



[首页](#) [本刊简介](#) [编委会](#) [收录情况](#) [投稿指南](#) [网上订阅](#) [广告指南](#) [兵工学会](#) [联系我们](#)

文章详情

稿件标题: 基于改进Grey Markov模型的导弹备件需求预测

稿件作者: 任喜 1,2, 杨利斌 1, 赵建军 1, 孙靖杰 1

栏目名称: 后勤保障与装备管理

关键词: 灰色模型;备件需求预测;马尔可夫过程;导弹

文章摘要: 导弹备件需求系统是复杂的系统, 根据灰色预测和Markov的特点, 给出Grey Markov模型, 用无偏GM(1, 1)模型拟合备件需求的变化趋势, 而进行Markov预测, 在预测过程中, 不断更新原始数据; 通过对导弹备件需求预测表明, 相比一般的灰色预测模型, 该模型预测准确度(尤其是中长期预测中)得到了较大提高。

收录刊物: 2014年11期

稿件基金:

引用本文格式: 任喜, 杨利斌, 赵建军, 等. 基于改进Grey Markov模型的导弹备件需求预测 [J]. 四川兵工学报, 2014(11):65-67.
REN Xi, YANG Li bin, ZHAO Jian jun, et al. Spare Parts Demand Forecasting Based on Improved Grey Markov Model [J]. Journal of Sichuan Ordnance, 2014(11):65-67.

浏览次数: 414

下载次数: 213

[免费下载全文](#) [下载PDF阅读器](#)

地址: 重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编: 400054
电话: 023-68852703 传真: 023-68852703 邮箱: bqzbgcxb@126.com

您是第 **1834379** 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)