

【作者】	徐苒, 潘郁
【单位】	南京工业大学管理科学与工程学院, 江苏南京
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	30
【发表页码】	13473 - 13474
【关键字】	地震应急; 配送选址; 遗传算法
【摘要】	根据地震应急物资配送特点, 建立了地震应急物资中转站选址的模型和优化算法。地震应急物资中转站选址存在时间的紧迫性和超额覆盖的问题。兼顾中转站库存的影响, 建立了适应地震应急特点的中转站选址的机会约束模型。通过对机会约束的化简, 采用遗传算法寻求最优应急调度方案。此外, 该研究为其他应急物资调度提供了方法和思路。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