

价值工程

2015年4月上旬刊(总第378期/第34卷)
1982年创刊 2015年4月8日出版

中国商界文联 会刊
中国技术经济研究会价值工程专业委员会
中国高等教育学会价值工程分会

封面刊名题字:袁宝华

主管单位:

河北省科学技术协会

主办单位:

河北省技术经济管理现代化研究会

名誉总编:郜明信

总 编:高志彪

总 编 室:马慧霞 师瑞

电 话:0311-87024742

编辑部:田彦 范文 张崇

刘希 岳东鑫

孟慧玲 焦建明

电 话:0311-83020178 83020176

传 真:0311-87024742

投稿邮箱:vezzsbjb@163.com

网 址:www.vezzs.com

责任编辑:高生明

封面设计:王金军

版面设计:韩宇红 刘小彦 杨丽

国内统一连续出版物号:CN 13-1085/N

国际标准连续出版物号:ISSN 1006-4311

国内邮发代号:18-2

国内订阅:全国各地邮局

国内发行:河北省报刊发行局

国外发行:中国国际图书贸易总公司

广告经营许可证:(石市)1301024D00032

印 刷:廊坊市长岭印刷厂

编辑出版单位:价值工程杂志社

社 址:石家庄市槐安西路88号卓达
物业楼A501室

邮 编:050091

国内定价:30.00元人民币

海外定价:30.00美元

目 录

* 价值管理 *

- 基于熵权-层次的城市轨道交通项目风险评价研究 申志峰(1)
关于企业财务资源整合运行系统的探讨 王茜(4)
浅谈IT企业管理模式的创新与应用 刘懿(6)
民营企业薪酬体系设计策划 刘广鹏(8)
发电企业基本建设财务管理体系研究 刘博(10)
加强公路施工项目管理与造价控制研究 黎诚(12)
EPC总承包模式下全过程造价控制研究 费安清等(14)
云财务共享服务模式设计 褚燕(16)
基于BIM的建筑项目精细化管理研究 单明荟(19)
浅析内部审计职能体现、发展方向及具体措施 吴玲玲(21)
浅谈价值工程在码头施工成本管理中的应用 朱礼德等(23)
基于价值工程的建筑业循环经济评价指标的探索 厉斌(25)

* 价值链·供应链 *

- 基于因子分析法的物流供应商选择模型研究 徐岚清(27)
铁路运输企业与其供应链战略合作伙伴关系管理措施研究
..... 左正华等(29)
微功率无线和载波双通道抄表系统的实用化研究 刘志宏(31)
基于供应链中需求信息共享的系统动力学研究 赵顺伟等(34)
市场价格波动引起的合同价款调整研究 杨帆等(37)
建筑供应链库存控制模式与优化方法研究 杜泽超等(40)
供应链管理中的“牛鞭效应”研究综述 闫楷若(43)
基于智能小区立体停车场中PLC控制系统的研究 石焱峰(45)
基于SOPC技术高精度时间数字转换电路的系统设计
..... 高霞芳等(47)
井下作业信息综合管理系统的研发 田疆等(50)
基于熵权与改进的TOPSIS法的蔬菜供应商评估研究 郑海军(52)
电网GIS平台是电力系统新的发展方向 赵喜亮(55)
融通仓融资模式衍生风险评价指标权重确定 唐斌(57)

* 功能载体创新 *

- 干阳沟黄土隧道支护结构数值模拟探讨 高毅(60)
瓦日铁路南吕梁山隧道揭穿突出煤层施工技术 王茂会(62)
复杂地质条件下超深地下连续墙施工技术探讨 刘萍(65)
振动沉管挤密碎石桩在公路工程中的应用分析 高松等(68)
浅析油浸式变压器事故油池的设计 田晶晶等(70)
利用地震技术预测奥灰裂隙发育带 冯鑫(73)
海洋地震资料多次波压制技术及应用 郑磊(75)
上承式钢筋混凝土拱肋连续梁桥线形控制 李义堂(78)
浅谈如何设计和实现新型可温控环保饭盒 张金玲等(82)
高速公路沥青砼铣刨料在预防性养护中的应用 武多亮(83)
昆山花桥梦世界飞天影院单层球面网壳结构整体稳定性分析
..... 王莺鹤(85)
焚烧炉及余热锅炉额定工况下第一、二烟道的热态模拟
..... 李连杰等(87)
手持移动监控定位终端改进铁路通信安全功能探讨 杨青(90)

