤压式混凝土边墙的施工特点与施工 过程分析	刘艳威
121	高速公路路基施工工艺与质量控制要点 浅析	焦志伟	159	房屋修缮工程中的相关问题	刘志英
122	水利工程防水措施探析	李光荣 熊波	160	路面材料特性的主要指标及其确定方法	李文锋
123	沥青路面应力吸收层技术分析	李宪	161	浅析大面积混凝土楼板的无缝施工设计 及工艺	鹿彦军
124	混凝土路面板与地基接触状况的有限元 分析	武新明	162	论建筑工程中的施工管理	孙亮
125	复合式路面的罩面结构设计方法分析	徐强	163	浅谈公路桥梁存在的缺陷及几种修复 技术	谭斌
126	水泥混凝土路面的损坏模式结构组合 探讨	周安华	164	高速公路加固技术方案的分析	唐立辉
127	建筑设计中建筑节能与建筑噪声控制	聂龙凤	165	建筑主体工程施工工艺分析	王瑞 郝丽利
128	浅谈建筑遮阳与节能设计	明月	166	探讨建筑结构监理控制施工质量的 措施	吴超
129	土建施工的现场管理策略	梁边疆	167	浅析高层建筑施工技术管理的有效 措施	薛莲
130	浅谈建筑节能在房地产开发项目中的应用	夏杨 徐正成	168	水利水电工程施工相关问题的探讨	杨广伟
131	公路桥梁薄壁空心高墩施工技术分析	薛留忠	169	混凝土裂缝的成因及预防措施	叶利民
132	浅议对工程量清单计价招标工作的探讨	邓浩 韩爽	170	论水利工程施工中的质量管理	张天锋
133	论楼面裂缝的分析和重点防治措施	陈会妹	171	地热电采暖设计与施工技术的契合分析	赵福林
			172	浅析园林工程的施工管理	赵浩
			173	对公路施工机械设备管理的思考	范立军

174	浅谈公路施工机械的维护措施	范立军	215	菜用玉米常见病害综合防治技术分析	姜丽君
175	对施工机械选择问题的探讨	范立军	216	高产菜用玉米的主要栽培措施分析	秦立伟
176	桥梁上部结构施工质量通病及预防措施浅析	胡波	217	谈树种选择的原则及方法	禹树娟
177	我国数字城市建设模式及存在的问题探讨	米兰	218	对林业机械管理工作的思考	黄希发
178	三维植被网技术的应用分析	张颖	219	对造林成活率的研究	熊义宝
179	浅谈塑料排水板施工质量监理	陈雪莹	220	试论规划造林质量控制	郝建文
181	项目成本核算简要分析	惠敏	221	化学除草技术在林业育苗中的应用	张丽娟
182	现浇箱梁预应力孔道摩擦阻力系数的测试和 验算	滕兆宝 赵护印 蔡海玉	222	对新时期农田水利建设的思考	李尚洋
183	工程竣工结算审计分析	温淑玲 窦金华	223	浅谈树木移植	张忠平
184	关于智能建筑电气施工及质量管理的思考	蔡建平	224	营林生产对策分析	赵晓东
185	水利工程灌浆施工经验谈	程毅鹏	225	论北方国有林场的可持续发展	赵桂安
186	浅谈建筑工程施工质量管理	董向桓	226	浅谈插秧机的维护	刘学峰
187	建筑工程地质勘察存在问题及分析	孔令文	227	园林病虫害防治与可持续发展	彭芳
188	公路工程试验检测中存在的问题及对策	刘禹	228	杨树种植技术措施及有害生物的防治	石辉
189	解析建筑工程的外墙外保温	路利军	229	浅谈森林资源破坏现状及解决对策	尚玉森
190	都江堰高架特大桥工程质量保障措施	吕晓亮 王刚	230	气候变暖对农作物病虫害发生发展的影响	吴兆峰 钟宝太
191	新形势下的我国建筑施工技术	孟青 回中兴	231	大豆种植管理技术	杜艳艳
192	浅析建筑工程施工技术管理的若干问题	孙阳	232	大豆根腐病的发生与防治技术	赵连华 许峰
193	强夯法加固砂土地基处理试验研究	陶永强	经济论坛		
194	从施工图预算的角度浅谈工程造价的控制	杨艳玲	233	私营企业会计核算亟待加强	于艳秋
195	高速公路试验路基堆载预压沉降分析	赵中男	234	微、小企业融资研究	李永合
196	谈市政排水管道施工技术	陈春峰	实践·思考		
197	公路施工中预应力混凝土构件施工质量控制	陈磊	235	浅谈公路交通运输的合理化	刘昌花 刘延峰
198	浅谈建筑工程施工管理及对策创新探究	郝静	236	关于煤矿安全技术培训教学管理的创新 与实践	辛丽娟
199	新型化学石膏保温砂浆配制与施工工艺	李霞	237	浅论在新时代背景下如何以主题教育活动 为抓手推进国有企业思想政治工作	黄晓明
200	基于可靠度的桥梁结构优化设计方法	刘铁明 杨宇	239	浅谈水利发展趋势	栾晓培
201	混凝土裂缝成因分析与控制处理	刘扬	240	超限货物运输特殊性及其组织形式	刘延峰 刘昌花
202	工程管理与成本控制的探讨	孟垂国	241	统计思想的概念及对统计工作的影响	李霞
203	钢筋混凝土桥梁的病害处理	孟凡强	242	浅析思想政治工作在现代企业管理中的地位	向小伟
204	论钢筋混凝土结构的裂缝的产生与处治措施	王雷雷	243	浅谈思想工作促进社会和谐发展中的能 动性	冯靖涛 程向东
205	建筑钢筋混凝土结构耐久性改善措施及 质量监控之我见	周福鹏	244	浅谈标志设计发展的过去与未来	孙宏军
206	建筑工程质量监督现状及其对策简单分析	魏范阳	245	现代居住区园林绿化分析	孙俊华
207	高校给排水设计施工及维修若干问题研究	吴文庆	246	如何利用和开发高校的体育场馆	吴青
208	提高沥青混凝土路面平整度措施	王源超	247	如何做好农村大学生高质量就业问题 探析	李一澜 刘绍芹
209	浅析防治建筑外墙抹灰裂缝的措施	赵祥玉	248	城镇环境保护的措施探微	李玉善
210	城市桥梁加宽处理的几点建议	徐伟	249	工程量清单在公路工程招投标中的应用 探讨	周立燕
211	我国城市建设中高层建筑存在的问题 及现状	杨翠敏	250	浅析高职高专英语词汇教学	罗江
农林科技			252	未完全烧结衬里骨料与反应器衬里 施工质量	刘锦光
212	甜玉米的类型及关键性技术	曹忠良 张俊江	253	关于对领导干部加强监督的思考	赵立久
213	糯玉米的经济价值及生育特性	常红			
214	涝害对玉米不同生育期的影响	侯春玲 刘晶			