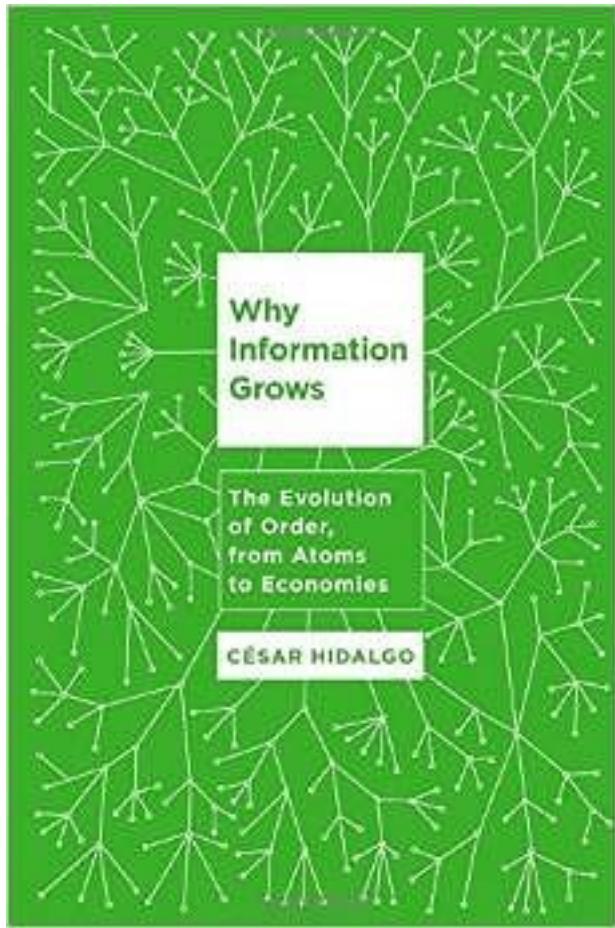


# Why Information Grows



[Why Information Grows 下载链接1](#)

著者:Cesar Hidalgo

出版者:Basic Books

出版时间:2015-6-2

装帧:Hardcover

isbn:9780465048991

What is economic growth? And why, historically, has it occurred in only a few places? Previous efforts to answer these questions have focused on institutions, geography, finances, and psychology. But according to MIT's antidisciplinarian César Hidalgo,

understanding the nature of economic growth demands transcending the social sciences and including the natural sciences of information, networks, and complexity. To understand the growth of economies, Hidalgo argues, we first need to understand the growth of order

作者介绍:

Biography

Cesar Hidalgo leads the Macro Connections group at the MIT Media Lab and is an Associate Professor of Media Arts and Sciences at MIT. Hidalgo is a trained physicist experienced in the study of Complexity in Social and Economic systems, and also, a pioneer in the development of tools to visualize Big Data.

目录:

[Why Information Grows\\_下载链接1](#)

标签

Economics

information

经济学

Physics

科普

经济增长

经济

高盛推荐

## 评论

作者从自己的角度把information在人类社会发展中地位总结成了一套完整的理论。不论日后这套理论的实证命运如何，其功不可没也。PS：物理学家们终于来了，经济学PhD们，乃们颤抖了吗？

读了一下中文版里翻得不清不楚的地方，结果发现，大都属于译者补脑式的翻译。要不是为了省时间，以后应该一律拒看中信的译本，特别是团队式的翻译。

很认同书的第五章，其它部分内容觉得不是很带劲。跨界作品，主要提出一种新视角，却没能很好地阐述观点。另外，书的标题起的太大了。

Some good ideas. See written notes

【Kindle】The Atlas of Economic Complexity的理论部分，论文参考书

思路的确是开天辟地级别的。上一次读到这么跨学科的东西还是《失控》。但是论证和举例重复度有点高，没有失控那么充实的感觉

一上来就一副我发现了宇宙真理的尿性，而纯粹是说这句话，而不是拿出什么有说服力的例子和原理，你以为你金正恩啊，然后文笔也奇差。

看看

数学物理吹响了向社会科学的总攻的号角。

[Why Information Grows 下载链接1](#)

## 书评

在运营推广过程前，用户属性构成的用户画像尤为重要，只有清楚目标用户需要什么，才能更好的戳中用户痛点，提高付费转化率。举个股票产品的用户属性搭建。

1、用户静态属性：主要是指如性别、年龄、学历、居住地址、收入、工作性质等消息。  
2、用户动态属性：是指用户的行为偏...

---

César A. Hidalgo is a Chilean physicist, author, and entrepreneur. He is currently the head of MIT's Collective Learning group and a founder of Datawheel. Hidalgo received his PhD in Physics from the University of Notre Dame and has a Bachelor in Physics ...

---

因为在《经济学人》里被点名推荐，遂找来看。没想到这本15年6月的新书已经能在微盘上搜到了。在洛杉矶机场的独自无聊的漫长夜里，西瓜君读完了这本物理学家掺合经济学的奇书。也成了豆瓣上第一个读完此书的读者。不必翻开，从书的副标题里我们就可以领略到作者的雄心。作者...

---

“从前，一个奇点在街上走着走着，突然就炸了。”这是物理学关于宇宙大爆炸的形象描述。将之引入现代信息论，其实也是个贴切的比喻。由于规模 (Volume)、类型 (Variety) 和速度 (Velocity) 的发展，这三个“V”极大地推动了信息的增长，生活在信息膨胀的时代，我们应该怎...

## 原创 精进学思行 精进学思行

最近正在追美剧《西部世界》第3季，这一季介绍的是女主“多美丽”（Dolores）进入人类世界，开始毁灭人类的过程，她利用了人类创造的 Rehoboam 系统，制造了一起混乱。

我想起在第1季第1集中，她还未觉醒时，她说：别人选择看到这个世界丑恶和混乱...

## 关于作者

塞萨尔·伊达尔戈，出生在智利，现在是美国麻省理工学院媒体实验室宏观联系研究团队的主管。他是一位著名的跨界物理学家，最擅长的就是利用物理概念来分析和解释经济、文化领域的大问题。他还长期致力于研究促进经济增长和繁荣的因素，为不少国家和地区的经济发展提供...

信息是万物之本。无论是一颗种子的发芽，抑或经济的增长，社会的发展，还是整个宇宙的演化，无不是信息的处理过程。

提出了个很有意思的观点：物质是有计算功能的，整个宇宙很可能就是一台计算器。而生命是其中的高级形式。想象一下，你的整个生命，以及生命中的每个思考，决...

全书的内容一页纸就可以概括了。不知道怎么还有那么多人崇拜，看来都是文科的小白，对于我这种理科的人一眼就看出破绽，全书缺乏逻辑性，生拼硬凑，用一个浴缸漩涡的例子就想说明信息的生成，然后很多地方的概念似是而非，过度僵硬，比如物质的计算能力还没说清楚呢就急着转向...

[Why Information Grows 下载链接1](#)