

《30秒探索》

图书基本信息

书名：《30秒探索》

13位ISBN编号：9787111509331

出版时间：2015-11-3

作者：保罗·帕森斯

页数：148

译者：戴冰鑫,于兹志

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

《30秒探索》

内容概要

你知道混沌理论、统一理论和相对论吗？你听说过薛定谔的猫还有运动定律吗？什么，这些你都知道？但是你能在晚餐之余与客人们分享这些科学理论，而让人刮目相看吗？

本书开创性地解释了50个引人深思的重要科学理论，并向杰出的科学家们提出了挑战，使他们放弃自己心爱的行业术语，用一幅图、两页纸、三四百字，在半分钟内解释这些最为复杂的理论。

时间或许是相对的，但是在世界飞速运转的今天，时间变得弥足珍贵。在这本书中，你可以看到顶尖科学家们思想的缩影，理解宇宙和谐的关键内容，而花费的时间却比你抓脑袋的时间都要短。

书籍目录

目录

译者序

序

前言

1 宏观世界理论

2 术语

4 最小作用量原理

6 运动定律

8 万有引力定律

11 人物传略：阿尔伯特·爱因斯坦

12 波动理论

14 热力学

16 电磁学

18 相对论

21 微观世界理论

22 术语

24 原子论

26 量子力学

28 不确定性原理

30 薛定谔的猫

33 人物传略：理查德·费曼

34 量子场论

36 量子纠缠

38 统一理论

41 人类进化

42 术语

44 泛种论

46 自然选择

48 自私的基因

51 人物传略：查尔斯·达尔文

52 拉马克学说

54 非洲起源说

56 社会生物学

58 语言的起源

61 思想与身体

62 术语

64 精神分析学

66 行为主义

68 认知心理学

71 人物传略：西格蒙德·弗洛伊德

72 遗传医学

74 辅助性疗法

76 实证医学

78 安慰剂效应

81 地球

82 术语

84 太阳星云理论

86	大陆漂移说
88	雪球地球
91	人物传略：詹姆斯·洛夫洛克
92	全球变暖
94	灾变说
96	盖亚假说
98	地球殊异假说
101	宇宙
102	术语
104	大爆炸
106	暗物质与暗能量
108	暴胀
110	人择原理
113	人物传略：斯蒂芬·霍金
114	宇宙拓扑学
116	平行宇宙
118	宇宙的命运
120	火劫理论
123	知识
124	术语
126	信息论
128	摩尔定律
130	奥卡姆的剃刀
132	模因论
135	人物传略： 约翰·纳什
136	博弈论
138	小世界假说
140	混沌理论
142	作者简介
144	参考资源
146	词汇表

《30秒探索》

精彩短评

- 1、其实可以不读
- 2、做成年人延展阅读的目录很不错，做儿童课外兴趣拓展也不错
- 3、20170407在西西弗书店咖啡馆读的30秒探索哲学，非常有趣。原来以为只是离散的例子，简单的普及介绍。没想到线索、归类出乎意料的完整可靠，提供了很多思维的空间与支架.....
- 4、每篇介绍短短小小，解释清晰明了，适合非理工科但又对科学理论感兴趣的人。
- 5、古罗马。

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