

Journal of Henan Science and Technology

河南科技

ISSN 1003-5168

空心复合绝缘子的结构设计研究

- 商业银行金融信息系统稳定性策略研究
- 生态影响后评价常用方法研究
- 工程项目有效开展经济活动分析的思考



欢迎添加微信客户端

ISSN 1003-5168

中国核心期刊(遴选)数据库源期刊 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

万方数据中国期刊全文数据库收录期刊 中文科技期刊数据库收录期刊

www.hnkjzss.com

2014年 03 下

总第536期

河南科技

2014年 第3期(下) 总第536期

目次

·电子信息与计算机科学·

基于MSRS的仿生机器鱼水球比赛实时仿真系统	蔡琼 陈鹏慧 朱远航(1)
基于SolidWorks的标准件库参数化建模系统开发	陈圣明(3)
彩票投注机自助实时缴款的研究应用	程良辉(6)
浅析高校教务信息系统的云计算应用	李 祎(9)
刍议电子信息技术的主要应用及未来发展趋势	张建辉(11)
计算机网络技术及在实践中的应用	赵 景 张俊涛(12)
Bayesian-MCMC算法在计算机图像处理中的应用	项 立(13)
应用虚拟化技术搭建高可用性医院数据中心	陈昱宇 柯建平(15)
校园网网络安全技术应用研究	王成记 孙 博(17)
解析水利工程设计和施工中计算机技术的应用	张定华 王相乐 唐桂华(18)
商业银行金融信息系统稳定性策略研究	王 刚(19)

·工业工程与技术·

我国转炉脱磷技术研究现状及其工业化	罗成超(21)
水利工程地质勘察问题探讨	白龙飞 史颖鸽 王寒芳等(23)
解析多种地质找矿手段在地质找矿中的综合应用	李冠男 韩 娟(24)
关于太原煤气化龙泉矿井选煤厂采用选前脱泥的讨论	田 帅(25)
水利渠道工程的防渗施工方法	王寒芳 朱琳琳 史颖鸽等(26)
无功补偿技术在企业中的应用	王 丽 王伟利 安平(27)
三重管高压旋喷桩在改线工程地基加固中的应用	黄健德(28)
浅谈盐井塘煤矿瓦斯抽采问题及改进工艺后的抽采效果	康 松(30)
浅析“递层优化法”在矿井制图中的应用	李冬志 刘鹤明(31)
密级配沥青稳定碎石施工关键技术研究	孙宝珍(32)
一般岩土工程爆破技术理论分析与应用	王思海 卢兴亮 于泰鹏(33)
浅析水利工程防渗施工技术	王 昕(35)
HSC超细水泥超前预注浆技术在水工隧洞工程中的应用	于成龙(36)
露天开采中提高爆破效率的分析	张海鹏(38)
垃圾渗滤液处理难点及其处理技术探讨	张 瑾(39)
管道隧道坍塌原因分析与处理方案	潘月宇 闫庆华 廖绍华等(40)
数字超声波探伤扫描技术在锅炉检测中的应用	朱 磊 王凤琴(42)
矿井巷道中心与方向关系探析	董小强 董喜明(43)
工钢棚与顶板锚网联合支护在煤巷掘进中的实际应用	程铁军(44)
大倾角煤层回采巷道快速掘进技术	张 勇(45)
预应力管桩破坏原因的定性分析	韩鹏飞 张新志(46)

解析旋挖钻孔成桩施工技术在建筑桩基工程施工中的应用	李星星	李泰成(47)
水泥搅拌桩在甘江河险工段基础处理中的应用	杨兴	杨斌 陈卓(48)
膨胀岩边坡的防治措施浅析	张油军	程沙沙(49)

