

图书基本信息

书名：<<大学生信息素养名著导读（科学卷）>>

13位ISBN编号：9787501983957

10位ISBN编号：750198395X

出版时间：2012-1

出版时间：中国轻工业出版社

作者：张逸新

页数：176

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>

## 内容概要

本书在选目过程中尽可能保证在相关经典不被遗漏的前提下，努力突出新意，主要体现在收入了一些相对“冷门”，但同样优秀值得一读的名家名作，包括一些诺贝尔奖获得者的重要著作。它们或引领了一个学科的崛起，或开启了一个崭新的时代。这样安排的目的是为了扩展读者视野，介绍学术门径。

书籍目录

科学中的革命  
科学界的社会分层  
科学史和新人文主义  
历史上的科学  
文化科学和自然科学  
天演论  
人类的创造  
协同学：大自然构成的奥秘  
控制论  
学问的创造  
谈谈方法  
如何获得诺贝尔奖  
通往斯德哥尔摩之路  
莎士比亚、牛顿和贝多芬  
穿越时间的航行  
未来的冲击  
数字化生存  
开放的宇宙  
猜想与反驳：科学知识的增长  
古今数学思想  
自然哲学之数学原理  
狭义与广义相对论浅说  
论动体的电动力学  
激光如何偶然发现  
乱世学人  
确定性的终结  
我的一生和我的观点  
量子力学原理  
发现的模式  
化学基础论  
化学键的本质  
怀疑的化学家  
心灵裸舞  
物种起源  
基因论  
自私的基因  
惊人的假说  
酶的情人  
生命的线索  
生命是什么  
地球上生命的起源  
细胞生命的礼赞  
双螺旋  
心血管运动论  
.....



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>