

<<汉英对照灰色系统基本方法>>

图书基本信息

书名：<<汉英对照灰色系统基本方法>>

13位ISBN编号：9787560934365

10位ISBN编号：7560934366

出版时间：2005-8

出版时间：华中科技大学出版社

作者：邓聚龙

页数：169

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>

<<汉英对照灰色系统基本方法>>

内容概要

为了JGS的发展,为了规范灰色系统理论的英文术语,为了总结灰色系统理论与方法发展的最新成果,华中科技大学出版社作出了出版《灰色系统基本方法》汉英对照修订版的决策,这无疑是对新学科灰色系统、对国际期刊JGS莫大的支持。

一本汉语对照的书,在文字上的多样性,在编排上汉英对照的困难性,耗费了出版社很多的精力,趁本书出版之际,作者对出版社及有关同志的辛勤劳动表示衷心的感谢。

借此次再版的机会,本书对第一版作了改写、删减与增补,力求反映灰色系统理论与方法的最新最重要的成果,其中增补成分较大,比如灰模从音调平滑数据建模发展到非单调非平滑建模;比如灰理论的差异信息从个体特征的认知发展到领域特征的认知进而到其点集拓拓扑素质的认识。

<<汉英对照灰色系统基本方法>>

作者简介

邓聚龙，武汉华中科技大学控制科学与工程教授，博士生导师，20世纪70年代末、80年代初提出灰色系统理论，访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、中文繁版、英文版、日文版），发表论文216篇。

<<汉英对照灰色系统基本方法>>

书籍目录

第1章 灰色系统理论入门1.1 灰色系统理论概述1.2 灰色系统理论应用实例1.3 “中式烹调” - - 少数数据灰控制的比喻第2章 灰生居2.1 灰生成概述2.2 累加生成2.3 逆累加生成2.4 均值生成2.5 效果测试第3章 灰建模基础3.1 灰建模概述3.2 灰建模类型3.3 灰建型全部算式3.4 GM(1, 1)4数据(至少)建模的证明第4章 灰建模数字计算示例4.1 平滑型GM(1, 1)建模4.2 陡型GM(1, 1)建模4.3 摆动型GM(1, 1)建模第5章 友关联分析5.1 灰关联分析的目的5.2 灰关联分析的比较机理5.3 灰关联公理及差异信息空间的比喻5.4 灰关联分析算式5.5 灰关联分析类型5.6 灰关联序的可信度5.7 灰关联分析实例5.8 自关联矩阵第6章 灰决策6.1 灰决策概述6.2 关于多目标决策的代表性文献6.3 灰决策要点6.4 灰决策实例第7章 灰评估7.1 灰评估概述7.2 灰统计7.3 灰聚类第8章 灰管理8.1 灰管理预备性内容()8.2 灰管理预备性内容()8.3 灰管理概述8.4 机构管理8.5 人才管理

<<汉英对照灰色系统基本方法>>

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>