

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

图书基本信息

书名：<<拜托，你该懂点逻辑学>>

13位ISBN编号：9787550220041

10位ISBN编号：7550220042

出版时间：2014-1

出版公司：北京联合出版公司

作者：刘炯朗

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

内容概要

你相信吗？

在逻辑的世界里，跑得再快的人也永远追不上乌龟！

你知道吗？

在数学的世界里，打电话传八卦也可写成一道算式！

在哲学家、数学家眼里，生活中许多看似平常的现象，背后都有着奇妙的规律；小至上网买东西，大至制订国家政策，这些看似八竿子打不着的事物，其实都遵循着相同的法则。让院士刘炯朗用最深入浅出的文字，教你一次搞懂这些藏在事物背后的定理！

这是一本逻辑学的趣味科普书。

作者用逻辑学这个小工具，为我们一层层揭开了语言、人际关系、金钱游戏和数字迷宫背后隐藏的规则。

让你在轻松的阅读中，学到逻辑学这门很有用的知识。

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

作者简介

曾任教于麻省理工学院及伊利诺大学香槟校区，并兼任伊利诺大学香槟校区助理副校长，1998年回台担任国立清华大学校长，培育英才无数；并以资讯工程之国际学术声望，于2000年获选为中央研究院院士。

近年更悠游于写作、广播、演讲等领域，幽默的谈吐及丰富的学养深得学生及阅听大众喜爱。2011年荣获卡夫曼奖（Phil Kaufman Award），该奖项被认为是电子设计自动化界的诺贝尔奖。

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

书籍目录

序 事物背后的规律

Part 1 语言的逻辑

用人身攻击扭曲结论

彼此彼此，五十步何必笑百步

冒牌专家不具说服力

人多势众容易造成偏见

谄媚奉承肯定不合逻辑

倒果为因就是一厢情愿

用胡言乱语转移焦点

鱼与熊掌之外还有其他可能

不值一晒就是故意忽视

化强为弱是缩小优点，放大缺点

渐入迷途，引人一步步走进陷阱

前因后果可能是一种迷信

新的不见得好

老的不一定是宝

断章取义，只选自己想要的

以偏概全，在逻辑上肯定说不通

精巧的诡辩：未打先胜

玩文字游戏

白马、黄马、黑马

不见了..找到了！

下结论前多想一想

Part 2 人际的逻辑

半猜半估的技巧

波音747能装几颗高尔夫球？

一个人有300~3,000个朋友！

经验法则：大拇指的启示

跟朋友有关的数学定理

用少数代表多数的「抽样」

「误差界限」与「信心水平」

退稿就像吃臭鸡蛋

朋友的朋友的朋友...

株连十族的由来

爱多斯距离

以小见大

爱情实验室

人格因素模型

可能被控告医疗疏失的医师

只可意会，不可言传的内隐知识

第一印象也是薄片

臆测是一种能力

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

偏见的影响

过分迅速的反应

左右大不同

对偶是一种观念

历史上的左右

你的左撇子指数是多少？

左与右的文化意涵

左右脑的分工合作

左撇子容易精神分裂？

左撇子的故事

Part 3 金钱的逻辑

80/20法则

班佛定律

齐夫定律

长尾巴与80/20法则

长尾经济中的消费者

长尾经济中的供应者

新经济模式

迟到的家长

无法量化的诱因和压力

诱因和压力的平衡点

如果你有隐身戒指

什么是拍卖？

十二生肖兽首

甘地的遗物

白色黄金

拍卖的心理

公开拍卖

暗标拍卖

网络拍卖

Part 4 数字的逻辑

分发志愿的方式

稳定的婚姻

结婚挂保证？

一对一、一对多

幸福指数怎么算？

占位置的游戏

先抢不一定先赢

数独游戏

数字的种类

数字与文字

可数的无穷大

<<拜托，你该懂点逻辑学>>

乒乓球与飞毛腿
不可数的无穷大
比不可数的无穷大更大？

数学王子
正多边形的证明
等差级数
等比级数

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>