

<<智慧的星光>>

图书基本信息

书名：<<智慧的星光>>

13位ISBN编号：9787801276872

10位ISBN编号：7801276876

出版时间：2000-8

出版时间：经济日报出版社

作者：黎光耀

页数：522

字数：409000

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>

<<智慧的星光>>

内容概要

诺贝尔自然科学奖包括物理学奖、化学奖和生物学奖，自从1901年设立以来，已届百年，各国共有380多位在以上学科有重要发现和发明，为人类做出卓越贡献的科学家，荣获此项举世瞩目的权威性国际大奖。

本书选编其中爱因斯坦、居里夫人、玻尔、玻恩、薛定谔、狄拉克、海森堡、费曼、普里戈金、沃森、克立克、杨振宁、李政道等30多位获奖者的普及文章和通俗讲话。

这些科学大师也是文章高手、演讲能人；读者可以从中汲取他们在科学思想、科学方法和科学精神方面的营养，提高文化素质和创新能力，为中国的科教事业服务。

<<智慧的星光>>

作者简介

<<智慧的星光>>

书籍目录

前言 诺贝尔自然科学奖世纪回眸科学家是理想家 科学家：名副其实的理想家 坚定的人创造生活 我的信仰 悼念玛丽·居里 我的信念 镭的发现和镭的担忧 我的见解 记住他的名字 选择人生道路 两弹元勋——邓稼先真诚的自白 真诚的自白 我如何成了化学家 谈谈分子键 什么是相对论 道德和感情 致居里夫人的情书（摘录） 怀念皮埃尔（日记） 研究物理的确很有趣——接受杨澜女士的采访 环境的忧虑 还有什么可以希望的呢 诺贝尔奖害人不浅创造与发现 创造与发现 科学的发现 假设的重大意义 科学家的创造性 微观与宏观 把微观元素同宏观宇宙联系起来 人类知识的统一性 生物学与物理学的统一 自然科学世界图象的统一性 保护文化多样性 原子时代的发展及其本质 现代科学背景下的太阳系 最初三分钟 科学的形变——新的联盟 生命的奥秘 我们破译了生命的奥秘 生命起源何处 适合孕育生命的其他行星 老虎机与噬菌体 生命的“记忆” 决定论与自由意志 再论光和生命 对人脑的新认识 与鸟兽鱼虫对话 主人与狗思索的海洋 驰向思索的海洋 科学与社会 想像力比知识更重要 对科学的直感 知鱼乐 东方的思考 吠檀多哲学的崇高意境 科学真理和宗教真理 关于科学与社会、宗教等问题的看法——接受香港专栏作家张文达采访时的谈话 科学正处于转变之中 面对21世纪的挑战 千万不要忘记这一点 水·鱼·鱼市场 近代科学进入中国的回顾与前瞻 科学的发展：从古代中国到现在 科学上的传统 谈谈物理学史 科学需要创造性思维 爱因斯坦和广义相对论 轶事科学中的美 科学中的美和对美的追求 美和理论物理学 科学和艺术 论人的艺术型和思维型 有关DNA的书和电影 想像力与风格 为什么喜欢自然的科学人才的风格 培养独立工作和独立思考的人 科学是时代的风尚吗？教授的尊严 给青年们的一封信 接触大自然 应有格物致知精神 谈谈中国的教育 勤动手，出成就 科学人才的志趣、风格及其他——在美国石溪与复旦大学倪光炯教授的谈话附录：诺贝尔自然科学奖历届获奖者名录 后记

<<智慧的星光>>

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>