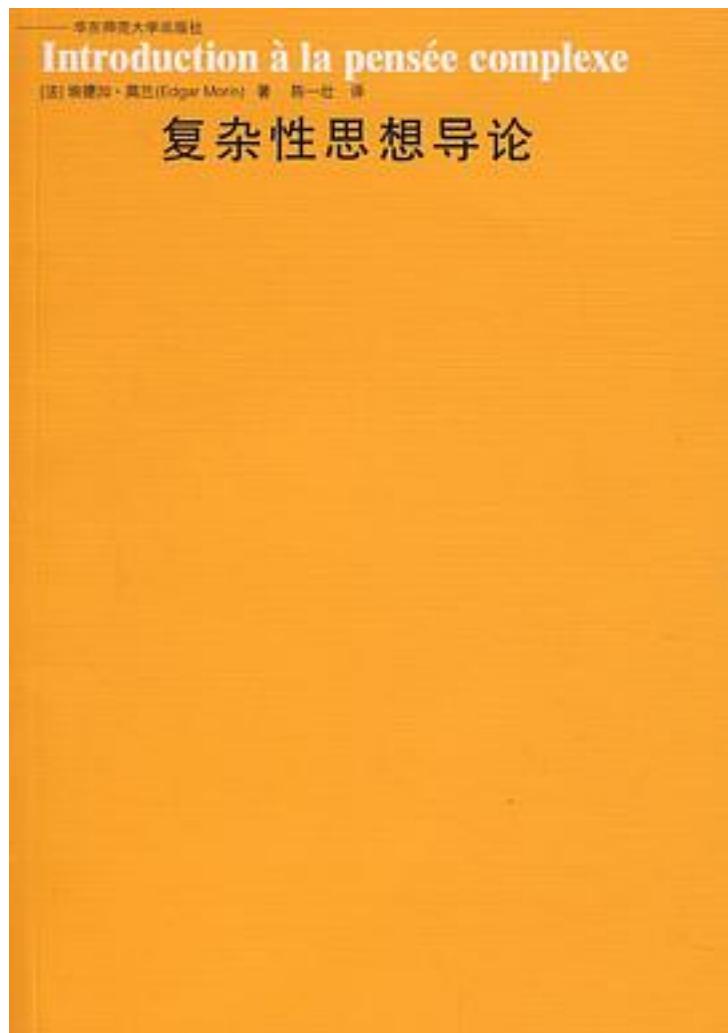


# 复杂性思想导论



[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，优太裔。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—依赖环境的—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 Compléxité

-----  
《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](#)