#### 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.tushu000.com

#### 内容概要

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。

#### 书籍目录

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麽?

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

### 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