

<<随机区间理论及其军事应用>>

图书基本信息

书名：<<随机区间理论及其军事应用>>

13位ISBN编号：9787118086287

10位ISBN编号：7118086282

出版时间：2013-2

作者：刁联旺

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<随机区间理论及其军事应用>>

### 内容概要

刁联旺、于永生、贺成龙、王晓璇编写的这本《随机区间理论及其军事应用》以多属性(指标)军事效能(以作战方案评估、威胁估计和战斗能力评估为例)综合评估为研究对象,建立了随机区间数的综合评估理论框架,该理论框架首先定义了随机区间数大小比较的可能度,然后结合MonteCarlo方法产生相关随机变量的抽样序列,模拟实际系统的概率统计模型,给出问题数值解的渐近统计估计值,以解决可能度的计算问题。

这种解决基于随机区间数的多属性决策问题的思路能对建立的数学模型进行多次试验,并以此为基础对试验数据作统计处理,得出被研究过程的特征,能够从概率意义上确定解决问题的近似程度,因此提高了评估结果的客观性和准确性,给军事决策这种具有高风险的决策过程带来的直接影响是提高了决策的可靠性和稳健性。

<<随机区间理论及其军事应用>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>