

您的位置：首页 >> 首发论文 >> 数学 >> 模糊库存理论的结构元算法及应用

## 模糊库存理论的结构元算法及应用

Fuzzy inventory theory and application of the structural element method

发布时间：2009-12-07 浏览量：395 收藏数：0 评论数：0

总览 评价

曹绪<sup>\*</sup>, 张雷, 刘红星

(辽宁工程技术大学理学院)

**摘要：**对于一个企业来说，一个好的存储策略，可以节约资金，以获得最大利润。本文陈述的是企业经营管理中应用最广泛的库存理论方法，求其产品的最佳存储量，使其总费用最小。并分析了在需求速度或者是订购费为模糊数下的最佳存储量的计算，最后引用了结构元的算法，推导出了最佳存储量隶属函数的表达式，使其模糊库存理论的研究更加简单。

**关键词：**隶属函数；模糊结构元；模糊库存理论

Cao Xu<sup>\*</sup>, Zhang Lei, Liu Hongxing

(Department of Basic Science, Liaoning Technical University)

**Abstract :** For an enterprise, a good storage strategy, you can save money to get the maximum profit. This statement is the enterprise management theory of the most widely used method of inventory, find the best storage capacity of their products to minimize the total cost. And analyzed the demand rate or subscription fee for the fuzzy numbers under the optimal storage capacity calculation, the last reference to a structural element of the algorithm, the optimal storage capacity is derived membership function of the expression, to study the theory of fuzzy inventory easier.

**Keywords :** Membership function;fuzzy structured element,fuzzy inventory theory

PDF全文下载：初稿(96)

[下载PDF阅读器](#)

作者简介：

通信联系人：曹绪

### 【收录情况】

论文在线：曹绪, 张雷, 刘红星. 模糊库存理论的结构元算法及应用[OL].

中国科技论文在线http://www.paper.edu.cn/index.php/default/releasepaper/content/200912-158

发表期刊：暂无

### 首发论文搜索

题目  作者 > 请选择

收藏到我的空间

E-mail给我的好友

分享至-----

分享 |

定制本学科

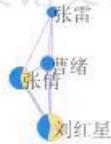
我要投稿

## 陕西师范大学招聘教授

### 本文作者合作关系

more

中国科技论文在线



### 本文相关论文

more