

线性规划对偶内点法

魏紫奎, 吴力

中国科学院计算中心 北京 100080

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

Download: PDF (2449KB) [HTML](#) (KB) Export: BibTeX or EndNote (RIS) Supporting Info

摘要 本文叙述在仿射变换下对偶内点方法的数值实现及应用拉朗日乘子的高阶估计提高最优解的精度,同时给出一些数值试验结果。

关键词: 线性规划 对偶内点法 拉格朗日乘子 高阶估计

Abstract:

收稿日期: 1991-04-17;

基金资助:国家自然科学基金

Service

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- Email Alert
- RSS

作者相关文章

- 魏紫奎
- 吴力

引用本文:

魏紫奎, 吴力. 线性规划对偶内点法[J]. 中国管理科学, 1993, V(1): 48-54

[1]  余福茂 王富忠 沈祖志. 一类产品质量成本优化问题的研究

[1] [J]. 中国管理科学, 2008, 20(6): 41-45

[2] 姜波 蓝伯雄. 可变维核心矩阵LU分解方法

[J]. 中国管理科学, 2008, 20(6): 67-74

[3] 王国华, 梁樑, 熊立. 多专家判断的模糊偏好信息集结规划方法[J]. 中国管理科学, 2005, (4): 74-77

[4] 谢家平, 孔令丞, 陈荣秋, 徐磊. 基于QFD的CS指标决策优化模型[J]. 中国管理科学, 2004, (6): 34-41

[5] 李延晖, 马士华. 基于时间约束的单源/p个中转点配送系统的MINLP模型[J]. 中国管理科学, 2004, (3): 86-90

[6] 乔忠, 李应博. 基于模糊规划法的企业价值链优化应用研究[J]. 中国管理科学, 2003, (6): 50-54

[7] 迟国泰, 姜大治, 奚扬, 林建华. 基于VaR收益率约束的贷款组合优化决策模型[J]. 中国管理科学, 2002, (6): 1-7

[8] 丁嘉莉. 业务流程再造的职位-活动-人员规划模型[J]. 中国管理科学, 2000, (4): 30-36

[9] 杨建军, 郭乃林, 韩晓明, 李仲强. 运输问题时间优化算法[J]. 中国管理科学, 1999, (4): 22-28

[10] 黎新, 徐玖平. 漂移型线性规划理论及应用[J]. 中国管理科学, 1997, (2): 36-41

[11] 于维生. 最小残差绝对和回归模型参数的递推估计方法[J]. 中国管理科学, 1995, (2): 49-55

[12] 马琛. 线性规划新解法[1]中的新的分解算法[J]. 中国管理科学, 1994, (3): 57-61

[13] 马琛. 多目标线性规划的一种新的几何解法[J]. 中国管理科学, 1994, (2): 47-59

- [14] 徐玖平.预测型线性规划理论及应用[J]. 中国管理科学, 1993,(4): 35-42
- [15] 卢新明.求解线性规划的BFGS方法[J]. 中国管理科学, 1993,(2): 49-56