

<<灰色数理资源科学导论>>

图书基本信息

书名：<<灰色数理资源科学导论>>

13位ISBN编号：9787560941998

10位ISBN编号：7560941990

出版时间：2007-11

出版时间：华中理工大学出版社（现）

作者：邓聚龙

页数：214

字数：168000

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>

## <<灰色数理资源科学导论>>

### 内容概要

“灰色数理资源”是指数学中、物理中……，以及灰理论中具有资源价值的模型、算式、定理、定律、概念等。

我们称资源的存在机理、习性为资源的生态，那么，“凡资源必有生态”。

相应地有生物生态、数理生态、社会生态等。

资源研究的根本目的是资源的开发和利用。

灰色数理资源的开发和利用是数理生态开发和利用，即灰色数理资源存在机理与习性的开发利用。

## <<灰色数理资源科学导论>>

### 作者简介

邓聚龙

武汉华中科技大学控制科学与工程系教授，博士生导师。

20世纪70年代末、80年代初提出灰色系统理论，该理论已广泛应用于石油、地质、医学、工业控制、管理、农业等众多领域。

已出版灰色系统理论著作16种(包括中文简体版、中文繁体版、英文版、日文版)，发表论文216篇。

## <<灰色数理资源科学导论>>

### 书籍目录

绪论第1章 概念开发 1.1 灰资源的概念 1.2 灰资源的性质 1.3 灰资源的类型 1.4 资源效能财富共生5模型 1.5 资源效能灰朦胧集第2章 社会资源生态开发 2.1 灰资源序功能概念 2.2  $CM(1, N)$ 序功能 2.3  $CM(1, N)$ 整合的概念 2.4  $CM(1, N)$ 资源优质整合准则 2.5 社会资源生态开发实例第3章 规划开发 3.1 规划开发概言 3.2 资源节约型灰线性规划 3.3 遍历式资源节约型灰线性规划 3.4 资源节约型构件灰局势规划 3.5 资源节约型时域灰局势规划 3.6 资源节约型总量限定时域灰局势规划第4章 生物资源生态开发 4.1 生物生态开发概言 4.2 生物资源优化整合 4.3 生物资源生态开发第5章 灰色数理生态开发 5.1 资源资质灰分析 5.2 资源灰统计评估 5.3 资源灰聚类评估 5.4 资源模型第6章 信息资源生态开发 6.1 国民经济信息资源生态开发 6.2 科技信息资源生态开发 6.3 中医药信息资源生态开发

## <<灰色数理资源科学导论>>

### 编辑推荐

《灰色数理资源科学导论》可供灰色系统理论研究者、资源科学理论研究者，以及相关专业的研究者和大学生、研究生阅读。

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>