再生细骨料取代率对再生混凝土抗压强度的影响 吴正光 等(92)	锅炉高精度预埋地脚螺栓施工工艺 黄省(173)
水平井完井方法研究和优选 刘言理 等(94)	加工偏心轴专用三爪卡盘设计 余凤燕(175)
MIDAS/FEA 的水化热分析 刘海涛(96)	道桥工程混凝土施工中冬季浇筑技术 胡朝伟(176)
建筑施工中钢结构技术分析 孔祥伟(101)	MG300/730-WD 采煤机摇臂耳板补焊修复方案设计 韩鹏(178)
软弱围岩接触带高压大涌水隧道开挖技术研究 孙龙宽(103)	发动机气门间隙快速调整方法研究 王士国 等(179)
电液控制技术在综采液压支架上的应用 李刚(106)	影响数控火焰切割质量因素的分析 康碧波(181)
盾构法的冷冻地层加固探讨 邓胜 等(108)	阿塔山水库壤土心墙堆石坝施工工艺 秦美荣(182)
智能变电站监测系统研究与设计 胡冰 等(112)	分析自攻自钻钉在弯剪组合状态下的承载能力 贾延顺 等(184)
高原季节性冻土隧道三台阶七步开挖法施工工艺浅析 刘敏(115)	隧道软岩大变形机理及控制研究 魏广源(185)
参照土石坝理论研究胶凝砂砾石坝坝体剖面形式 康迎宾 等(118)	牵引变电所无功补偿方案浅析 白雪松 等(187)
基于有限元数值模拟的尾矿库堆积坝应力应变分析 彭朝洪 等(120)	基于 Pro/E 的带压堵漏夹具三维设计与安装 伊鸿杰(189)
二灰碎石基层在沈阳低等级公路中应用分析 孙云飏 等(123)	关于公路与桥梁之间过渡段施工技术初探 李龙(191)
气动搬运机械手的单片机控制系统研制 郭梅静(124)	粒料石灰土处理软土路基在营口地区应用研究 詹福田(192)
辽宁省海洋经济运行监测与评估系统应用研究 聂鸿鹏 等(126)	模块功耗测试仪的设计与开发 李云鹏 等(194)
一种高功率因数单相 AC-DC 稳压电源的设计 谭洁 等(128)	掘进工作面导水断层的局部探测与治理技术 闫兴达(196)
浅析水分对 SF ₆ 气体及 SF ₆ 设备的影响 王强(130)	两种水下铺设土工格栅施工工艺的对比 陶秀峰 等(198)
低电压应力 Z 源逆变器研究 邵智超 等(132)	免棱镜全站仪平面偏心模式下建筑物倾斜度监测 潘益民 等(200)
X-Ku 波段超宽带低噪声放大器的设计与实现 张静秋 等(135)	梯度折射率减反射光伏玻璃的相关研究 张月(202)
采用锚杆支护的西部山区路堑高边坡工程现场变形监测分析 赵楠(137)	
官 29 断层整体调驱调剖治理技术的应用 李建军 等(139)	* 价值应用 *
浅谈响水矿回风斜巷掘进工作面临时支护方式及应用 邓承辅(141)	MATLAB 在测量平差中的应用 夏浩军(203)
浅谈响水煤矿河西采区 11171 综采工作面综合防灭火方法的应 用与实践 王小林 等(142)	基于图书馆空间的书库管理创新模式 左海燕(205)
六氟化硫设备运行状态的在线监测 包玲(144)	浅谈价值分析法在高校机房管理中的应用 孙庚欣(206)
截水槽法治理隧道渗漏水施工技术 魏晓誉(145)	基于 GRA-TOPSIS 的军校学员基层管理核心能力评估 柳成成 等(208)
黄河滩地液化砂层地质条件下承台围堰施工技术 刘爱贤(147)	基于 K-means 和布谷鸟算法的流程模型聚类 丁斌 等(210)
大跨度钢箱梁顶推施工计算分析 潘博(149)	基于 SOA 的 OOK 到 PolSK 码型转换器的研究 倪江楠 等(213)
电磁型互感器原理差异性分析与应用问题浅论 张卫平(151)	基于 WBS 和霍尔三维结构的项目综合集成管理 王艳伟 等(215)
断面法储量计算在某金矿的应用分析 王龙 等(153)	基于遗传算法的模糊自抗扰 PID 双环直流调速系统 刘小斌 等(217)
活的不可培养状态的微生物的研究进展 黄亚琼 等(155)	基于多模型的区域科技发展水平综合评价 丁生喜 等(219)
地质聚合物在污泥资源化利用中的研究进展 周何铤 等(157)	含有曲线的土地面积量算精度分析 段庆功 等(222)
挂篮悬臂灌注连续梁施工分析与探讨 林玉琴 等(159)	基于消费者视角的新能源汽车采纳与发展对策研究 张劲松 等(224)
吊运梁机桥面取梁方法改进施工 杨涛(161)	河南省开放型经济发展对策研究 孟祥燕 等(229)
清水混凝土在桥梁工程中的应用 郑术锋(164)	公寓管理在新校区书院模式下学生管理中的作用 王亮亮 等(231)
探究柔性制造技术在 KBE 的钣金的应用与发展 夏先均(166)	辽宁省公路新旧路基结合部处治技术分析 景殿杰(233)
GPS 测量技术在高速公路施工中的应用研究 任建设(168)	天然气长输管道运行中的风险及控制方式构建 杨帆(234)
基于自然功率的 10kV/20kV 电网供电能力分析 高旻龙(169)	浅谈我国民营养老机构的运营模式 李兴密 等(236)
基于元器件应力法的智能电表可靠性预计 邵丕彦 等(171)	性别身份视角下大学生创业对可就业竞争力影响研究 鲁爱民 等(238)
	高职院校电气专业提升社会服务能力的有效策略 陈小梅(243)
	基于风险控制的担保系统的仿真研究 陈林辉(245)
	基于用户偏好的多特征融合个性化图书推荐模型 许庆勇 等(248)

