

<<一次看懂社会科学>>

图书基本信息

书名：<<一次看懂社会科学>>

13位ISBN编号：9787203080008

10位ISBN编号：7203080005

出版时间：2012-12

出版时间：山西人民出版社

作者：刘炯朗

页数：229

字数：100000

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>

## <<一次看懂社会科学>>

### 内容概要

这是来自科学家、教育家的科学和人文关怀，用最趣味、看似最简单的文字讲述历史广博的社会科学。

作者工科出身，却文学、历史、哲学、艺术等修养深厚，学贯中西，自称“深受西方影响的中国读书人”，倡导无目的地快乐读书，让学习的兴趣自由成长。

可以将各种科学知识和人文历史信手拈来，再最自然地将之融为一体，然后深入浅出，如行云流水般地娓娓道来，为读者开启一道道科学之门，天文、地理、数学，艺术、文学历史……包罗万象，融会贯通，课堂里十年也学不完、学不会的知识，在这里却是完善自我、滋养心灵的精神食粮。

这样的能力其中之一来自作者多年读书的积累，而作者期待的是让年轻一代感受到他读书的快乐，并也能拥有这种快乐和这份能力。

一米是怎么定出来的？  
拿破仑为什么会输在滑铁卢？  
领导能力是与生俱来的吗？  
什么是囚犯的两难？  
墨菲定律是不是真的有道理？  
“苹果”为什么那么好吃？  
如何真正推动绿色革命？

……

科学严谨的态度 包罗万象的知识 趣味盎然的阐释

融数学、经济学、历史、文化、自然于一体；又条分缕析——通过“鉴古”、“明今”、“看未来”三大部分去探究社会科学的进程。

没有诘屈聱牙的学术名词，有的是趣味盎然的知识；没有生硬刻板的灌输教育，有的是循循善诱的思维拓展。

一窥文明演进的同时，也开启了自我认知的旅程。

<<一次看懂社会科学>>

作者简介

刘炯朗，广东省中山县人，麻省理工学院电机博士，台湾著名教育家、科学家，2011年卡夫曼奖（Phil Kaufman Award）获得者，该奖项被认为是电子设计自动化界的诺贝尔奖。先后当选美国电子电机工程师学会院士、美国计算机协会（ACM）杰出会员。曾任教于麻省理工学院、伊利诺大学，于1998年出任台湾清华大学校长，2000年当选台湾中研院院士，2002年从清华大学退休。近年悠游于写作、广播、演讲等领域，幽默的谈吐、丰富的学识及深厚的涵养深得学生及阅读大众的喜爱。

## <<一次看懂社会科学>>

### 书籍目录

#### 1 鉴古

北国的雨燕  
索忍尼辛的抉择  
伊凡杰尼索维奇的一天  
一公尺有多长？

放诸四海而皆准  
世界是平的  
法国大革命  
拿破仑与滑铁卢战役

#### 2 明今

敢于不同的一生  
跟曼德拉学领导  
启动绿色革命  
许地球一个美好未来  
平不平衡很重要  
囚犯的两难  
莫非定律  
一生中最重要的日子  
弦断有谁听  
再谈知己

#### 3 看未来

你，就是风云人物  
一脚踢女佣  
我爱秋香  
你今天Google了吗？

苹果怎么那么好吃？

求知若渴，虚心若愚  
奥巴马总统就职演说

## 章节摘录

敢于不同的一生 南非的民权运动领导人物曼德拉曾被囚禁27年，成为全世界道德和勇气的模范。

印证了勇气和意志足以克服战胜压迫的力量。

2008年7月18日，举世景仰的前南非共和国总统曼德拉先生欢度九十岁的生日。

我想谈谈关于他的故事。

南非共和国位于非洲南端，是欧洲和印度亚洲间的海运枢纽，天然资源相当丰富，特别是黄金和钻石的矿藏。

总人口约四千七百万，有三个分别是行政、司法、立法的首都，有11种官方语言，也因此南非共和国有11个官方的名字。

国民平均生产总值GDP大约一万美元，在全世界180多个国家中排名七十左右，算是在中间。

它的吉尼系数（Gini Coefficient，贫富悬殊的量度）为57.8，相当地高。

全世界贫富悬殊最低的吉尼系数约是25左右，最高的差不多是70。

大约两千五百年前，当地土人就开始了农作、畜牧、狩猎的生活。

葡萄牙人是率先从欧洲到南非的移民，17世纪中期荷兰人也到南非定居。

18世纪末，荷兰海上霸权开始衰落，英国取而代之，英国人也移民到南非。

荷兰人和英国人都从包括印度、马达加斯加和印度尼西亚等地，把当地人带来当奴隶。

1910年，南非联邦成为大英帝国里的一个自治领土，第二次世界大战后大英帝国日渐式微，1961年南非共和国脱离了大英联邦，正式成为独立国。

奋力争取自由平等 南非的近代历史中，最重要也可以说是最沉重的一段时间就是1948到1994的40年里，种族隔离政策的形成，中间的争议和抗争，到最后的全面消除。

让我们先谈谈一个似乎十分明显的观念——人权。

联合国人权宣言里，开宗明义地说：“人类生而自由，具有同等的权利和尊严。”

