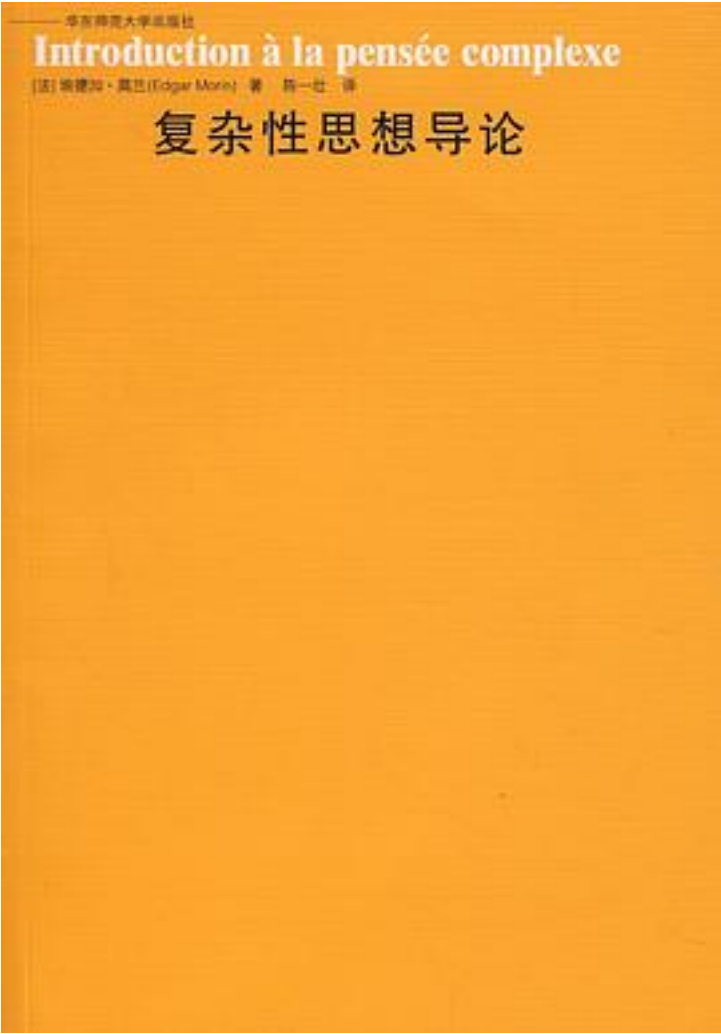


# 复杂性思想导论



[复杂性思想导论\\_下载链接1](#)

著者:[法] 埃德加·莫兰

出版者:华东师范大学出版社

出版时间:2008-04

装帧:平装32

isbn:9787561757871

什么是复杂性？莫兰在本书中提出：复杂的东西不能被概括为一个主导词，不能被归结

为一条定律，不能被化为一个简单的观念。复杂性是不能用简单的方式加以定义并取代的东西。复杂性是一个提出问题的词语，而不是一个提供现成答案的词语。它表明了世界向我们提出的挑战。复杂性思想不能使我们避免和消除这个挑战，但是它可以帮助我们迎接它，甚至驾驭它。

作者介绍:

埃德加·莫兰，1921年出生于巴黎，犹太裔。法国当代著名哲学家、社会学家、人类学家和政治评论家。当前国际上蓬勃展开的复杂性研究思潮的开拓者，“复杂性范式”的著名提出者。1950年莫兰进入法国国家科学研究中心从事研究工作。1970年任高级研究员，1973—1989年任该中心所属的“社会学、人类学、政治学跨学科研究中心”主任。现为法国国家科学研究中心荣誉研究员。

目录: 译者序

前言

一、盲目的智能

觉悟

认识的组织的问题

知识的病理学：盲目的智能

复杂性思想的必要性

二、复杂性的构想和宗旨

印度—美洲

系统论

开放的系统

信息／组织

组织

自组织

复杂性

主体和对象

认识论的协调性和开放性

新科学

为了科学的统一

整合被经典科学驱逐的实存

超越经典的不相容的选择

范式的转折点

三、复杂性范式

简单性范式

宇宙中的有序性和无序性

自组织

自主性

复杂性和完备性

理性、合理性、合理化

宏大概念的必要性

三个原则

整体处于部分中，部分处于整体中

走向复杂性

四、复杂性和行动

行动也是个博弈

脱离我们意图的行动

非机械的机器

准备对付意外之事

五、复杂性和企业

三种因果性  
从自组织到自主的一依赖环境的一组织  
随同无序性生活和处理问题  
策略、程序、组织  
互补的和对立的关系  
需要真诚的团结共生精神  
六、复杂性的认识论  
误解  
谈谈科学  
对复杂性的探索  
科学的发展  
噪声和信息  
信息和认识  
范式和意识形态  
科学和哲学  
科学和社会  
科学和心理学  
能力与极限  
一个不掩盖自己的作者  
概念的迁移  
理性

• • • • • ([收起](#))

[复杂性思想导论 下载链接1](#)

