

模型思维



[模型思维_下载链接1](#)

著者:[加拿大] 唐·泰普斯科特

出版者:

出版时间:2019-11-1

装帧:

isbn:9780780703339

这是一个数据爆炸的时代，数据充斥着我们的工作与生活。但是仅仅拥有这些数据是不够的，让数据为我所用才是关键。

斯科特·佩奇在《模型思维》中为我们提供了模型思维，就像查理芒格所说：“要想成为一个有智慧的人，你必须拥有多个模型。”这本书向我们展示了数学、统计学和计算模型等二十几种模型，从线性回归到随机漫步，这些模型可以把任何人变成天才。

“多模型范式”是这本书的核心，这一关键不止是找到一组相关统计工具并且反复使用它们，而是通过从几个模型中对它们进行建模来测试我们对事物的理解。这些模型每一种都可以应用在多个场景下，也可以同时使用几种模型解决一件事情。掌握模型，就可以拥有模型的七大用途（推理、解释、设计、沟通、行动、预测、探索），更好地应对这个世界。

作者介绍:

■超过100万用户的“模型思维课”主讲人。密歇根大学复杂性研究中心“掌门人”。圣塔菲研究所外聘研究员。著有《多样性红利》。

■以对社会科学的多样性和复杂性的研究和建模面闻名。具体研究方向包括路径依赖，文化、集体智慧、适应和社会生活的计算模型。

■于2011年当选美国艺术与科学学院院士，获得2002年的IGERT奖，2001 - 2006年的生物复杂性项目SLUCE奖和2013年的古根海姆奖。

目录:

[模型思维_下载链接1](#)

标签

思维

表达

心理学

2020

评论

强烈推荐，基础思维工具，所有专业的大学生必读书籍，通识教育中必备板块。

跳出自己的惯有思维

[模型思维_下载链接1](#)

书评

[模型思维_下载链接1_](#)