自由和权利正是一体两面；自由带来权利，权利彰显了自由。

每个人都有同等的权利和尊严，也就是平等的真谛。

在我们都同意“人类生而自由平等”的原则下，一个大家往往忽略的问题是：“为什么？”

换句话说：“什么是导引这个原则的原因？”

观点之一是，这是个自然的原则，因为平等和自由是天赋的权利；另一个观点是，这是个该有的原则，因为平等和自由是人类相处中合情合理的关系；还有一个观点是，这是个不能避免的原则，因为一个没有平等和自由的社会，必将是个纷争、动乱，充满了愤怒与仇恨的社会。

在诸多关于平等和自由真谛的阐述方面，让我引用美国罗斯福总统在1941年的演说中所标榜的四大自由——言论自由、信仰自由、免于匮乏的自由和免于恐惧的自由。

人类的历史，可说是一部争取平等和自由的历史。

我们不禁自问，这么明确的普世价值为何如此难以了解、难以实行？

历史上的法国大革命、美国南北战争、中国的国民革命、二次大战对纳粹的战争，以至公民的权利、妇女的权利、劳工权利的争取，更推而广之包括性向差异的权利、未生胎儿的权利、环境保护的权利，水和其他天然资源的权利，种种争辩都彰显了平等和自由的追求包含了许多因素和考量：历史传统、地理环境、军事和政治权力的掌握，经济和其他资源的争夺，加上人性里的野心、自私、固执和偏见等等。

人权更不是一个简单的问题。

今天，当我们谈到几十年发生在遥远陌生的南非共和国的历史时，我们不要把它看成单一事件。

当我们读历史时，的确会发现许多相似的人物、事迹，在不同的时空环境下总会一再改头换面、不断重复再出现。

前面提过，南非的人口包括当地土著、荷兰移民、英国移民，以及从印度、马达加斯加和印度尼西亚带过来的奴隶。

统治者一方面要死守既有地位，同时荷兰和英国两个移民族群间，又有权力的斗争，所以1948年以荷

## &lt;&lt;一次看懂社会科学&gt;&gt;

兰裔白人为主的南非国民党，在赢得大选后，就开始执行种族隔离的政策。

在当时的南非，种族隔离政策可以说是白人至上的优越感，也是荷裔白人排挤英裔白人、独占领导权的一种策略。

南非的种族隔离把全国居民分成四个族群：黑指的是当地的土著，白就是欧洲移民的后裔，印度或亚洲人（主要是印度和中国移民的后裔），和有色人种就是混血人种，族群间的分界是清晰明显的。

其次，全国大约有13%的土地被划分成十个黑人的家园，每个黑人有所属的家园，他们被限制生活在自己的家园里。

在此制度下，黑人的南非公民权是被取消的，必须持有护照才能够到家园以外的地方去。

在如此分割隔离的法令下，不仅工作机会受限、受教育机会和居留、旅行也受到严格限制，连公共场所和公共运输工具的使用也是，不同族群间无法自由通婚，形成一个分割的、白人至上的社会。

政府订定许多法令、动用许多公务员人力，来执行这些法令，压抑任何的抗拒。

这些作为引发了内部的反抗，游行、罢工、抵制以至游击暴力的反抗行动，越演越烈。

在其中扮演最重要角色的政党就是“非洲民族议会”，该党的灵魂人物就是曼德拉。

南非政府的行为也引起国际谴责和制裁，联合国大会通过谴责南非种族隔离政策，建议会员国自愿地对南非采取武器的禁运，许多国家也对南非进行商业制裁，停止和南非文化、体育的交流，许多跨国公司也减少或取消在南非的投资。

