

《双螺旋》

图书基本信息

书名：《双螺旋》

13位ISBN编号：9787108015594

10位ISBN编号：7108015595

出版时间：2001-8-1

出版社：生活·读书·新知三联书店

作者：James D.Watson

页数：189

译者：田洛

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《双螺旋》

内容概要

有人的地方就有江湖！科学界同类！
甚至过之！
很多国人把科学看作象牙塔，
其实塔里的肮脏就跟唐僧的最后一站是佛祖的玩笑。。

《双螺旋》

作者简介

《双螺旋》

编辑推荐

《双螺旋:发现DNA结构的个人经历》作者沃森的这部书只是对一个重大事件的个人经历的记述和观感，而不是历史。虽然他是重要的当事人，但是历史似乎并不能完全由当事人来写。当然，即使从教化后人的角度看，对于沃森给我们讲述的科学也应采取一种冷静的态度。他们确实在取得成功的方式和方法上也一定会取得成功吗》从沃森的书中，如果说能得到什么有利于了解科学工作的教益的话，那就是，科学的对象是复杂的，了解自然界奥秘的途径是多样的，要想有所作为，就不应该受任何固定模式的禁锢，包括已被沃森和克里固定了的模式。

精彩短评

- 1、真是一本值得一看的书，让我们能够从另一个方面了解西方科学研究的细节
- 2、说是科研指南可能有点过，但是这本书的确能告诉你，作为顶尖的科学家，沃森在取得其最大的成就前所持有的真实心态和想法，看了本文之后你会忍不住想到，如果如果科学研究真的如同沃森所描述的那么open&easy(sortof _)，也许我们中间也会诞生nobelprizewinner呢
- 3、故事会
- 4、颇有欢乐的成分。揭开了伟大科学家凡夫俗子的另一面，也有吐槽嫉妒，吹水打屁，也有烟火世俗，饮食男女的一面。只可惜我对DNA的认识仅限于基本上已经还给老师的高中生物短短的一章，只记得AGCT这些最基本的名词，对书中大段大段描述绞尽脑汁的猜结构竞赛的文字，只能是望文兴叹了。沃森是个快乐的逗逼青年，25岁就做出能让诺贝尔奖感到荣幸的伟大成就，但是后期的老年经历也佐证了他的性格也是一把双刃剑。
- 5、轻松愉快的讲述了DNA的发现历程，感受作者的喜悦与曲折
- 6、改变我对欧洲大学的认识.同时,科学在这个时代大行其道,效率是很重要的原因:科学有效率,而现代人热衷效率.但是,效率和速度并没有多大区别,都只是物理学上的中性词.人们无理由或不假思索认为效率高为好,进而决定时代的风气,这种风气又时刻影响人类.一个循环,无始无终,直至此循环内部出现问题.内部的问题,一旦出现,不可收拾.我想我想多了..
- 7、这个故事的最后一句是“我从来没有看见弗朗西斯·克里克谦虚过。”最后一句是“我25岁了，已经没有什么魅力了。”由此可见作者想把这段科学史写成一部文学经典的野心，不过实在力所不逮。在我看来，全书核心凝聚在一句话上：“明显影响罗西转变的是她认识到我们之所以致力于建造模型，所代表的是一种科学的方法，不是为了逃避诚实的科学事业所需要的艰苦工作而采取的一种偷懒办法。”
- 8、这本书杨振宁先生推荐过，（详见《曙光集》）是不折不扣的大师手笔，很风趣幽默，回忆内容十分准确，透漏出的思想十分精彩，教人获益。书是三联出版社出版的，印刷的很好，很用心，质量很好，评了5分，很高兴啊。
- 9、还好嘛。。没想像中那么偏激，下面得找franklin的传记了。。
- 10、或许他不是什么道德楷模，但是足够真诚
- 11、确实对于学生物的人来说，应该读一读，回顾一下那段振奋人心的经历。
- 12、发现双螺旋结构的历史。很早以前看过该书的一个片段，发现当当有卖，赶紧买来，还没有细看
- 13、非常好的一本书,它对于想了解DNA发现进程第一手内幕的,对生命科学感兴趣的人来说,绝对是一种不知道怎么形容的心情!
- 14、好像名不副实。还是翻译的问题？
- 15、文笔远不如发现精彩
- 16、但是能跟着主人公经历双螺旋激动人心的发现的过程，还是非常高兴的
- 17、任何对科学研究有兴趣的人，都应该读一下。
- 18、从事科研工作的人应该一读
- 19、普通人能得懂，然后，也发现，科学研究不是想象中那样。有一些问题，突然觉得以前茂茂讲的那门课确实很有价值
- 20、经典就不用多说了
- 21、合作，竞争，灵感，不放弃的创作。
- 22、DNA的发现史。真实反映科学研究工作的艰辛，与对手的激烈竞争，并不枯燥。
- 23、初中的学生看有点难度 要静下心来才能看懂
- 24、篇幅短小 内容精练 但是确对理学工作者有着强大的启示作用
- 25、沃森在此书的中文版前言中说：“……同克里克合作的那些日子，是我一生中极为难得的一段时期。在撰写本书时，我力图表达出我们在探究这种可能是最重要的分子时的兴奋心情。我们所发现的双螺旋果然没有使我们失望。”——这是肺腑之言吧！整个科学史上这样的“相遇”都不多，在我看来，克里克和沃森其实就是DNA里的“双”螺旋结构。《双螺旋》讲的不是科学神话，沃森和克里克也决不是夜以继日干活的科学怪人。科学发现自有其逻辑，其中包含着热爱、憧憬、敏锐、坦诚和坚

