

# 价值工程

2015年2月中旬刊(总第373期/第34卷)  
1982年创刊 2015年2月18日出版

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

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:邵明信

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

投稿信箱: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

## \* 综合 \*

- 粮食价格波动的季节性及其形成机理 ..... 黄守坤(1)  
科技创新与新型城市化互馈关系研究进展 ..... 郝汉舟等(4)  
构建以技术中心为核心的企业技术创新体系 ..... 周肇峰(8)  
基于形态语意的地铁导向标识设计 ..... 曹云凤等(11)  
不完全市场下的期权定价理论综述 ..... 许朝君等(14)  
构建公共租赁住房退出循环机制的研究 ..... 赵晓东(18)  
基于突破式创新局限性的民用飞机制造产业创新窘境分析  
..... 刘花清等(20)  
中国水泥行业节能减排阻力分析及对策 ..... 蔡捷等(23)  
土地发展权的价值研究 ..... 唐茂钢(26)

## \* 供应链·价值链 \*

- 基于价值链管理的企业内部控制研究 ..... 王迪(29)  
基于层次分析法的建筑供应链绩效评价 ..... 王娜(31)  
低碳经济——制造业绿色供应链管理转变探讨 ..... 张志鹏(34)  
国际EPC项目物流管理 ..... 陆华(36)

## \* 工业工程 \*

- 特定载荷作用下的垫片密封特性有限元分析 ..... 张雷等(38)  
电力电子技术在智能电网中的运用 ..... 王涌泉(39)  
故障预测技术在武器装备中的应用及发展 ..... 王昌荣等(41)  
电子技术应用于绿色照明电路中的作用以及价值评析 ..... 化彦杰等(43)  
掘进机二级行星减速器噪声浅析 ..... 王炳效(45)  
低氢钠型药皮高铬铸铁焊条(D667)堆焊 ..... 魏绍生等(47)  
电测仪表测量误差及对策分析 ..... 孙群芳(49)  
波音737NG整流罩防冰系统简介及常见故障分析 ..... 乔成昊等(50)  
汽车发动机怠速控制技术的研究 ..... 孙云(52)  
低温分离技术原理及生产运行的优化 ..... 李天鹏等(53)  
输变电技术在智能电网中的应用研究 ..... 刘辉(55)  
防浪涌隔离器的防雷应用探讨 ..... 方健(57)  
如何有效提高变电站电测仪表的准确度 ..... 李培峰(59)  
一种光时双控智能路灯控制器的设计与实现 ..... 黄钉劲等(61)  
高层建筑电气低压配电系统安全性设计研究 ..... 杨诗伟(63)  
波音737NG系列飞机全静压系统简介及测试分析 ..... 张靖(64)  
利用气井历史生产数据计算动态储量新方法 ..... 兰义飞等(66)  
弹性材料3J21微槽的微细电解加工研究 ..... 孙立力等(67)  
特低渗透油藏压裂水平井见水特征研究 ..... 曾亚勤等(69)  
非工频控制的低压电器选择 ..... 李小娟等(72)  
浅谈电梯上行超速保护装置检验及存在的问题 ..... 郭沁(74)  
关于电能表误接线对电力计量的思路探索 ..... 陈凯(75)  
空预器密封系统改造及经济性分析 ..... 彭彦宁(77)  
浅析电网基建项目运转效率 ..... 胡小琪等(79)  
油气集输工艺技术分析 ..... 梁辉(80)  
关于真空断路器强制风冷风机风量的计算 ..... 王香梅(82)  
西轧厂谐波滤波系统升级改造 ..... 叶孝斌等(83)  
涉酸压力容器锻件耐蚀堆焊工艺研究 ..... 刘小妮等(85)  
新材料在变电站降阻方案中的应用 ..... 张典波(86)  
船舶结构焊接结晶裂纹的产生与防止 ..... 王子瑜(88)

智能电网实现低碳效益的作用机理 ..... 王程(89)

**\* 工程管理 \***

由两个案例引起的对工程项目管理的思考 ..... 程伟(91)

浅析山区公路养护与管理的现状及对策 ..... 王孝华(92)

建筑工程施工中存在的问题及施工技术管理的探讨  
..... 李卫锋(94)

浅谈如何做到绿色施工 ..... 刘振波 等(95)

中南大学麓山南路周边校区交通优化策略研究 ..... 苏箭(97)

自然式的城市设计 ..... 郭畔 等(98)

论城市地下管线全生命周期监管 ..... 王慧焘(100)

城市公交线路沿线停靠站点布局与优化 ..... 蒋成轶(102)

铁路项目合同管理探讨 ..... 郗云彪(103)

浅谈政府投资项目造价管理中存在的问题及对策 ..... 韩振华(105)

浅谈农村公路建设工程质量监控与管理 ..... 凌贤玉(106)

浅议疏勒河流域双塔灌区水权分配制度改革 ..... 陈伟(108)

全面推进非常规水源利用 促进经济社会可持续发展  
..... 靳丽(109)

