

信息论思维



[信息论思维 下载链接1](#)

著者:周锚

出版者:中国发展出版社

出版时间:2014-7

装帧:平装

isbn:9787517701743

作者介绍:

周锚

读书期间自学进入IT行业，1988年底作为唯一一位来自中国大陆的中文信息处理专家加入美国DEC公司亚洲总部，期间曾任DEC中国公司市场部总经理。2000年底加盟新浪网，任执行副总，主管市场营销。2006年起任万网副总裁，负责整个集团的市场工作。现为美国硅谷DynaDx公司顾问，新华都商学院EMBA、创业MBA导师。

目录: 第一章信息论的“前世”
1 沟通——我们每日面对的问题
2 语言、文字：解决沟通问题的核心？
3 有关“沟通”的研究
4 “二战”催生“信息论”
5 “数字时代之父”香农的信息论——“通信理论”
第二章信息与信息论
1 “信息论”年逾花甲，“信息”仍无定论
2 至繁至简的信息
3 “信息”的原委
4 信息形态
5 信息的生命周期
6 信息系统
7 信息媒介
第三章信息编码与解码
1 编码——信息“生存”、转换的基础
2 提高效率的编码管理
3 无处不在的“解码”
4 代码转换：一首诗的多样表述
第四章通信：信息存在的目的
1 通信的概念
2 通信发展简史
3 通信的3种模式
4 一通信网
5 互联网：是信道更是平台
6 通信：发展在继续
第五章信息复制与传播
1 信息复制
2 信息传播
3 生物信息系统中信息的复制与传播
第六章信息化社会与信息战
1 信息化概念
2 信息化进行中
3 信息化社会的转型
4 信息战
第七章信息思维：让我们的大脑更具智慧
1 大脑的开发从信息采集开始
2 见多识广——信息量是关键
3 边玩边学更有助于信息的记忆
4 学习，过程比结果更重要
5 文化习俗与价值观
• • • • • ([收起](#))

[信息论思维_下载链接1](#)

标签

信息系统

信息技术

信息

哲学

信息处理

信息论思维

评论

很高兴能看见一本中文的信息论科普。不过读完我还是不大明白什么是”信息论思维”，副标题的互联网时代生存法则也不明确，与信息论有什么关系来着。这本书的受众应该是什么人。有些图质量不佳

人本身就是一个信息处理系统，不断的接受信息、储存信息、处理信息和显示信息。

作者是DEC，新浪前高管，实在人，90%废话。厘清了个重要的问题，信息是什么70年来都没有定论。IT是分两个部分的，可计算是数学，信息论控制论是通信，数学不大可能出问题，问题出在信息上，这里，IT还有新机会。

信息论科普，内容比较入门、通俗

通过浅显易懂的语言，将信息这一概念描述得淋漓尽致，让人容易理解信息所涵盖的内容，包括信息的发展史。适合成为信息类专业大学生的启蒙书籍。

[信息论思维 下载链接1](#)

书评

[信息论思维 下载链接1](#)