深受甘地理念影响 曼德拉于1918年出生于南非，他七岁上学，是家族里第一个上学的人。

他在大学念了一年，因为参与学生代表联合会集体抵制学校政策被退学，后来经由函授获得南非大学的学士学位。

当他因反抗种族隔离政策被囚禁期间，又通过函授取得伦敦大学法学士学位。

1981年伦敦大学选校长时，他还被提名为候选人之一，后来当选的是英女皇的女儿安妮公主。

其实，曼德拉那时还在坐牢呢。

曼德拉从年轻时就参与非洲民族议会的政治活动。

非洲民族议会是个结合部落酋长、教会领袖、社区代表，以争取自由平等、反对白人优越为宗旨的政党。

曼德拉从参与该党的青年部开始，后来进入权力核心，当选副主席。

当南非国民党在1984年的大选中获胜、开始推动种族隔离的政策时，非洲民族议会就成为反对种族隔离的主要力量。

曼德拉的政治理念深受印度立国之父甘地及其继承人尼赫鲁的影响。

大家都知道，甘地主张用和平方式和不合作的策略，作为抗争手段。

甘地曾在南非住了20年，为当地印度人争取权益而努力，不过尼赫鲁却不是个纯粹的和平主义者。

初期，曼德拉采取和平的群众运动路线，后来他认为和平手段不容易得到结果，而且政府也采取武力手段来镇压他们，因此他在党里建立了一个武装部队，专事破坏和游击活动。

不过，多年之后曼德拉最后还是通过和平商讨的手段，彻底消除了南非的种族隔离政策。

1964年，曼德拉以叛乱罪被起诉，被判终身监禁。

监狱生活当然非常辛苦，但他也在那段时期完成伦敦大学的函授课程，获得法学士学位，也在监狱里训练年轻的下一代反对种族隔离运动的工作，该监狱还被幽默地称为“曼德拉大学”。

十八年后，曼德拉被转到另一个监狱。

原因之一是，政府在国内外的舆论压力下，想要安排释放曼德拉，但曼德拉拒绝以放弃武力抗争做为获得自由的交换条件。

当曼德拉在医院里治疗摄护腺癌时，政府派人在医院和曼德拉见面，展开谈判，拖了好几年，也没有什么进展。

终于在1990年，当新任总统弗雷德里克·威廉·德克勒克上任后，宣布释放曼德拉，解除对非洲民族议会的禁令，逐渐取消有关种族隔离的法令，许多国家也因此撤除对南非在经济、文化、体育交流的种种抵制。

经过27年的监禁，在曼德拉出狱后的演讲里，他誓言要追求平和、与少数白人和解的决心。

## <<一次看懂社会科学>>

另一方面，他也说非洲国民议会的武力抗争并未终结。

没有永远的敌人 在曼德拉领导下，各政党展开和政府间的谈判，虽然暴乱依然持续，权利和利益的考量仍是重要的因素，最后终于得到共识。

1994年，南非举行第一次全国普选，所有18岁以上的公民都享有投票权，曼德拉当选总统，是南非第一个黑人总统，德克勒克当选为副总统。

曼德拉和德克勒克因为和平解决南非种族隔离的问题，在1993年获得诺贝尔和平奖。

在颁奖典礼上，曼德拉说他代表的是千百万个有勇气站起来的人，争取和平、反对战争、追求和谐、唾弃暴力、消除种族歧视、重视人权尊严、反抗压迫、消灭贫困免于匮乏。

德克勒克则在他的演讲里说：“五年前，没有人相信我和曼德拉先生会同时获得诺贝尔奖。

今天，我们一起站在这里，我们曾是政治上的对手，在很多重要议题上有强烈的不同，不久就会在选举上较劲，但是，我们会以和平的心态在和平的架构下竞争。

为了追求我们国家的和谐繁荣，别无他途。

” 1996年5月，德克勒克先生应台湾大学邀请，以“千禧新世，守护和平”为题，和台湾前民进党主席施明德先生对谈“南非的经验和台湾的愿景”。

他说：“我们希望在新的千禧年里，全世界任何一个地方，都会在多元的社会里，追求不同族群、不同文化、不同宗教的和谐相处，因而消除恐怖，共创和平。

” 曼德拉刚度过他九十岁的生日，在为人权的奋战过程中，他被囚禁了27年。

在这27年里，他只在公共场所出现过三次，囚禁初期他每隔六个月才能够收一封信、会客一次。

45~72岁是他生命最丰富的一段时间，虽然被剥夺了行动自由，生命之火仍继续燃烧，印证了勇气和意志足以克服战胜压迫的力量。

27年是何等漫长的时间，曼德拉展现的是何等坚强的内在。

他用和平谈判取代武力抗争，从为黑人争取自由，转变到为所有族群追求和谐、团结、平等，从南非的民权运动领导人物，成为全世界道德和勇气的模范。

曼德拉的一生令人景仰，何尝不是美丽的一生？

有首法文歌，翻成中文是“玫瑰人生”，这首歌的最后几句是：“Give your heart and soul to me, And life will always be La Vie En rose.”（把你的心和灵魂交给我，我的生命就永远像玫瑰一样璀璨美丽。

）这是情人间讲的话，也何尝不是一位自由民主斗士的话。

.....



<<一次看懂社会科学>>

编辑推荐

马英九推荐 2011年台湾暑期青年阅读好书 台湾教育专家推荐父母和小学三年級以上的孩子一起阅读，启发孩子的科学思维，将孩子带进科学大门。



<<一次看懂社会科学>>

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>