

ISSN 2095-2066 CN 10-1007/TK

2019年7月 第9卷 第7期 总第❷期 零售价:人民币16元



中国学术期刊综合评价数据库来源期刊 CNKI(中国知网)数据库收录 中文科技期刊数据库收录 中国核心期刊(遴选)数据库收录 万方数据-数字化期刊群收录

生态自然法水处理系统的研究与运用 生物过滤技术在大气污染控制中的应用探讨 国内排污权交易的实践经验及政策启示 硫酸在液体聚氯化铝中的结晶性研究 湘潭市酸雨的来源和综合治理策略

能耗总量和强度"双控"目标背景下基于灰色模型甘肃省节能形势分析 分散型污水处理厂集约化操作管理探索

关于提升安康市大气污染防治精细化管理水平的瓜点建议

湘江干流衡阳殿与长脉潭江段鱼类资源调查与保护对策

ISSN 2095-2066



中华人民共和国科学技术部主管中国科学技术信息研究所主办

万方数据

## 目次

节能环保	63 德宏州中小河流洪水预警预报工作研究 杨丽萍
	65 中山市小型残旧泵站现状调研及其对策思考 张维敏
1 生态自然法水处理系统的研究与运用 李红宪,罗丽云	66 水利水电施工中的高压喷射灌浆技术应用探析 · · · 季德雨
3 平板膜与中空纤维膜 MBR 系统的对比研究 ······ 谢荣焕	68 浅析水文情报预报技术在防汛抗旱工作中的应用价值
5 某大型水厂投矾加氯系统改造工程实践 焦瑞虎	陈 伟
7 生物过滤技术在大气污染控制中的应用探讨 孟 茹	69 客土喷播技术在水库坝肩石质边坡处理中的应用
8 工业废水氨氮处理工艺探讨 李 志	李国保,王秀英
10 城市大气环境质量的保护策略分析 杨建钊	71 水利水电工程地质勘测方法 李 毅
11 国内排污权交易的实践经验及政策启示	72 城市防洪工程中格宾石笼的施工技术研究 李义伟
包苏日古格,锡林哈斯	74 水利工程土石坝枢纽设计中的要点分析 刘士群
13 富水粉细砂层深基坑干槽水治理研究与思考 李 渊	75 露天金属矿山边坡缓冲爆破技术的优化研究 闫 初
14 湘江干流衡阳段与长株潭江段鱼类资源调查与保护对策	77 浅谈天然气分布式能源建设与发展
高万超,胡 可,顾庆福,凌向韶,阮 敏,任韧希子	
17 硫酸在液体聚氯化铝中的结晶性研究	79 基于 Peck 公式的地铁沉降预测计算分析
王明勇,钱 伟	李伟科,陈香波,彭 浩,李健津,秦泳生
18 湘潭市酸雨的来源和综合治理策略 李勇哲,黄警萱	81 煤矿井下局部风机叶轮工装的设计制造分析 吴恒建
20 能耗总量和强度"双控"目标背景下基于灰色模型甘肃省节能形势分析	83 煤矿用称重传感器自动测试系统的研制 曹利波
	85 薄层板岩条件下岩锚梁开挖技术研究及实践
21 浅谈分散式污水处理技术 方长云	
23 浅析污水深度处理与水资源可持续利用 韦 蓓	87 综合能源系统规划现状分析 许 东,谢梦华
24 环境保护工程空气监测现场的质量控制措施探究	89 浅探掘进工作面防治煤与瓦斯突出的技术措施
盛敏敏,方春霞	李树林
26 资源环境监测中遥感技术的作用 杨定云	91 探究生物质和生物质能的开发利用 ····· 冉 昊,马禹婷
27 农机维修节能减排技术推广策略探究 柴立泗	92 储罐底板漏磁检测技术的应用研究 ····· 赵保强,何鑫业
