

<<决策科学与评价>>

图书基本信息

书名：<<决策科学与评价>>

13位ISBN编号：9787802475335

10位ISBN编号：7802475333

出版时间：2009-10

出版时间：中国系统工程学会决策科学专业委员会 知识产权出版社 (2009-10出版)

作者：中国系统工程学会决策科学专业委员会 编

页数：530

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<决策科学与评价>>

前言

评价 (Evaluation) 是对确定目标的价值、状态的评估。

评价不是简单的界定, 亦不是简单的好与坏、肯定与否定。

评价是个复杂的过程, 本质是个对确定对象的判断过程。

Bloom对评价是这样描述的: “评价就是对一定的想法 (ideas)、方法 (methods) 和材料 (material) 等作出价值判断的过程。

它是运用标准 (criteria) 对事物的准确性、实效性、经济性以及满意度等方面进行评估的过程。

”评价过程实质上是基于系统过程的决策科学程序的重要环节, 评价必须建立一个全面的、系统的、科学的指标体系。

评价的过程就是深入地分析研究问题, 在对评价对象全面权衡的基础上, 形成一个定性定量相结合的评价系统, 建立模型、综合集成、分析计算。

我们一方面要研究决策科学的理论、决策科学的方法, 更重要的是要实践, 分析评价经济社会各领域的实际问题。

这是辛勤耕耘在决策科学领域的学者们寻求的宗旨, 也是决策科学的生命力的所在。

中国系统工程学会决策科学专业委员会第八届年会是决策科学界的又一次重要的会议, 本次学术会议围绕科学与评价这个主题。

决策科学各个领域的学者充分利用年会这个平台, 发表了涉及工业、农业、经济、金融、武器装备、项目管理、知识工程、医疗管理等领域近百篇学术论文, 反映了近两年来决策科学的创新研究成果, 有不少论文在理论深度、应用广度上令人鼓舞。

年会希望通过本次会议的交流, 进一步团结决策科学各领域的专家学者, 为丰富学科理论, 完善学科框架体系, 培养学科队伍, 共同繁荣我国的决策科学事业而努力奋斗。

相信本次会议论文集的公开出版, 必将进一步活跃决策科学的学术氛围, 为推动我国决策科学的发展产生深远的影响。

<<决策科学与评价>>

内容概要

《决策科学与评价》收录了中国系统工程学会决策科学专业委员会第八届学术年会的80篇论文，内容涉及层次分析法（AHP）与网络层次分析法（ANP）、决策科学与系统评价方法、决策科学理论与方法、系统建模与计算机仿真等多个领域。

《决策科学与评价》集中反映了国内近年在决策科学理论和应用领域取得的最新成果，可供决策科学理论研究、AHP与ANP研究、系统论证及决策评价研究等领域的学者、决策者和高等院校相关专业师生阅读参考。