《双螺旋》

强。所以我特别喜欢这本书呵。

26、我孩子是初一升初二，学校推荐读本，看到这本书后特别感谢学校，能够让孩子多学习科学知识。

27、天才在人间孤独的玩耍着，科学的感动

28、翻译的一般，但是还是能读出原作的冷幽默。此书能揭示科研里的尔虞我诈

29、书不错，符合预期。

30、50年前的读物，非常真实的再现科学发现的伟大一幕。对于今天我仍然无法理解双螺旋的化学机制耿耿于怀，但这并不是作者的责任。

31、帮人买的，适合搞研究的人吧

32、Prof. Zhao推荐. personal account. 科学功利主义

33、张五常blog推荐，当当上购买，10.40元

34、个性十足

35、比较真实，搞生物的都该看看这本书……对青少年也有帮助

36、高中的时候就听说这本书了，一直迟迟未得机会阅读。怀着对作者崇拜的心情，终于买了这本书，一口气读完了。看完后，直接的感觉就是，在詹姆斯沃森笔下，貌似他自己对发现双螺旋结构的工作贡献并不是很大。因此，如果是一心要搞科研的读者读此书的时候，对其中一些事情不可尽信，没有一个诺贝尔奖是能够这么轻松得到的。

37、沃森想的太多了

38、有些错译

39、洋溢着科学家的八卦！actually，不要忽略他们背后的东西。

40、本以为象是传记一样精彩的东东，但实际上有些枯燥，甚至如果没有一定的知识基础，读起来还有些吃力。

41、其实是80年代刘望夷译的那本，可惜豆瓣没有。这个新版的据说是剽窃，而且封面好恶俗：(为了读这本书专门去复习嘌呤和嘧啶的结构，中学知识全忘光了：(

42、这是一本不可多得的科普读物。不仅孩子受益。家长也受益。

43、同样是高中时看的，因为杨振宁先生的推荐，那时候刚开始学生物，也比较有兴趣。本来是抱着很崇拜的心情开始的，看完后不再盲目崇拜，才明白一切道路都是充满了艰辛和坎坷。

44、很好的一套书，关于自然科学，但是货不全。

45、建议学习和研究生物学的都读一下这本书。

46、其实“查伽夫法则”就是第二个“罗塞塔碑”，作者最后意识到了这一点，所以成功了

47、故事确实好看，科学工作者的竞争和合作，重要发现如何推进，停滞和插曲其实占了大部分时间，突破是如何产生，实验、计算、争论、探讨与电影、喝酒、度假、聊姑娘交织在一起，科学家的自述最有意思的地方就在于研究的脉络。翻译错误频出。

48、很有价值的书，尤其是针对科研工作者

49、一个关注科学发现的故事，英文原著可能更有可读性。

50、没想象得那么好。没想象得那么好。

51、我妹妹的导师得了2007的生物学诺贝尔奖。她的导师的导师就是这个沃森。这是今年一件比较让人开心的事情。

2007年5月，DNA双螺旋结构发现者之一的詹姆斯·沃森成为世界上首个拥有个人基因图谱的人。

52、为什么那么多学生的、学有机化学的科学家，在这场揭开遗传物质之谜的竞争中，竟然输给了学物理半路转行的狂人克里克和喜欢什么才学什么、数理化基础都很薄弱的毛头小子沃森？其实从研究的深度来看，鲍林、弗兰克林都要走得更远，特别是弗兰克林，本来是最接近发现之门的才女，可惜太过于依赖逻辑了，先入为主地将螺旋结构判处死刑，将捅破窗户纸的机会留给了这俩无名之辈。我想，是不是科学上伟大的发现真的不依靠逻辑，都是先有假设，然后才有演绎法？

我认为克里克和沃森的成功，很大程度上是因为当时生命科学是一个科学研究领域的空白，传统的生物学研究手段已经无法取得突破，在薛定谔的感召下，很多物理学家用全新的方法，打开了一片全新的蓝海，因此留给了研究者很多发现的机会。

53、我曾经是个科学爱好者，现在和将来都会是。对聪明的头脑有无限敬仰之心。科学家的想象力丰富着我们的物质生活。边界总使我着迷。可惜，我觉得我不够聪明……

《双螺旋》

- 54、如果有点生物学基础的人，看看这本书挺不错的哦
- 55、很仔细地做了笔记。DNA结构的发现是各学科通力合作的结果，丰富而多彩的沃森和克里克找到了，他们跨越了众多学科和权威们林立的围墙。这让我想起眼下的工作和生活，社会分工越来越细，难道我们就无能为力吗？
- 56、内容简介就是个屁，其实可以看伍迪艾伦的《however works》
- 57、展现科研道路上的合作和竞争，才华和坚守
- 58、烂书，作者真够无耻的。
- 59、首先价格便宜，而且里面的内容趣味性很足够
- 60、N年前的书香斋，风光不在。该书作者很有趣，可是我不爱自传。。
- 61、端端送的好书

《双螺旋》

精彩书评

《双螺旋》

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:www.tushu000.com