29 浅析建筑环保节能型材料检测的重要性 郑伟强	94 渝东南地区铝土矿中硫的来源与分布规律浅析 雷东军
30 对我国环境监测系统效能影响因素的分析及其措施	96 邢台市浆水~岗底一带农业地质调查研究 李英英
修 珩,浦 凤	98 透射槽波振幅衰减系数成像技术在工作面冲刷带探测中的应用
32 利用植物修复土壤中的重金属污染	70 边别信放抓怕表佩尔奴成隊仅不任工厂由作刚市休州中的应用
——以包钢尾矿库为例 … 李春林,陈 舒,曹凤娟,臧小龙	99 基于安阳市矿山生态修复技术研究 陈 亮
33 线路板厂含铜废水离子交换法工艺探讨 陈 向	101 路径描述的配电网电力廊道规划措施 李云兵
35 市政给排水设计中的节能环保措施	101 站任油处的配电闪电力刷电风划相他 ·········· 字么共 103 关于 10kV 双回路同塔架设线路防雷设计的探究
36 浅析水环境监测中样品采集过程的质量控制 林月华	105 天
38 试论建筑墙体新型节能保温材料检测的问题及其措施	105 台山电厂灵活性调峰策略
	105 日田电厂及沿性调峰乘哈 ····································
39 常见污染防治设施环境监察要点分析 陈志明	107
41 污水处理中曝气生物滤池的使用研究 唐 清	
42 浅谈如何提高环境监测站内审工作有效性 李东仙	108 电力企业信息化建设中数据防泄漏技术 陈 功 110 斗轮机悬臂头部锚定装置的技改探讨
44 污水处理厂工程建设的质量难点及管理初探 ····· 杨珂 㑇	
45 分散型污水处理厂集约化操作管理探索	111 变电站倒闸操作危险与预控技术分析
	113 电力系统中的主要故障信息及继电保护对策
	罗培瑜,陈寿泉 114 解析智能变电站监控系统调试验收 李 施,周 皓
48 关于提升安康市大气污染防治精细化管理水平的几点建议	
	116 试论基于正交设计的输电线路覆冰不平衡张力影响因素分析
50 金属表面处理工艺废水处理工程实例	3.2 田中以本上日中中知此公中五人从四八十十四
51 沸腾式泡沫脱硫装置在我厂运行优势分析 李玉宇	117 用电检查与反窃电智能信息平台的设计与应用
53 分析污水处理厂机电安装工程施工要点 彭定义	周宏建
54 膜分离技术在水处理环境工程中的有效利用 卿光志	119 高压电缆附件设计环节主要问题探究
56 生活垃圾焚烧烟气净化处理技术的应用 李永生	120 探究电力继电保护的发展及其故障处理方法 ••• 黄志亮
57 变频调速在氧化铝厂分解工序的节能应用 龚海燕	122 电站碾压混凝土双曲拱坝施工技术研究 王文申
59 论污水厂化验工作的重要性与核心保障	123 智能变电站程序操作模式应用推广分析 陆文武
50 环保新形势下环境影响评价工作存在问题及建议	
	能源管理
1/2 MT	125 土地利用现状分析及整理复垦开发潜力研究 吴思瑶
12 -th 11 1:	126 输电线路工程全过程造价管理探讨 罗 璐
低碳技术	128 心之所至,安全等随
51 探讨挤压边墙在水电站面板堆石坝工程施工中的应用	——关于"一切事故都是可以预防的"思考 欧阳波
罗玉飞	