系统管理理论视角下的年轻干部培养选拔模型设想 黄斌(251)	
“本科+技师”人才培养模式改革的研究与实践 刘瀛 等(253)	
西安建设国际金融中心城市的实证研究 景楠(255)	
基于居民出行需求的个体可达性模型构建 尚时羽(258)	
基于风险分担的绿色建筑投资风险评估模型研究 芦辰 等(262)	
房地产企业旅游地产开发竞争策略探讨 袁明慧 等(265)	
浅析高校信息中心服务器虚拟化解决方案 刘亚威 等(268)	
基于 Truetime 工具箱的网络控制系统的仿真研究 崔庆权 等(270)	
基于人工免疫算法的多无人机分布式任务分配方法 沈小云(272)	
物联网技术在环保产业的应用研究综述 吴婧 等(274)	
山区农用地定级方法对比分析研究 吴聪(277)	

*** 工业工程 ***

精细化管理对工程成本的影响研究 李建峰 等(280)	
----------------------------------	--

*** 质量工程 ***

隧道监控量测要点分析 王世江(283)	
基于水利工程施工测量问题的分析与研究 李飞(287)	
40CrNi ₂ Si ₂ MoVA 钢棒材晶粒度控制 张青 等(288)	
抽样检验在质量技术监督应用中的思考与研究 周杰(290)	
基于面向对象分类技术的土地利用监测应用研究 韩彦伟 等(292)	
刍议油田工程施工质量管理 延晓鹏(294)	

关于混凝土外观颜色的几点见解 都斐(296)	
论过程方法在质量管理体系中的应用 范军旗(298)	