·工程与材料科学·

保护层厚度对混凝土高温爆裂特性影响的试验研究	李远哲	(50)
沥青混凝土路面早期损坏及防治	宋应皋	(51)
钢纤维混凝土氯离子含量与其抗冻性关系的探究	罗资军	刘乙丁(53)
电缆故障分析及定位方法	倪娜	(54)
浅谈再生混凝土的研究与发展	秦亚茹	张晓航(55)
钢筋与混凝土粘结性能研究	吕兆龙	(56)
浅析石油化工装置低压大口径管道设计	孙晓琳	(57)
浅谈如何降低铜电解残极率	王刚	(58)
浅谈如何控制水利工程中混凝土的施工质量	杨丹	李瑞提(59)
球墨铸铁管道柔性接口轴向拉伸试验研究	杨金城	(60)
解析光纤通信对于全反射原理的应用	应德芳	(61)
UPS与开关电源应用场景的分析	宋汉良	(62)
浅析增强型生土建筑材料	张晓航	秦亚茹(64)
超薄磨耗层的试验性能研究	赵斌	(65)
JJG(豫)147-2010《电测量仪表校验装置》检定规程解读	宁亮	陈清平(66)
亚氨基二乙酸改性硅胶颗粒对不同重金属离子的等温吸附	张婕	尚成江 田志鹏(67)
浅析钢结构的保护措施	郎颖娴	李姣(69)
焊接工艺对不锈钢变形的研究	刘健	(70)
热处理工艺对高碳高铬钢组织和性能的影响	吕莹	(71)
机制砂在预应力混凝土中的应用	刘焰	(72)
浅析高海拔环境下瓷套的选择	王春艳	(73)
米糠中糠醛的提取及检验	张丽	段玲玲(74)
衬砌管片配筋方式的优选	党亚杰	刘琪(75)
燃气炉火焰检测电路分析	李德辉	周亮 邓天军(76)
空心复合绝缘子的结构设计研究	司晓闯	徐卫星 张倩(77)
浅谈钢筋混凝土结构的裂缝机理及防治措施	王崇周	段宪社 耿明吉(79)
浅谈氧化锌避雷器测试仪器的校准		赵斯衍(81)
浅谈混凝土结构加固方法及其应用	张新志	韩鹏飞(83)
原花青素的应用前景	张星和	(84)

·机械与自动化·

重型数控机床主轴加工及解决措施	陈晓伟	(85)
起重机械起升机构钢丝绳断裂事故分析及安全管理	陈阳	孔维胜(86)
电机拖动实验装置的常见故障处理	程志超	(87)
压力传感器在热泵热水机上的应用	邓天军	梁锐 贺伟衡(88)
西门子6SE7041逆变器F26故障分析	丁宏杰	曹光辉(89)
DF100A100Kw发射机配电室1TM/2TM自动互投控制系统的设计	顾占柱	(90)
机械密封的结构、辅助材料及应用	董旭	(92)
一种电表模拟软件的应用研究	贺伟衡	梁锐 邓天军(93)
桥梁钢结构加工制作技术要求	胡春晖	王强(94)
IGBT的最佳开关时间	梁锐	贺伟衡 邓天军(96)
油缸导向套与活塞杆间隙的分析计算	黄泉清	郑永强 曹银苟等(97)
电动单轨小车系统(EMS)在我国烟草行业中的应用	黄许立	(99)
浅谈润滑油检测在设备故障诊断中的应用	石践	肖国学(100)
双指针上料矩阵在大型高炉中的应用	夏伟	(101)
#4炉捞渣机回收水溢流问题解决策略	孙红光	(103)
烧结单棍破碎机辊齿的新型修复工艺	谭龙	郭震宇 冀承朝(104)

拉伸筋在球面拉伸件拉伸模具中的应用	宋 韬	闫 红(105)
动平衡技术的现场应用及分析		赵万春(106)
小型离心卡盘在车床上的应用	白亚琼 刘 庆	师 平(107)
多头蜗杆加工专用机床的进给系统传动齿轮设计		谷耀新(108)
电厂计算机系统结构和性能研究	杜晓敏	侯荣平(111)
对边纠偏数字化改造控系统	陈剑英	张丽娟(112)
大倾角皮带机运输的挡研技术与应用	李 宽	王战强(113)
浅谈电气自动化技术在火力发电中的创新与应用		李武装(114)
浅滩海固定平台模块化施工探讨		刘 洋(115)
水闸自动化系统的设计及其现实探讨	马良霄	刘 平(116)
秦岭牵引变电所功率因数问题分析		苏普江(117)
浅谈机械协同设计任务的规划		王玉成(118)
循环流化床锅炉风机高压变频改造的逻辑优化		杨东海(119)
基于热电厂热工自动化系统改造技术分析		张 弛(120)
浅谈电力通讯自动化设备与工作模式		赵 静(121)
有限元法及CAE技术在现代机械工程中的应用		赵 涛(122)
汽车动力学问题的非力学特征研究	韩高辉	朱 光(123)
喷播机械一体化工程在边坡绿化中的应用	李保锋	郎煜华(125)
运行监控记录装置的使用与安全生产		郎 禹(127)
金属模具快速制造技术发展研究		李荣林(128)
浅析先进机械制造技术模式发展		李瑞婷(129)
浮船坞液压驱动器自主修理及经济效益分析		刘 明(130)
关于电气自动化在中央空调中应用的分析		苏 朋(131)
汽车电控发动机系统故障诊断与维修		赵 蕊(132)
PIC单片机在乳腺设备旋转控制的应用		赵晓洲(133)
呼吸机的维护与保养		李业芹(134)
电力变压器故障原因及处理方法的分析		彭炜峰(135)
抗干扰技术在电力自动化装置中的应用探析		王 博(136)
风电场远程监控技术应用研究	肖一卓	张天鸿(137)
浅析公专合一电话系统在浑南有轨电车中的应用	于 海	李 莹(138)
板坯连铸机电气自动化的改进		赵 蕊(139)
孔端面铰平刀具改进的探讨	刘佛贵	胡绍军(140)