公路收费方式的管理现代化 ..... 许云鹤 等(111)

特殊条件下客运站工程施工组织设计 ..... 王莹(113)

城乡规划过程中实现可持续人居环境的探讨 ..... 廉培发(115)

工程竣工结算审核与造价控制研究 ..... 余游 等(116)

**\* 建筑与施工 \***

路桥施工的创新管理研究 ..... 郭海荣 等(118)

浅谈住宅工程质量通病中现浇板裂缝的防治 ..... 计颖(119)

自限温电加热带在混凝土施工中的应用 ..... 刘琳 等(121)

城市桥梁设计建造要点浅析 ..... 田中(122)

基于可持续发展的绿色建筑评价体系研究 ..... 白露(124)

浅谈绿色建筑现状及对策建议 ..... 盘钦卿 等(125)

宝钢四种钢渣微粉对水泥性能的影响 ..... 周何铤 等(127)

再生骨料混凝土大变形阻尼性能试验研究 ..... 马俊 等(129)

公路隧道施工技术 ..... 曾亮(130)

浅谈四线城市购物中心的建筑形态 ..... 陆小荣(132)

基于 ANSYS 的混凝土箱梁沥青摊铺时温度场的研究  
..... 郝东东(133)

膨胀土地基处理技术在多层建筑中的应用研究  
..... 柳天杰 等(135)

连续箱梁施工要点 ..... 罗宗林(136)

高压旋喷桩在地铁施工中的应用 ..... 庄磊 等(138)

节能思想指导下的居住区生态湿地景观设计研究  
..... 王婷婷 等(139)

**\* 价值管理 \***

特高含水期石油开采企业作业成本控制程序设计  
..... 薛大维 等(141)

浅谈事业单位人力资源管理 ..... 陈锦图 等(142)

科威特大学城总承包工程风险控制浅析 ..... 曲鸿(144)

以防为主,加强档案安全管理工作 ..... 赵丽彬(145)

论企业文化理念宣贯的方法与途径 ..... 邵宁丽(147)

浅谈嵌入式实验室的管理 ..... 赖军辉(148)

运用多元一次回归模型编制科研项目预算 ..... 向宗灿(150)

科研转制院所薪酬管理研究 ..... 任柳杰(151)

我国中小企业成本管理中存在的问题及对策研究 ..... 尹东(153)

中小企业实施电子商务的思路 ..... 毛艳琼(154)

BIM 发展趋势下造价咨询行业的“转型”研究 ..... 王秀云(156)

技术创新型企业矩阵式绩效管理研究 ..... 王宇婷(157)

河南省企业专利预警分析与体系建设 ..... 刘卫东(159)

工程企业持续发展的捷径——经验库运用探讨 ..... 陈启洪(160)

我国东部地区发展现代流通业的影响因素及对策性研究  
..... 王瑞君(162)

探析合同签约前审计存在的问题及解决对策 ..... 罗雅萍(164)

基于危险辨识的企业安全教育培训及其信息化应用  
..... 缴焕捷 等(166)

河北省着力改善两个环境面临的问题与对策建议  
..... 于尔东 等(168)

干部岗位设置应从身份管理到岗位管理 ..... 吴婕(169)

基于全面预算管理的火电企业成本控制研究 ..... 高志宏 等(171)

施工企业投标报价的技巧 ..... 郑洪川(173)

浅谈我国出口商品的反倾销调查状况及应对措施  
..... 原小强 等(175)

论员工技能培训的有效策略 ..... 苏风苍(176)

浅谈公路建设施工企业安全生产的重要性 ..... 王争辉(178)

超付外部劳务工程款的成因及预防措施 ..... 迟磊(179)

从公开披露信息分析券商的自营投资能力 ..... 王厚印(181)

对我国建筑企业国际化经营的思考 ..... 祝碧波(182)

江苏战略性新兴产业市场环境建设机制的研究  
..... 陈建新 等(184)

基于 ERP 系统在涟水 RH 超市运营管理中的应用分析  
..... 王晶晶 等(186)

基于 SWOT 模型对余额宝现象的分析 ..... 戴兼弟(188)

微信营销的模式探析 ..... 秦琴(190)

我国高速公路运输的发展状况及对策分析 ..... 陈继文(191)

领导风格的权变与艺术 ..... 张朝孝(193)

新形势下医院内审范围及内容的思考 ..... 姜玉平(195)

住房反向抵押贷款与传统抵押贷款的比较研究 ..... 王微(196)

**\* 信息技术 \***

Linux 系统应用和发展前景研究 ..... 张彦(198)

工程软件应用与发展探讨 ..... 郭海燕(199)

自发地理信息在地图中的应用研究 ..... 黄玉霖(201)

浅析工程测量学的发展 ..... 吴祖霞 等(203)

“微交流”:碎片化时代的图书馆读者培训新策略之探究  
..... 张晓萍(205)

基于 kingview 组态软件的轴承温升预警系统的设计  
..... 黄益民(206)

