

《第三種文化》

图书基本信息

书名：《第三種文化》

13位ISBN编号：9789576215001

10位ISBN编号：9576215005

出版时间：1998-10-30

出版社：天下文化

作者：布羅克曼

页数：476

译者：唐勤,梁錦鋆

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.tushu111.com

《第三種文化》

內容概要

本書由美國知名科學作家布羅克曼(John Brockman)，以其豐富的採訪寫作經驗，親訪二十三位當代頂尖學者，藉一對一的訪談、討論，深入每位大師的科學心靈，採擷他們研究的精華，也回顧與其他學者較勁、互動的故事。費時三年，完成這本集第三種文化思想家觀念於一身的動態「口述歷史」。全書分成演化觀、認知科學、宇宙、複雜科學、人工智慧等五部二十三章，每一章介紹一位當代最有見識的科學家及其思想。世界在變，科學的變化更快；綜合「知識、歷史、社會」三個向度來認識、理解科學，或許可以提供讀者較全面性的視野。

《第三種文化》

書籍目錄

- 序 跨越兩種文化的鴻溝，走出第三條路 李國偉
- 楔子 兩種文化之外 布羅克曼
- 第一部 演化觀念
 - 第一章 威廉斯：訊息的包裹
 - 第二章 古爾德：生命史的脈絡
 - 第三章 道金斯：續命機器
 - 第四章 古德溫：演化只是一支舞蹈
 - 第五章 瓊斯：怎麼遺傳的歧異這麼多？
 - 第六章 艾垂奇：字句之爭
 - 第七章 馬古利斯：蓋婭，難纏的女強人
- 第二部 雜湊拼裝器的集合
 - 第八章 閔斯基：聰明的機器
 - 第九章 單克：訊息就是意外
 - 第十章 丹尼特：直覺唧筒
 - 第十一章 韓佛瑞：渾然的一刻
 - 第十二章 法瑞拉：自我的突破
 - 第十三章 平克：語言是人的本能
 - 第十四章 潘洛斯：意識含有非可計算的成分
- 第三部 宇宙起源的問題
 - 第十五章 芮斯：宇宙系統
 - 第十六章 谷史：在你家後院裡的宇宙
 - 第十七章 施莫林：一個宇宙整體的理論
 - 第十八章 戴維思：合成法
- 第四部 達爾文的演算法是什麼？
 - 第十九章 葛爾曼：簡繁學
 - 第二十章 考夫曼：自在的秩序
 - 第二十一章 蘭頓：動態模式
 - 第二十二章 法默：組織的第二定律
- 第五部 超出我們自身之外
 - 第二十三章 奚力思：接近奇異點
- 附錄 延伸閱讀
- 名詞注釋

《第三種文化》

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.tushu111.com