·交通与建筑科学·

基于WBS的可交付成果在高速公路机电施工控制中的运用		李红亮(141)
郑州市城市出口快速通道的造价分析		陈 猛(143)
浅谈建筑工程造价信息管理与构成的分析	程 权	史兆福(144)
我国小城市公共空间规划设计探索	郭婉婷 杨 靖	高元甲等(145)
浅谈智能建筑弱电系统的应用		姜 薇(147)
高层建筑结构设计概述	焦元其	史瑞彦(148)
多年冻土地区公路路基病害形成原因浅析	陈冬根	肖 凯(149)
钢结构吊装方法研究应用		刘俊华(150)
BT模式建筑工程项目分析与探讨		马 珂(151)
浅谈建筑节能保温		史瑞彦 焦元其(152)
基于有限元分析成型方式对APA车辙的影响	肖 凯	罗资军(153)
刍议电子工程在现代建筑过程中的运用		许方正(154)
试论建筑施工中的钻孔灌注桩技术要点		张 骞(155)
对市政道路给排水设计的相关研究		许 敏(156)
CARD/I在京港澳高速公路改扩建中的应用	张军伟	徐会杰(158)
铁路运输效率的影响因素与对策探讨		范立军(159)
旧桥加固技术及其应用实例的研究		李艺林(160)
浅谈建筑结构的抗震	彭 灿	豆香香(161)
天津滨海地区某公路软土地基处理方法研究		宋艳清(162)

浅议桥头对接装置	张华旗	李斌(163)
武云高速采空区保安煤柱留设技术研究	万战胜 杨锋	黄勇博(164)
对住宅建筑工程监理中的质量控制研究		刘宏信(165)
郑州市城市立交下公共厕所设计探索	常行	张景威(167)
浅谈高铁时代的城市交通发展	陈泉	陈鸿(168)
分析桥梁细部设计对结构耐久性的影响		李丙申(169)
浅谈现代建筑设计方法的创新策略	刘彬 于倩	陈美玲(170)
轨道交通工程环境的调查分析及风险评估		曹海燕(171)
设计符号在室内设计中的应用初探		张璐(172)
论悬挑脚手架在高层建筑施工中的应用		孟宪洲(173)
多层钢筋混凝土房屋抗震鉴定实例		奚文杰(174)
浅析房屋建筑施工中节能技术的应用		熊景存(176)
探析节能施工技术在工民建筑工程中的应用	宜林华	张彦彩(177)
传统文化在高速公路景观设计中的应用	张景威	常行(178)
农村公路老路改建路面结构的选择	刘琼华	郭鸿(179)
建筑电气工程存在的问题及应对措施		袁亮(180)

·能源与环境科学·

以单位涌水量评价水源井产水能力的方法研究		魏力(181)
水文地质因素对地质灾害的影响研究		郭晓伟(183)
低渗透砂岩油藏特征及其发展趋势		胡延旭(184)
低碳经济范式下的环境保护评价指标体系研究		王晓莉(186)
孟津井田山西组沉积环境分析		霍槟槟(187)
生态影响后评价常用方法研究		刘焘(188)
我国地下水开发利用与污染现状	陈瑜	龚林(190)
浅谈住宅小区园林绿化建设存在的问题及解决措施		张丹(191)
室内装修污染及防治		贺丽(192)
城市污水处理厂污泥处置方式探讨		任韵(193)
城市街道景观设计文化浅析		江晚霞(194)
环境事故风险源调查分析及应急能力评估	王广树 王洪民 李伟等	(196)
雷电灾害风险评估中 L_c 因子取值方法		张宇飞(197)
铜铅矿床地质特征及找矿潜力初探	王正威	马宗凯(199)

·数理与化学研究·

常数K值法在微分中值定理证明中的应用	夏军剑 刘俊峰	李维伟(200)
两种极限的换序问题		董正华(201)
曲柄滑块机构的运动分析	袁胜春	袁晨舒(203)
刍议机械产品设计中的数学方法		王燕萍(204)
数学建模教学与竞赛的实践与探索		唐祯蔚(205)
生态模式下M-M公式的参数估计		郑丽琴(206)

·管理科学与经济学·

全面预算管理对增强集团公司管控力作用探讨		程新华(208)
基于模糊综合评判法的建筑工程财务风险评估		梁志伟(209)
工程项目有效开展经济活动分析的思考		弓玲娣(211)
郑州市中心城区公共停车场建设管理的若干问题探讨		李林蔚(213)
内部审计信息化在油气田企业中的应用		宋利(216)
北京住宅市场销售行为经济学分析		廖艳(217)
环境监测与环境监察的关系及协调思考	申宏涛 于广丽	(219)
水利工程泵站的管理及运行分析	史颖鸽 白龙飞 朱琳琳等	(220)
试析卷烟工业辅料物流的精细化与生产的柔性化		罗凯(221)