129	试论电力能源管理系统在绿色医院建设中的应用	196	建筑消防设施维护保养现状分析及改进措施探究
	林绍辉		薛可平,熊 铮
	电力营销管理中的常见问题分析及改进策略 何洪广		解析大跨度厂房钢结构安装施工技术
	灵田风电场 35kV 直埋式集电线路电缆对接箱的应用分析		刘飞
	孟广军		高层建筑混凝土施工技术要求与质量控制分析 … 刘国奇
	水利水电工程施工现场危险源管理 夏志敏		生态环境保护与城市发展策略研究 王秀明
	水利水电工程混凝土施工管理技术与方法探究		建筑机电设备安装管理存在的问题及对策 黄仲明
			试论建筑电气工程中漏电保护技术的应用 严金华
	浅析水电工程"三违"行为的成因及防治		浅谈某医院建筑的电气消防设计 李 程
			既有居住建筑节能改造存在的主要问题与对策
	浅谈水利水电工程施工分包管理 王蓉芳		周宏伟
140	水库大坝混凝土防渗墙施工质量的监理控制 · · · 唐晓波		建筑智能化工程施工质量问题分析及对策 任政全
			建筑施工中墙体裂缝预防对策 李 俊
建金	筑・节能		可持续发展的空中绿洲 - 漫谈杭州隽维中心屋顶绿化设计
	旧建筑更新利用的探讨		
142		213	建筑工程基坑支护中存在的问题及安全技术措施
	——以广东省立中山图书馆改扩建项目二期工程为例		
	是女人长汁(AUD)女M 西日日左边签第四九份空际日		灌注桩多点位后注浆施工技术研究 陈裕钧
	层次分析法(AHP)在 M 项目目标决策管理中的实际应用		某商业广场项目裙楼的温度及舒适度分析 冯巧容
	出版。 	218	浅析山地建筑与自然环境融合设计
146	浅析海绵城市智慧低碳在城市公园建设中的应用		——以港珠澳大桥管理养护中心为例 岑柱康
	——以天河智慧城智慧水系(东部水系)连通一期工程为案例		基于地铁指挥中心设备用房过渡季节能方案的评估和投资分析
	蒋冬林		阮海涛
	分析建筑工程材料试验检测技术的应用要点 ••• 章和平		房屋建筑工程施工中节能环保技术 周建兵
	重庆避暑休闲地产发展现状及规划建设标准研究		大同古城墙附近既有建筑改造方案研究
	·····································		张芳芳,李鹏云
	论环渤海大数据园区规划与智慧城市 陈宏兴		广州美术馆的电气设计 霍增栋
	海口某超高层办公楼结构设计		超大型综合建筑防火设计难点研讨 吴荣胜,林 宇
	大底盘多塔综合体结构设计分析 陈思儒		装配式建筑发展趋势及市场前景 朱 涛
	某科创中心钢屋盖结构设计	230	记住乡愁·琼楼月影万泉流
	广州粤剧院空间集约化策略设计 陈满溶		——琼海市文化体育中心项目概念设计方案 梁 龙
161		232	巴马瑶族自治县长寿谷旅游度假区概念性规划设计
	——以佛山西站北侧站房项目为例		李鑫鑫,吴 琼
163	德国被动房在中国房地产项目的实践与探索		预制装配式建筑施工质量问题与措施
	——台州碧桂园保利·玖樟府 ········· 隋江秋,蒙洋洋		李哲峰,陈凌霄,张狮林
	南昌绿地国际会展中心绿色建筑与施工关键技术应用	235	乡村振兴战略下的乡村规划及建设思考
			——以防城港市簕山古渔村为例 陈 冰
	试论绿色建筑评价标准中的建筑给水排水设计	236	高层建筑中机电设备的安装技术难点与措施研究
			郑敏权
	大型数据中心用水效率节能设计探讨 邓炬庆		探析可持续发展背景下的山地城市市政管网系统规划策略
	论住宅建筑设计中的文化理念 柯 林		
	超高层投标方案塔吊选型和布置	239	静压预应力管桩施工质量控制研究 洪 涛
	室内精装修设计在建筑工程 EPC 项目中的实例研究	241	201111112 E 1 110 0 E 1 0 E 1
	·····································		建筑工程主体结构质量检测方法及应用研究 黄向辉
	新型缓粘结预应力技术在特种结构中的实践 · · · 游俊豪		关于高层建筑工程结构设计的综合分析 黄 莹
1/9	合肥市旧城更新规划浅析		浅谈桩基础的现状与发展 邓超荣
	——以瑶海区和平路街道为例 刘晨辰	247	浅析生态酒店设计
	浅谈对城乡规划建设管理工作实践的思考 孙来方		——融水元宝山旅游项目(一期)白坪酒店方案设计
	城市规划中旧城改造规划的几点建议 吕 祺		
	某高位转换超限高层建筑结构设计分析		
		绿	色交通
186	体验式商业景观设计在公共空间景观中的作用		
	林小珊		岩溶地区地铁深基坑围护结构钻孔灌注桩施工技术研究
	浅谈混凝土拱板屋面的结构计算及设计的若干要点		李亮红
	陈 觅		公路工程设计中路线布设及路基设计难点分析
	泄水减压抗浮技术在某地下室抗浮设计中的应用		·····································
			浅谈农村公路病害原因及整治措施
191	生态建筑实践		基于结构方程模型的道路客运服务质量评价 周南金
	——以侨城坊为例 · · · · · · 吴志刚		新建新政嘉陵江二桥混凝土防渗墙施工技术 白 杨
	某管制中心气体灭火系统的选用 欧亚娜		大断面市政隧道洞口段设计与施工技术分析 唐浩峰
	CFG 桩复合地基处理技术在高层建筑工程中的应用		软土地区地铁隧道穿越既有桥梁工程的托换加固施工技术方案
			李 瑞

