



中国科技论文统计源期刊（核心期刊）

国家自然科学基金委员会管理科学部认定管理科学重要期刊

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

中文核心期刊



工业工程与管理

INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT

VOLUME 20, NUMBER 1

FEBRUARY 2015

1/2015

工业工程与管理

INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT

VOLUME 20, NUMBER 1
FEBRUARY 2015

目 次

综述

- 1 论新时期工业工程学科发展 江志斌
8 云制造理论、技术及相关应用研究综述 齐二石, 李天博, 刘 亮, 等

理论与方法

- 15 晋升机会缺失对员工工作绩效的影响——内在动机与内部地位感知的中介作用 廖建桥, 景珍思, 刘文兴, 等
22 基于 CVaR 的两阶段第四方逆向物流网络设计模型 王道平, 杜海蕾, 杨 岑
28 循环取货带有时间窗约束的入库道口车辆调度 蔺 宇, 徐天依
34 考虑承包商风险偏好的工程项目成本酬金合同优化 张秀东, 郑 琪, 王基铭
43 U 型生产单元可重构设施布局方法研究 丁祥海, 查 稳, 徐双燕
49 具有时间窗约束累积性车辆路径问题的禁忌搜索优化算法 董 蕊, 刘 冉, 江志斌, 等
56 类模式组合装箱问题模型与精确算法研究 江 瀑, 陈 峰, 王 钰
62 供应商整合与企业绩效: IT 能力的调节作用 许德惠, 冯泰文, 赵 刚
71 医联体中协同医疗任务分配问题 张利江, 刘子先
77 病人不守时下的 CT 检查预约仿真与优化 罗 利, 申晓君, 严学勇, 等
85 预留医务人员工作满意度评价研究 李丛双, 刘 鹏, 陈 晗, 等
90 纳什均衡市场下政府补贴对再制造的影响效应 赵晓敏, 徐阳阳, 林英晖
95 输入输出具有模糊数的供应商评价——基于 DEA 博弈交叉效率方法 王美强, 李勇军
100 成本扰动下零售商主导型闭环供应链生产与协调决策 韩小花, 杨倩霞, 后 锐
108 零售商代发货供应链的逆向收益共享契约模型 张光明, 赵士南

实践应用

- 115 基于 Vague 集与 FTA 方法的麻醉流程风险评估 刘子先, 袁 杰
122 生鲜农产品配送中带时窗的 VRP 模型与算法 邵举平, 曹 倩, 沈敏燕, 等
128 核电厂操纵员的认知行为和失误分析 李鹏程, 张 力, 戴立操, 等
135 基于马尔科夫决策过程的慢性非传染性疾病体检策略的优化 王 珊, 陆志强
141 美国典型军工企业六西格玛设计应用及其启示 采 峰, 马 召, 孟 菖, 等
146 公交企业运营绩效的信息熵与 SE-DEA 组合评价方法 张春勤, 隗志才, 景 鹏
154 基于期权合约的战备物资储备激励机制研究 王海兰, 赵道致
159 考虑用户认知的电子商务网站导航设计研究 操雅琴, 郭 伏, 刘玮琳

(封面设计: 王琦)

期刊基本参数: CN31-1738/T * 1996 * b * 16 * 148 * zh * P * ¥15.00 * 3100 * 25 * 2015-02