浅议物联网时代	王圣强(222)
投资监理在供电工程委托代建模式中的运用	王永看(223)
郑州市提高城乡居民收入水平对策研究	李保民 赵志亮(224)
关于加强水利工程施工安全管理的思考	邢艳艳(226)
煤矿综采工作面安全管理探析	赵雁军 尹斌(227)
刍议核电管道预制过程控制及管理分析	郑裕庭(228)
水利工程养护与管理探索	朱琳琳 王寒芳 白龙飞等(229)
煤矿机电设备维修管理模式初探	柳郭光(230)
农村消防安全管理	吴林森 周阳慷(231)
探索传统农区的特色农业发展之路	于有明(232)
浅谈企事业单位办公自动化网络的建设	翟松青(233)
浅析农药残留监测对农产品安全监管的重要性	周彦利 兰英 陈武军(234)
谈如何做好环境监测业务管理	吴磊(235)
影响煤矿通风安全管理的风险因素研究	郭丛莹 王一平(236)
政府网站网页规划中的要点解析	刘璟(237)
浅析项目管理中的时间成本	苗海燕(238)
河南对外开放面临的机遇、挑战及对策研究	王小飞 郭杏莉(239)
政府财政公共支出的分析	马涛洁(240)
物流信息技术研究	徐悦(242)
浅谈强夯施工安全管理	杨博 高鹏(243)
企业职工在职培训现状及对策	杨通幸(244)
精益物流下的包装与工位器具革新	朱殷达 张亮(245)
衡水主动融入首都经济圈的人才培养规划研究	史文雷 徐蕾(246)
辽宁省环渤海地区社会经济与水环境协调发展度分析	朱悦(248)
煤矿职工教育培训中存在的问题和改进	王晓(251)
运用系统分析方法解决公司产地销地运输问题	李方方(252)
汽车企业零部件采购管理存在的问题与对策	李卉 梁春婷(253)

·科教纵横·

“游戏教学法”在中职Flash课程中的运用与研究	叶文涛(254)
计算机配乐系统对校外音乐教学的促进	何天龙(256)
中职计算机教学中项目教学法的应用分析	黄国梅(257)
信息化环境下教师教学能力发展模型的建构	刘晓玉(258)
浅谈常用Powerpoint演示文稿的制作	潘玉芳(260)
高职院校实训基地建设研究	邢仁周(261)
试论中职计算机教学的现状及改进措施	周丽娟(262)
基于学科竞赛的计算机类课程教学模式改革探索研究	薛焕堂 牛庆丽(263)
转型期的高校图书馆创新模式探索	陈文娟(265)
基于Flash的多媒体课件框架设计	高继梅(267)
高职“电子技术”实践教学探索	郎艳(268)
程序设计课程教学改进探讨	王相伟 杨玥(269)
关于计算机操作系统教学趣味性开发的探究	杜颖(270)
Microsoft教学法在高校计算机教学中的应用	杨玥 王相伟(271)
关于中职数学教学与实际相结合的分析	叶尚玲(272)
信息技术环境下师生交互活动中存在的问题与成因	赵高丽 焦普 宋军平(273)
中职学校电子电工实训教学的研究	陈斌(275)
以就业为导向的中职计算机教学模式	刘春富(276)
基于“工学结合”的动漫专业人才培养方案的研究	张海娜 马玉芳(277)
中职计算机教学中培养实用型人才研究	刘春富(279)
浅析使用Flash制作多媒体课件	郭新明(280)
数控教学模式的改革与探索	胡彬(281)
数控编程仿真教学新思路	苑卫东(282)

欢迎订阅

2014年《河南科技》杂志

中国核心期刊（遴选）数据库源期刊
中国期刊全文数据库（CJFD）收录期刊
中国科技期刊数据库收录期刊
中国学术期刊（光盘版）收录期刊
“万方数据——数字化期刊群”上网期刊
中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）统计源期刊

1
2
3

技术性

权威性

实用性

- 《河南科技》杂志创刊于1985年，是由河南省科学技术厅主管的综合性科技期刊。
- 《河南科技》致力于宣传科技发展方针、政策，报道前沿科技动态，权威发布最新科技成果，搭建科研成果转化桥梁。
- 《河南科技》面向各级政府管理部门、大专院校、科研院所、企业等有关单位的广大科技管理与科研人员。
- 《河南科技》全年24期，每月5日、25日出版。
- 《河南科技》每期10元，全年总定价240元。

订刊：0371-65528536

传真：0371-65528536

地址：郑州市政六街3号
《河南科技》杂志社

邮箱：hnkjzss@126.com