	关于深水大直径超长钻孔灌注桩施工综合技术的研究		合论述
		トル 国	3 高校园林景观绿化养护管理工作的探讨 郭 巿
200	——以绿化种植景观提升为例 郭		) 浅析纳米碳球的摩擦学性能 张薇薇
267	探讨桥梁桩基施工出现的问题及处理措施 翁	🕯 益林 331	1 在润滑脂中添加羟基硅酸镁自修复材料对滚动轴承疲劳寿命影响的研究
	浅谈城市轨道交通工程高架区间排水及消防设计		王栋明,沈伟钢,黄海军
		/ way.	1 建筑业农民工工伤面临的困境
	半刚性城市道路路面结构设计研究 ····· 徐 扬, 野地铁明挖区间段围护结构人工挖孔桩施工技术		7 园林绿化设计与养护措施探究 余普略
	······································	1 花 339	) 基于层次分析法的淮海经济区城市宜居度研究
	研究综合处理软土方法在特殊路基设计中的应用	•••	
	····· 袁	C WI WI	) 基于城市风貌规划的城市家具设计
	特大跨径钢管混凝土拱桥建设中拱肋吊装的施工技术		——以西樵镇城市家具设计为例 ······ 李 况 2 宁波植物园游园气象指数预报研究 ····· 林陈爽,张国声
		1 1 2	3 浅析原子荧光法测定土壤中的砷和汞元素含量
	铁路电力供电系统无功补偿问题的探讨	- , ,	李 强,苏 身
	精细化管理在公路桥梁养护管理中的运用探讨	345	5 混凝土透水砖的透水性能试验研究
		v , v , v	····· 余太平,何延召,蔡 洪,李 孟,许入》
	铁路隧道施工中的机械手湿喷施工技术 刘	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	5 对企业怎样做好离退休管理工作的探索 聂小龙
	铁路大型捣固机车作业方法及技术参数分析 黄地铁车辆故障的处理和维修技术		3 海关实施 AEO 制度存在的问题及应对策略探讨 邱宣琳,刘燕耒
	地铁丰钢战障的处理和维修技术 与 标梁施工中钻孔灌注桩的质量控制措施研究 胡	· //	<ul><li>新时代国门大学生创业教育的有效对策 ······ 贾玉声</li></ul>
	浅析如何提高基层公路养护管理的经济效益和社会交	•	1 室内 LPG 泄漏后浓度场变化的理论与实验研究
		5仁星 …	王国磊,张秀娟,田贯三
	人脸识别系统在地铁安防中的需求分析及实施建议		? 企业基层青年职工思想政治工作创新方法探究
	八十二十八四十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二		
	分析高速公路机电工程造价控制的问题及建议 许		, 蚕丁 GI3 的地图制图技术例先 ··········· ··· ··· ·· · · · · · · ·
	软基加固技术在市政道路施工中的应用 ······ 丰		
	探讨如何构建建筑施工现场安全事故应急预案		3 如何利用差异化管理实施质量安全监督 吴怡凌
	李		) 智慧物流发展存在的问题及应对措施探讨 陈伟林
	成都地铁三号线高升桥站通风空调系统设计 核		<ul><li>探讨城市防火监督检查工作存在的难点与措施</li></ul>
	深基坑复合土钉墙边坡支护施工及监测技术 马		
	浅谈公路工程建设项目环保管家技术服务 张 浩,孙 利,李		, 建巩工电视场女子管理指施 ···········
299	深水桩基施工水中钢管桩固定平台施工技术 石		) 新时期下谈计算机网络信息安全及防火墙技术
	鄱阳湖二桥钢板桩围堰施工关键技术	•••	何 札
	牟行勇,李东山,到		7 CDIO 模式下的《历史文化名镇、古村落调研实习》实践教学研究
	高速公路施工现场的质量管理问题及解决措施研究		李林芝
			) 新形势下如何切实做好企业职工群众工作 ····· 赵
	刍议公路工程施工项目管理技术的应用 ······ 潘		2 关于农田灌溉水有效利用系数测算分析 杨琪琳
	农村公路水泥路面的施工技术		3 探讨智慧医疗发展应用及策略 邱彩质
	研究农村公路质量监督管理及控制措施	页和玖 375	5 村级旧工业区升级改造风景园林设计研究
	试论公路工程试验检测工作对工程质量的影响	- TV 27/	——以佛山市顺德区为例 ······ 陈舒克
			<ul><li>5 探究 PLC 在医疗机械设计中的应用及编程 ····· 狄英君</li><li>3 工程资料在建筑装修工程管理中的重要性 ····· 韩 雪</li></ul>
	基于道路限高杆高度的设计要点与应用		) 探讨制药行业质量管理中存在的薄弱环节及应对措施
	陈 卓,李		
	沥青路面冷再生结构设计探讨 杨现茂,张		
	沥青路面温度场和应力场的耦合效应分析 曹		
	模筑钢筋混凝土套衬在既有铁路隧道衬砌缺陷整治中的		
	桥梁养护管理中的问题及建议探讨 贾		
	浅谈水下自流平混凝土配合比设计及应用 ····· 封		
低	炭经济		
	大型公园项目战略型物资的采购方案策略	· 天亮	
	浅谈施工总承包工程成本控制管理 何		
	政府投融资问题及对策研究		
	——以广西防城港市为例 粱	全 智	