书籍目录

层次分析法(AHP)与网络层次分析法(ANP)关于AHP与ANP的比较和分析AHP的一致性的概率检验法改进的网络分析法及其应用研究无结构决策：层次分析法AHP和属性层次模型AHM基于AHP评判矩阵的群决策方法研究基于AHP方法的化纤绳性能评价研究基于AHP评估理论的工程装备试验质量评估方法基于AHP的舟桥装备高流速适应性评价体系研究基于层次分析法的装备保障训练评估指标体系研究网络分析法在体系能力评价中的应用综合评价及决策方法在特殊群体选拔中的应用利用层次分析法选择就读学校决策科学与系统评价方法基于模糊积分的医疗顾客感知价值综合评价基于BP神经网络的高校教师教学质量评价研究一种基于并行工程的装备作战需求论证方法基于自然连通度的武器装备体系生存能力评估方法基于BP神经网络的江苏省农业可持续发展能力评价相应分析用于构建和谐社会综合评价的研究科学院研究生就业影响的logistic模型基于粗糙集的高速公路上市公司绩效评价指标建立基于信息熵的TOPSIS法在电网工程项目评标中的应用研究武器装备体系方案评估研究舰船技术风险评估方法研究创新与评价初议基于熵权的某型防空火控系统维修保障能力模糊综合评判基于模糊综合评判的测试方案评估研究山西省企业自主创新能力评价研究浅谈伪装效果评价中应用的三种方法基于时滞联系数分析的教师课堂教学评价研究基于体系对抗仿真的指挥自动化系统效能评估涉密信息系统安全评估指标体系研究军事概念模型在工程装备作战效能评估中的作用优度评价法在多式联运运输方式组合优选中的应用决策科学理论与方法创新中知识增长激励的推演基于模型与证据的医疗系统工程基于蚁群算法的Web服务自动组合基于公众感知的危机信息定制与沟通策略研究改进BP神经网络及其对江苏省粮食产量的仿真预测基于ADL模型的人民币汇率对我国房价影响研究武器装备寿命周期费用估算方法浅析用户部分多归属条件下的双边市场定价策略基于博弈模型的VMI合作达成机理分析利用模糊推理获取能力值的方法研究面向武器装备演化的效能分析与能力需求建模方法基于隐性需求的休闲服装品牌营销研究关于优化决策的几个问题研究基于信息熵-TOPSIS的装备采购承包商选择基于二分群决策的协同规则模型基于VFT的装备发展战略决策分析方法研究资源受限多订单选择计划模型及其改进遗传优化决策方案区间数线性规划及其区间解的研究双因素模型可转债的一种非参数定价方法联系数 $A+Bi$ 在模糊多属性决策中的应用基于灰色关联分析的战场工程投资决策海军装备体制评价指标体系研究双边多轮价格谈判中的成交价估计方法研究试论消错学的分解变换领域基于蒙特卡罗模拟法的坦克炮射击精度可靠性分析工程装备作战效能评估的技术架构研究既有建筑结构维修方案风险分析与决策作战实验及其若干关键技术探析炮兵火力支援中的模糊匹配模型应用制造业与物流业联动发展系统稳定性的Logistic模型分析一种基于联系数 $A+Bi$ 的区间数多属性决策模型多次订货且允许缺货的最优库存模型基于信息熵和物元分析的射击目标选优系统建模与计算机仿真世界首个具有时标搭接网络的项目管理软件建材产业经济景气监测与预警系统框架设计基于案例推理的装备突发事件应急决策支持系统基于产生式规则的专家系统设计研究武器装备论证方法模型库管理及应用平台研究非齐次泊松过程仿真方法可执行建模方法初探分布式供应链协调仿真系统的设计与实现作战工程保障决策支持系统分析和设计对构建作战实验室实验支撑体系的问题研究装备作战能力趋势综合预测模型全过程项目管理体系构建探索基于ASP . NET的科技干部信息管理系统的设计与实现提升情报服务水平的途径与对策反恐设施选址的完全信息动态博弈分析

章节摘录

插图：外观设计专利申请文件可能因为制图者的疏忽，造成六面视图存在或多或少的错误，其中最典型的错误，就是由于各视图的不对应，造成产品某一部分或几部分外观形状无法确定。

合议组认为，并不是所有存在视图错误的外观设计申请均会导致其不适于工业应用，而应根据其错误的性质具体分析。

如果仅仅属于比例的微小不一致，或者没有正确表达阴影、反光、透视关系，或者没有删除多余的点、线等不影响本领域普通设计人员对该外观设计产品形状、图案理解的瑕疵，则不应仅仅据此认定其不适于工业应用，从而宣告该外观设计专利无效。

如果出现专利申请文件各视图不对应，本领域普通设计人员根据各视图无法确定该外观设计专利某一部分的外观，则由于无法形成唯一确定的完整的外观设计，无法制造出相应的外观设计产品，因而不能适于工业应用，不应被授予专利权。

就本案分析，通过对比各视图，本专利缺陷1、2、3造成读图者无法确定饮水机主要部位接水盘的形状和安装位置以及饮水机立柱的形状，这些部位的不确定，使得读图者在头脑中无法形成饮水机前部的完整立体图像，这种外观设计整体形状不清晰的产品，是无法在工业生产中实现的。

本专利缺陷4反映出的是在确定电源开关的位置之后，无法确定电源开关的具体形状。

因为电源开关位于饮水机后面，属于不易被关注的部位。

而且电源开关相对于饮水机整体而言过于细小，因此仅就这个错误而言，尚不足以宣告本专利权无效。

本专利缺陷5仅仅反映出饮水机接水盘面与面结合部是圆弧过渡还是直角过渡不确定。

不确定的部位位于面与面的交接处，面积狭小，其与饮水机产品整体形状相比，属于局部、细微部位，因此仅就这个错误而言，尚不足以宣告本专利权无效。

<<决策科学与评价>>

编辑推荐

《决策科学与评价》是由知识产权出版社出版的。
中国系统工程举决策科学专业委员会第八届学术年会论文集

<<决策科学与评价>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>