## 标签

哲学

复杂系统

科学哲学

复杂性思想

复杂性

莫兰

系统科学

复杂

评论

太空泛了……对复杂的思考应该是富有成效的，也就是说，纯哲学起不到太多作用。

开始觉得这个小册子挺单薄的，读完之后发现其实可以再薄些。莫兰的这个“双重性逻辑(dialogique)”是不是在说辩证法啊，我要写本书就叫《纠结性思想导论》好了。

:N02/4881-1

搞哲学的都要接触量子力学、生物学、数学。必须的。

小书译得极好，现在开始对莫兰的《方法》跃跃欲读

让人着迷的复杂性

有必要力推一下

Edgar Morin - Introduction à la Complexité

《时代精神》的作者。《复杂性的后向和宗旨》这一章写的最好，似乎能看得到作者的  
形成复杂性思想理论的思考轨迹，就是读起来别扭。

-----  
读此书，不如读怀特海《思维方式》。不过，读读也颇有益

-----  
虎头蛇尾。哥你出书就出书，认真点啊，几篇攒一攒，搞这么大一题目。

-----  
虽然是一本薄薄的小书，却提出了很多值得深入思考的问题，这些问题某些已经有所进展，某些却依然还是一篇混沌，现阶段看起来像是人类智力所不能及。。。

-----  
书很薄，只是阐述了作者在复杂性思想上的理想和寄托，算不得导论，文字很不错~

-----  
“一个封闭的系统，如同一块石头、一个桌子，是处于平衡状态的，也就是说与外界的物质/能量的交换为零。而一个烛火的稳定性、一个细胞或一个集体的内环境的稳恒态与这样一种平衡态毫不相关，相反地在滋养它们的能量的流动中存在着不平衡。如果没有这种流动，将会产生迅速引起消亡的组织失序”，“闭系统几乎没有个体性，没有与外部的交换，只处于与环境的十分贫乏的关联中；而自主的-依赖环境的-组织所构成的系统具有它的个体性，本身通过十分丰富的依赖性的关系与环境相联。它愈是自主，就愈不能被隔离”。

-----  
第二次读，有一点感觉了。译者文采不错

-----  
非常好~~有序与无序正是宇宙的本来面目！现在不是有人认为引力本身就是熵力么？结合到一起了！

-----  
开篇就给人耳目一新的感觉，但最后几章有点唠叨。

-----  
全球铁器时代的概念指出文明进入全球纪元，在这个纪元里所有的文化、所有的文明都将永远处于相互关联之中；它同时指出了，尽管存在着相互交流，人类在物种之间、文化之间、民族之间、实力集团之间、国家之间、超级大国之间的关系仍然处于野蛮的状态。

-----  
冰山一角，须有理工科学习背景。

-----  
情绪也像认识一样，必须安排在一些不能比较的平面上。

-----  
[复杂性思想导论\\_下载链接1](#)

## 书评

全书一上来先对现有科学发发牢骚（科学在下述方面已变得盲目起来：它无能掌握、预见、甚至认识它的社会作用，它无能整合、联接、反思它自身的知识），关键是旨在为复杂性新科学抛砖引玉和鼓舞人心（我可以做复杂性范式的圣约翰，预告这个新范式的到来，但不会做它的弥赛亚）， ...

### 一 盲目的智能

广泛使用经验和逻辑的科学占据了统治地位，但与之关联的无知也在发展。产生这种无知或谬误的根本原因，在于我们认识现实的错误方法中。这种错误方法，包括有意识地选取有意义的材料，抛弃无意义的材料。期间，包括着一些毫无意识的隐藏的原则：对问题的区别...

-----  
读完这本颇有深度的小册子，我修正了之前的一些哲学观念：根据领悟的结果，我认为无论是『确定性』还是『不确定性』其实都是对『复杂性』的一种近似，而『有序』与『无序』之分别的本质其实是观察尺度的差异性——前半句是我进行的总结，后半句是我进行的延伸。我们当代社会...

-----  
complexity是科学领域的前沿和热点。复杂性研究也引入了高级的数学方法，重系统，重综合，是分析和简化之上的融汇贯通，但何其难也。爱因斯坦晚年有统一场论，钱学森晚年有宏观系统论，其实正在这条路上。只是，人类恐永远不能真正认识复杂性，因为复杂性的本质在于无限与有限...

-----  
这本书不厚，但是不容易读懂。作者对中国的道家很推崇。  
反思了科学细分的弊端，突出整体和学科的联合。  
最后指出人类还处于全球铁器时代，并对于是否能走出其中的危机表达了隐忧和祝福。

-----  
很难说莫兰这本书给了我什么peak  
experience，他说的大多数东西都是我想过的，观点也近乎完全一致。  
但是掩卷读毕，还是不免一声叹息。我们现在都还在复杂性思维的大门上。  
复杂性是起点，而不是结束。怎么走呢？或者路还是有的。  
我不是那样一种作者：“他们自我隐藏在...

-----  
[复杂性思想导论 下载链接1](#)