基于布尔沙模型 CORS-RTK 实时测量精度的分析  
..... 田洪岩(208)

快速分层移动组播的路径优化研究 ..... 李彬 等(210)

基于物联网实验系统的设计与实现 ..... 刘猛 等(212)

计量在线损管理中的主导作用 ..... 杨艳芳(214)

星级酒店智能门锁系统的设计与实现 ..... 陈洋(215)

以大数据推动城市智慧化发展的创新性规划 ..... 马娜(217)

标准化考场建设方案 ..... 丁勇 等(218)

智能化管道数据采集系统设计思路初探 ..... 唐大为 等(220)

**\* 创新与应用 \***

应用型本科院校模具专业课程体系的研究 ..... 刘细芬(222)

实践论下的理论与实验相融合模式研究 ..... 闫钧华 等(225)

专业技术型市场营销人才培养模式研究 ..... 徐慧(228)

当代大学生对目前所学专业满意度的研究 ..... 程世欣 等(231)

Mooc 视野下的在校大学生增值途径解析与重构 ..... 张辛 等(234)

建设网络平台 促进顶岗实习 .....	刘旭(235)	博弈论视角下的当代中国文化研究 .....	王安民等(277)
新形势下高职生物技术人才培养模式探讨 .....	刘德超(237)	轻度认知功能障碍的护理现状 .....	王江宁(278)
九型人格理论在高校招聘配置工作中的应用 .....	杜宇(239)	浅析高端人才的市场发现、品牌营销与攀缘策略 .....	林烨(280)
大学生学习动力不足的原因分析及对策 .....	马素红(241)	太原清洁生产发展现状、问题及对策 .....	武非平(282)
浅析专业并行式改革 .....	汤小慷等(243)	论身份与语言在不同文化交际中的作用 .....	尹科伟(286)
五年制高职金融管理与实务专业建设的实践 .....	刘辉(245)	套袋与不套袋富士苹果品质对比效果 .....	韩玉侠等(288)
加强技工院校学生管理的对策研究 .....	孙永清(247)	以江村为例探讨中国农村的变化 .....	周玲玲等(289)
浅谈大学校庆功能 .....	唐炜(248)	内容建设促进微博信息传播的策略 .....	刘行军等(291)
ICT 环境下大学生英语学习信息素养研究 .....	古东鑫等(250)	河北省新型城镇化存在问题及对策研究 .....	郭宏(293)
高职院校要适应发展新常态 .....	陶林(252)	校园媒体对大学校园文化建设的功能探析 .....	庞亚新(294)
基于工作过程的《柔性自动化生产线调试》课程建设 .....	刘道刚(255)	从一罐杀虫剂说起——批判地域性主义与再批判 .....	王潇楠(296)
高校行政人员担任班主任的思考 .....	张凯等(256)	英语电影在中西方文化交流中的运用 .....	孙洋海(298)
高职德育认识误区探析 .....	吴玉刚(258)	论以“依法治国”为背景的新型农村社区法治建设 .....	陈晓琴(299)
新建本科院校学风建设的几点思考 .....	姚蓓蓓(259)	昆明市一环内滨水空间调研 .....	李晓舟(301)
试论行业英语定位及支撑平台的构建 .....	庆利赢等(261)	维修性试验的理论基础与实施 .....	芮同林等(303)
高职校外实训基地信息化管理初探 .....	胡子娟等(263)	体育舞蹈对老年人下肢等长肌力指标的影响 .....	孙莉琴(305)
基于层次分析法构建高职院校教学管理评价模型 .....	赵国增等(265)	单矿物及地球化学特征浅析 .....	费平等(307)
经济视角下的民办高职院校发展模式探索 .....	刘珊孜(266)	农村最低生活保障标准调整实证研究 .....	周健(310)
独立学院经管类专业学生就业竞争力研究 .....	党佩英等(268)	三种原淀粉特性比较研究 .....	高颜琴等(312)
<b>* 理论与实践 *</b>		从草根版《学生教育惩戒法》解析教师惩戒权 .....	魏迪(314)
薛岔—五谷城地区长 <sub>63</sub> 油藏成藏富集规律研究 .....	高占武等(270)	一类分数阶方程的数值解法 .....	白承飞等(315)
财务管理课程体系设计存在的问题及对策研究 .....	唐倩等(272)	民族健身操的练习艺术分析 .....	田栋(318)
茶叶中微量元素的检测与分析 .....	马蔚青(275)	地质雷达在隧道超前预报中的应用 .....	陈勇(319)
		西方生态社会主义与中国传统生态思想的比较与启示 .....	罗丹妮等(321)
		旅游景介文本的英译与改写 .....	张慧(323)
		坦克打击目标威胁评估排序模型 .....	韩斌等(325)
		当代工程师的社会伦理责任研究 .....	谭帅等(327)

## 《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:

本刊特稿、综合、供应链价值链、工业工程、工程管理、建筑与施工、价值管理、信息技术、创新与应用、理论与实践等。

\* 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,三个月内未收到本刊回复,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。