

折扣系数法在建立预测模型中的应用

杨桂元¹, 唐小我²

- 1. 安徽财贸学院 蚌埠 233041;
- 2. 电子科技大学管理学院 成都 610054

Application of Discount Coefficient Method in the Course of Constructing Forecast Model

Yang Guiyuan¹, Tang Xiaowo²

- 1. Anhui Institute of Finance and Trade Bengbu;
- 2. Management College, UEST Chengdu

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

Download: PDF (2478KB) HTML (KB) Export: BibTeX or EndNote (RIS) Supporting Info

摘要 本文针对不同观测点对预测值的不同影响,采用折扣系数法探讨了用折扣最小二乘法和折扣最小一乘法建立预测模型的方法以及用折扣系数法建立组合预测模型的方法。本文的方法不仅适合于一般趋势预测模型的建立,也可推广到一般回归预测模型的建立。这对于提高预测模型的预测精度有着重要的意义。

关键词: 预测精度 折扣系数 折扣最小二乘法 折扣最小一乘法 组合预测

Abstract: This paper studies the application of discount coefficient method in the course of constructing forecast model and oombirred forecasting model because distinct observed values have different influence on forecasting value. It value much as respecting to raising forecast precision of forecasting model.

收稿日期: 1998-01-19;

基金资助:国家自然科学基金,项目号 79670013; 国家杰出青年科学基金,项目号 79725002

引用本文:

杨桂元, 唐小我 .折扣系数法在建立预测模型中的应用[J] 中国管理科学, 1998,V(3): 27-33

[1]



[1] 滕文波 庄贵军 .基于电子渠道需求预测的渠道模式选择[J]. 中国管理科学, 2011,19(5): 71-78

[2] 赵昕东 钱国骥 .基于Kullback-Leibler信息量的最优ARMA模型组选择与组合预测研究[J]. 中国管理科学, 2011,19(5): 21-28

曾波 刘思峰 方志耕 谢乃明 .灰色组合预测模型及其应用

[3]

[J]. 中国管理科学, 2009,17(5): 150-155

[4] 陈华友, 刘春林, 盛昭瀚.IOWHA算子及其在组合预测中的应用[J]. 中国管理科学, 2004,(5): 35-40

[5] 董景荣, 杨秀苔.汇率的非线性组合预测方法研究[J]. 中国管理科学, 2001,(5): 1-7

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

杨桂元

唐小我

