

<<混沌初开>>

图书基本信息

书名：<<混沌初开>>

13位ISBN编号：9787303024193

10位ISBN编号：7303024190

出版时间：2008-5-1

出版时间：北京师范大学出版社

作者：沈小峰

页数：358

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>

## <<混沌初开>>

### 内容概要

《混沌初开：自组织理论的哲学探索》作者原名沈筱峰，四川巴县人，现任北京师范大学哲学系教授，北京师范大学非平衡研究所所长。

《混沌初开：自组织理论的哲学探索》的内容包括：自组织理论的哲学问题、物理学史与实验检验、自然辩证法的范畴与规律、科学方法论初探。

## <<混沌初开>>

### 作者简介

沈小峰，1934年7月生，四川巴县人。

北京师范大学哲学系教授。

毕业于北京师范大学物理系、中共中央自然辩证法研究班。

长期从事自然辩证法教学和研究，侧重引进、研究、介绍自组织理论及其哲学问题。

单独或与人合作出版专（译）著十余部，论文百余篇。

其中《试论耗散结构理论中的哲学问题》，1987年获北京市哲学社会科学优秀成果二等奖；《自然辩证法范畴论》（与王德胜合作），1991年获北京市第二届哲学社会科学优秀成果二等奖，1995年获国家教委颁发的全国高等学校人文社会科学研究成果二等奖。

1992年获国务院颁发的政府特殊津贴。

## &lt;&lt;混沌初开&gt;&gt;

## 书籍目录

第一编 自组织理论的哲学问题试论耗散结构理论中的哲学问题耗散结构理论与社会生活协同学与辩证法试论系统工程与协同学的结合超循环论的哲学问题相变理论和质变规律关于混沌的哲学问题从牛顿力学到混沌理论迎接新的科学革命建立新的自然观——评普里戈金的《从混沌到有序》在探索复杂性的征途上——读一组关于非平衡系统自组织理论的译著模糊数学中的哲学问题初探普里戈金：一位热力学诗人自组织理论和自然界的循环发展论系统的自组织演化第二编 物理学史与实践检验从科学史看真理的标准逻辑证明与实践检验爱因斯坦与哥本哈根学派——斥“四人帮”的“互相攻讦”论物理学发展史概述关于“挑战”物理学辩证内容概述(节选)第三编 自然辩证法的范畴与规律试论自然辩证法的范畴、规律、体系谈谈对称性范畴试论自然辩证法的三个规律第四编 科学方法论初探谈社会科学研究运用自然科学方法的几个问题从简单到复杂——简单巨系统的研究方法初探跋合作之路附录已发表的著作目录

<<混沌初开>>

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>