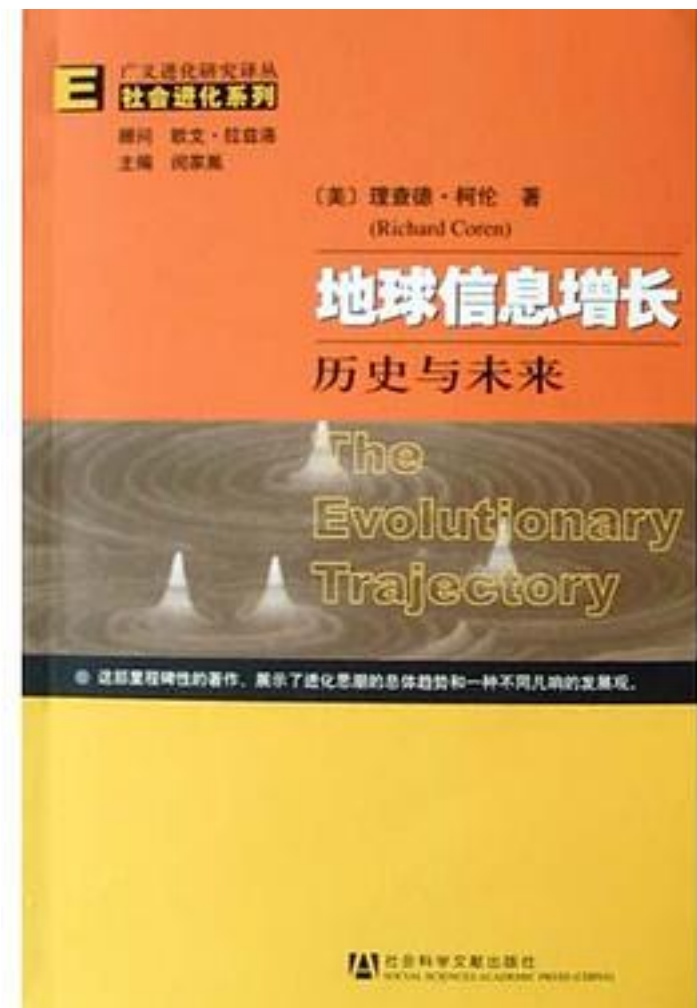


地球信息增长



[地球信息增长_下载链接1](#)

著者:理查德·柯伦

出版者:社会科学文献出版社

出版时间:2004-11-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787801903167

本书展现了一种关于一般系统变化特别是地球“进化”的全新认识。这个描述运用了

三个新的因而又是广为争议的发展的概念。首先是称为“进化扩增”的控制论模型。第二是地球进化的轨迹。虽然该轨迹最初来自于扩增模型，但是它最终与之相独立——自身形成了经验性实体。第三个是由轨迹上的各点得出的推论，即各种形式的信息是进化的基本变量。

本书对信息的本质、信息的定义、信息与意识、信息与文化、信息社会等热点问题做了深入的讨论，然后沿着宇宙进化—熵—负熵—信息—生物信息—文化信息—人工智能信息这样一条信息进化的轨迹论述信息在地球上的积累，人类社会的进化，以及人类社会的发展趋势。本书对我们理解信息、文化、信息社会以及人类从工业社会向信息社会的过渡有重要的理论意义和实际意义。

作者介绍:

目录:

[地球信息增长_下载链接1](#)

标签

科技哲学

未来学

网络

系统科学

科普

信息

评论

[地球信息增长_下载链接1](#)

书评

[地球信息增长_下载链接1](#)