

<<不确定性信息数学处理及应用>>

图书基本信息

书名：<<不确定性信息数学处理及应用>>

13位ISBN编号：9787030072771

10位ISBN编号：7030072774

出版时间：1999-07-01

出版时间：科学出版社

作者：刘开第

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>

<<不确定性信息数学处理及应用>>

内容概要

在当今信息时代，不确定性信息的处理量远比确定性信息更多更复杂。

确定性信息的处理有现成的经典数学可作为依托，而不确定性信息的处理虽有概率论、数理统计、随机理论和模糊数学等工具，但也只能处理其中的一部分、在客观现实中所提供的不确定性信息，往往具有多种不确定性，对这类复杂信息的综合处理问题，更有理论意义和实用价值。

本书系统地介绍了发信息、未确知信息的数学表现和数学处理方法及其实际应用，并给出了一种综合处

<<不确定性信息数学处理及应用>>

书籍目录

第一章概论

§ 1.1 客体与公理法

§ 1.2 消息与信息混沌

第二章区间型灰数学基础

§ 2.1 灰数概念及其分类

§ 2.2 区间型灰数及其代数运算

§ 2.3 区间型灰距离空间

§ 2.4 灰函数

§ 2.5 灰极限

§ 2.6 区间型灰数的顺序

§ 2.7 区间型灰线性方程组求解

第三章未确知有理数

§ 3.1 引言

§ 3.2 未确知有理数的概念

§ 3.3 未确知有理数的加减运算

§ 3.4 未确知有理数

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>