

<<国防系统分析方法学教程>>

图书基本信息

书名：<<国防系统分析方法学教程>>

13位ISBN编号：9787801372185

10位ISBN编号：7801372182

出版时间：2000-1

出版时间：军事科学出版社

作者：江敬灼

页数：205

字数：170000

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>

## <<国防系统分析方法学教程>>

### 内容概要

为了加强对教材编写和出版工作的指导，院成立了研究生教材编审委员会，各研究部、所成立了研究生教材编审分委员会。

院编审委员会和各部、所分委员会注重对教材编写和出版的指导，编写工作强调以下几点：一是科学性。

编写教材结构要合理，选题既要符合教学的需要，又要符合教育对象的认识规律，体现循序渐进。

同时，教材的内容要反映教学规律，要以学科专业基础理论和专业理论为主，做到内容准确，层次分明，条理清楚，文字精练，附图举例恰当。

二是前沿性。

编写教材要认真分析研究当前世界政治、经济、军事发展的形势，大胆地借鉴一些发达国家的先进军事思想和观点，虚心吸取当代社会、自然和管理科学的优秀成果，反映本学科的难点和热点问题，体现学科的前沿性，使研究生能把握国内外较为成熟的最新学术成果和理论动态。

三是稳定性。

要使编写的教材在思想上、观点上保持相对稳定，要充分反映我院若干年来丰硕的科研、教学成果，为今后一个时期的研究生教学提供依据。

四是系统性。

教材内容要与培养目标相一致；要能科学、系统地体现培养目标的知识结构和能力结构；要处理好与相邻学科教材的关系，要保持教材自身的系统性和完整性。

五是规范性。

新编教材的名称、格式、内容，要符合教材编写规范的要求。

## <<国防系统分析方法学教程>>

### 书籍目录

#### 第一讲 概论

- 一、国防系统分析的要素和步骤
- 二、国防系统分析方法的特点
- 三、国防系统分析在军事上的应用

#### 第二讲 计算机作战模拟

- 一、作战模拟的一般概念
- 二、战场环境的量化
- 三、机动过程的构模
- 四、火力毁伤过程的构模
- 五、C1过程及电子对抗的构模
- 六、作战模拟模型实例介绍

#### 第三讲 决策分析

- 一、决策分析的基本概念
- 二、风险决策分析
- 三、不确定决策分析
- 四、多目标决策分析
- 五、多属性效用分析法(MAU)
- 六、层次分析法(AHP)

#### 第四讲 网络分析技术

- 一、网络分析的基本概念
- 二、关键路线法(CPM)
- 三、计划评审技术(PERT)
- 四、图示评审技术(GERT)
- 五、风险评审技术(VERT)

#### 第五讲 费用—效能分析

#### 第六讲 系统动力学

#### 参考书目

#### 后记

<<国防系统分析方法学教程>>

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>