*** 综合 ***

小子样地铁备件需求量的贝叶斯预测模型改进研究 孟魁(300)	
矿井配电网电压无功协调控制系统的研究 孙君(302)	
探究甲供材料在工程结算中的计取与返还 苏亚欣 等(304)	
基于 ANSYS 的液压支架侧护板销轴载荷校核 张雷 等(306)	
浅谈高大截面反力墙预埋管高精度预埋施工方法 徐涛(307)	
基于性能化的工业建筑抗震设计分析 刘琪(309)	
我国城市地下管线综合管廊建设前景展望 谭春晓(311)	
基于执行主体视角下土地利用总体规划执行力的提升 李志朋 等(313)	
太阳能光热技术在建筑节能中的应用思路构建 吴庆明(314)	
几何参数对空心楼板刚度的影响研究 李旭 等(316)	
优化冻土地区路基结构设计提高道路使用性能 张璇(318)	
电梯检验时应注意的问题及其分析 刘邦国(319)	
民营养老机构服务标准化建设必要性研究 邵朋辛 等(321)	
浅谈向量方法在实际生活中的应用 吴海燕(323)	
浅析影响食品饮料中糖分检测的因素 马振华(325)	
U 型通风采空区瓦斯综合治理技术在煤矿中的分析 赵鸿昌(327)	
试析智能变电站继电保护调试方式和运用 王勤(328)	

《价值工程》杂志

价值工程涉及技术、经济、管理等多学科,是多学科紧密结合、实施创新与优化的一门现代管理技术,而且还是一种重要的管理理念。价值工程的价值导向原则和创新本质、以及它的多学科化特性,将对科研创新、管理创新、产品创新、技术创新、组织创新产生重大影响和积极的促进作用。

《价值工程》创刊于 1982 年,是经国家新闻出版总署批准公开发行的经济综合性专业学术期刊,具有国际国内双刊号(国际刊号:ISSN 1006-4311 国内刊号:CN 13-1085/N),邮发代号:18-2。主管单位:河北省科学技术协会,主办单位:河北省技术经济管理现代化研究会。

《价值工程》是中国商界文联会刊、中国技术经济研究会价值工程专业委员会、中国高等教育学会价值工程分会会刊、中国价值工程学会会刊。《价值工程》是中国核心期刊(遴选)数据库收入期刊、中国期刊网、中国学术期刊(光盘版)全文收入期刊,中国学术期刊综合评价数据库来源期刊、万方数据——数字化期刊群入网期刊、中文科技期刊数据库收入期刊。

* 栏目开设:

重点推荐、价值管理、价值链·供应链、功能载体创新、价值应用、工业工程、质量工程、综合等。

* 投稿须知:

1.应另列:与中文相应的英文标题;作者姓名的汉语拼音;作者单位的英文全称及所在城市的汉语拼音及邮编。2.应另列:与中文相应的英文摘要和关键词。3.基金资助项目,应写明:基金全称、项目课题题目、项目编号。4.“参考文献”若为图书,应注明:作者(译者)、书名、出版社、出版年份、页码。若为论文,应注明:作者(译者)、论文题目、刊载刊物(报纸)名称、出版年份和期号、页码(或报纸年、月、日)。各参考文献应在正文引述处之末,按出现先后顺序编号,相应以方括号角码标出。5.图、表应顺序标号,且应有名称;若系采用与其他资料,应注明资料来源。6.文稿应执行法定计量单位。7.“作者简介”,请写明姓名、出生年份、性别、籍贯(省、市、县)学位、职称(职务)、主要研究方向。8.为便于及时联系,请告知电话、电子信箱;并写明详细地址、邮编、单位,以便于刊发后邮寄。9.编辑部对来稿文章标题、内容有删修权,不同意删修的稿件请在来稿中声明。文章中涉及图表、公式和英文部分作者应自行核准校对。凡录用文章,本刊有权入编数据库。10.切忌一稿多投,三个月内未收到我刊回复,作者即可自行处理。采用与否,均不退稿,请自留底稿。

本刊声明:本刊已入编中国知网等相关网站和数据库,其收录文章著作权使用费与本刊稿酬一次给付,不另付费。凡不同意入编的作者,请在投稿时声明。