链上镖师 科研日报

2026.11.10 星期二 · 昨日收录

物流 · 交通 · 运筹

昨日收录 4 篇论文 · 3 种期刊

交通感知与仿真

TRANSPORT SENSING & SIMULATION

面向城市交通动态的高时空分辨率监测，以及全国尺度长途客运系统绩效与补贴效应评估；方法范围涉及分布式声学传感结合深度学习与全国尺度仿真，这两条题录均未获取到摘要。

01 Journal of Transport Geography

Monitoring urban traffic dynamics at high spatiotemporal resolution using distributed acoustic sensing and deep learning

利用分布式声学传感与深度学习监测高时空分辨率城市交通动态

研究贡献 仅据题名，论文关注以分布式声学传感采集信号结合深度学习，实现城市交通动态的高时空分辨率监测，创新点指向感知手段与学习模型的组合用于交通状态刻画。

方法与发现 未获取到摘要，仅依据题名可知研究问题为如何利用分布式声学传感与深度学习提升城市交通动态监测的时空分辨率；摘要缺失，无法确认数据、模型、实验与结论。

研究关注 证据范围限于题名，未获取到摘要，无法核对传感布设、学习模型、验证数据与精度指标；可据此定位交通感知与深度学习结合的研究方向，方法细节与结论须查原文。

交通监测 · 分布式声学传感与深度学习

希望此篇解读　查看原文

02 Journal of Transport Geography

Understanding long-distance bus system performance and subsidy effects through national-scale simulation

通过全国尺度仿真理解长途客车系统绩效与补贴效应

研究贡献 仅据题名，论文以全国尺度仿真考察长途客车系统绩效与补贴政策效应，题名界定的研究范围为全国尺度客运系统仿真评估；摘要缺失，具体建模创新与仿真设计无法确认。

方法与发现 未获取到摘要，仅依据题名可知研究问题为长途客车系统绩效与补贴效应的全国尺度仿真评估；摘要缺失，无法确认仿真数据、情景设置、评价指标与结论。

研究关注 证据范围限于题名，未获取到摘要，无法核对仿真模型、数据来源、补贴情景与绩效指标；可据此定位全国尺度客运仿真研究，政策含义与结论须查原文。

交通仿真 · 长途客运与补贴政策

希望此篇解读　查看原文

路径优化

ROUTING OPTIMIZATION

研究带容量约束弧路径问题的改进近似算法，属于组合优化与运筹学方法方向；该题录仅有题名，未获取到摘要，因此算法机制、近似比与实验范围均无法确认。

03 Computers & Operations Research

An improved approximation algorithm for the Capacitated Arc Routing Problem

带容量约束弧路径问题的一个改进近似算法

研究贡献 仅据题名，论文研究带容量约束弧路径问题的改进近似算法，属于组合优化算法设计；摘要缺失，具体改进内容、算法路线、近似比与理论保证无法确认。

方法与发现 未获取到摘要，仅依据题名可知研究问题为带容量约束弧路径问题的近似算法改进；摘要缺失，无法确认算法设计、时间复杂度、近似比、算例与实验结果。

研究关注 证据范围限于题名，未获取到摘要，无法核对算法定义、近似比证明、复杂度分析与算例设置；可据此定位弧路径问题近似算法研究，理论结论须查原文。

运筹优化・弧路径问题近似算法

希望此篇解读 查看原文

风险决策

RISK DECISION

研究金融风险控制中筛选机制与递延薪酬的互补性，属于机制设计与风险治理方向；该题录仅有题名，未获取到摘要，因此模型设定、数据与识别策略均无法确认。

04 Omega

Screening, deferred compensation, and their complementarity in financial risk control

金融风险控制中的筛选、递延薪酬及其互补性

研究贡献 仅据题名，论文在金融风险控制框架下考察筛选机制与递延薪酬的互补关系，属于机制设计与风险治理研究；摘要缺失，具体模型与识别策略无法确认。

方法与发现 未获取到摘要，仅依据题名可知研究问题为筛选与递延薪酬在金融风险控制中的互补性；摘要缺失，无法确认模型设定、数据与样本、识别方法及实证结论。

研究关注 证据范围限于题名，未获取到摘要，无法核对筛选与递延薪酬的建模方式、数据来源、识别策略与政策含义；可据此定位风险控制机制研究，实证结论须查原文。

风险决策・筛选机制与递延薪酬

希望此篇解读 查看原文

编组成员

张仁义、常文婕、吴艾莲、王一航、高为晨、汤季明、祁园园、何丽、张巧巧、夏子帆、张晓乐

收录日期按北京时间。本文依据摘要及摘录编译；中文题名、贡献概括与研究关注为编辑整理，未作全文审读。