

《彩票大揭秘——彩票的混沌与分形》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787513037952

编辑推荐

揭示了*混沌之谜，开拓了一条研究、预测*全新的道路。

内容简介

本书共分八章。第一章通俗介绍*混沌、分形涉及的一部分基本知识和基本理论；第二章在介绍混沌的历史、现象、刻画、方法的基础上，着重介绍了混沌运动的特点和三个典型的混沌模型；第三章在介绍分形历史、分形现象、分形与混沌的关系的基础上，着重介绍了分形几何的基本性质，讨论了康托尔集及其分数维；第四章在介绍*混沌运动的条件和机制、*有序运动的源泉的基础上，在“涨落”中建立了*混沌动力学模型，探讨了模型的*意义、*混沌运动的属性、*的指数和*的克隆，介绍了*结构模型预测的特点、步骤和方法；第五章在介绍*的分形的基础上，着重讨论了*多重分形的特性、*与康托尔集的亲缘关系，推测了*分数维的范围，介绍了*分形的预测；第六章介绍*注的优化,通过混沌组合、*指数的优化功能和混沌边缘效应,不经过全排列组合,达到游戏规则的要求；第七章扼要介绍了*的混沌与分形的预测，侧重介绍*混沌与分形预测中应注意的一些问题并回答了彩民的提问；第八章讨论了*混沌与分形研究中的普适性、局限性和发展的方向（本书以双色球为解剖对象，书中的“*”指乐透型*）。

作者简介

倪大成（学名立达），男，1939年11月13日出生，籍贯；四川省都江堰市，中共党员，贵州省教育厅电教处（馆）长、省电教教材审查办主任、学历本科（1962年贵州大学物理系理论物理专业），副研究员，1991年被选入贵州省高等院校专家名录。1993退休。1995~2002年在深圳参加中外博士、硕士的在职学历培训和非学历培训。2003~2013年研究*。

目录

目录前言第一章

预备知识第一节彩票系统第二节动力系统第三节非线性理论第四节爱因斯坦、麦克斯威创造性思维的启示第二章混沌

第一节混沌的历史第二节混沌现象第三节混沌的定义与特点第四节研究混沌的方法混沌的刻画和主要特征量第五节三个典型的混沌模型第六节混沌运动的属性第七节从倍周期分岔通向混沌第三章分形第一节分形的历史第二节分形现象第三节分形的定义与分形几

何学第四节分形几何的基本性质第五节康托尔集第四章彩票的混沌第一节彩票混沌运动的条件和机制第二节彩票的混沌动力学模型第三节彩票混沌动力学模型的彩票意义第四节彩票混沌运动的特定属性第五节彩票混沌动力学模型的预测第六节彩票的指数第七节彩票的克隆第五章彩票的分形第一节彩票的自相似性和无标度性第二节彩票的分数维第三节彩票的分形预测第四节彩票的经验模型第六章彩票注的优化第一节彩票注的困惑第二节彩票注与涨落高度第三节彩票注与彩票指数第四节彩票注与混沌边缘第七章彩票的混沌与分形的预测第一节彩票预测中应注意的事项第二节回答提问第八章彩票的混沌与分形模型的局限性第一节彩票的混沌与分形的预测，在中外 r/s乐透型（福利、体育等）彩票中具有普适性第二节彩票的混沌与分形预测受到噪声的干扰第三节彩票的混沌与分形的研究方兴未艾附表说明后记

前言

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)