

<<古代哲学中的信息、系统、复杂性>>

图书基本信息

书名：<<古代哲学中的信息、系统、复杂性思想>>

13位ISBN编号：9787100066860

10位ISBN编号：7100066867

出版时间：2010-5

出版时间：商务印书馆

作者：邬焜

页数：465

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>

前言

20世纪中叶以来爆发了一场新的科学革命（第三次科学革命），这场科学革命涉及一系列学科领域的先后变革，并表现为一个持续推进和发展的过程。

标志这一过程的是一批可以用信息系统科学、复杂性理论研究名称来指谓的新兴学科群的崛起。

直到目前我们仍然未能看到这场科学革命终结的迹象。

这场科学革命无论在涉及学科领域的范围和规模上，还是在科学思想的创新力度上都远远超过了以前的科学革命。

第三次科学革命的意义极为广阔和深远。

信息系统科学、复杂性理论研究学科群的崛起，不仅揭示了一个区别于传统科学与哲学所集中阐释的物质（包括质量、能量）世界的一个全新的存在领域（信息世界的领域），而且提出了具有全新视角的四方科学研究纲领。

1.系统科学（整体主义）研究纲领20世纪以前的科学崇尚“还原论”的科学研究纲领，这一纲领主张从构成事物的微观构件的性质的探讨中便可以透析出事物的本质。

第三次科学革命中诞生的系统科学则强调了与“还原论”相悖的另一种“整体主义（整体涌现论）”的科学研究纲领，这一纲领强调了事物整体性质具有超越其组成部分性质的全新意义和价值。

<<古代哲学中的信息、系统、复杂性>>

内容概要

人类古代浩繁的哲学文献恰如一座全息蕴涵人类古老智慧的思想宝库。

其中既有泥土沙石，也有珍珠美玉。

当人们从不同的角度、运用不同的方法对其进行挖掘和解读时，便可能会得出十分不同的意见和结论。

。

本书所做的工作，是作者从一个特定的角度、运用一种特定的方法对人类古代哲学文献中蕴涵的部分思想的再挖掘和再阐释。

作者简介

邬煜，1953年生，河北涞源人。
现为西安交通大学人文社会科学学院教授、博士生导师。

作者在1980年开始信息哲学的研究工作，首次将信息概念作为哲学的基本范畴之一引入哲学，构建了信息哲学体系。

现已出版专著13部、译著1部、教材多部，发表学术论文260余篇。

主要研究领域为信息本体论、信息认识论、社会信息论、信息进化论、信息价值论、信息思维论。在自然哲学、价值哲学、知识和信息的经济、信息科学、熵理论、复杂性理论等哲学、经济学和科学领域中，也提出过一些独到见解。

书籍目录

自序第一编 古希腊哲学中的信息系统、复杂性思想 第一章 古希腊哲学家的系统整体性思想 一、古希腊哲学家对世界本性认识的简单性观念 二、古希腊哲学家从简单统一性层面所阐释的系统整体性思想 三、亚里士多德的“四因说”中关于事物产生的整体系统综合的思想 四、亚里士多德关于整体和部分关系的论述中所呈现出的整体系统性思想 第二章 古希腊哲学家的信息观念 一、阿那克萨戈拉的机械预成论的全息性的思想 二、“流射说”中所体现的认识发生的朴素信息中介论思想 三、高尔吉亚关于思想、语言与其所表征的存在、现象，不可通达、不可传递的论述中所体现出来的信息中介论思想 四、柏拉图的理念论中蕴涵的自在信息和信息认识中介论思想第二编 中国古代哲学中的信息、系统、复杂性思想第三编 印度古代哲学的信息、系统、复杂性思想

章节摘录

因为在对立面之间可能有一个中介物，而且在有些情况下确实有，中介物必定是由对立面而来。……例如，如果以最小的程度从最高音变为最低音，我们将首先变为居间的声音；而在颜色的场合，如果我们从白变为黑，在我们到达黑色之前，我们将首先到达红色和灰色；在其他场合也与此相似。从诸对立中某些东西被产生出来，以致能有一个它的对立面的变化快于对另一个对立面的变化；因为它将会有比一个对立面较少的性质而又有比另一个对立面更多些的性质。因此这个也将是对立面之间的中介。

所有其他中介因而也是组合的，因为那具有比一个事物较多些的性质，比另一事物较少些的性质，是由这些被比较而说成是比之多些和比之少些的事物以某种方式组合而成的。由于没有其他事物先于诸对立面并与中介同质，所有的中介必定是由对立面组合而成的。所以，较低的类，包括对立面及其中介也将是由基本的对立面组合而成的。这样，显然，中介物是（1）全都在同一个种之中，以及（2）在对立面之间，以及（3）全都是由对立面组合而成的。

编辑推荐

《古代哲学中的信息、系统、复杂性思想:希腊·中国·印度》是由商务印书馆出版的。

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>