

《《自然》百年科学经典第1卷上(18)》

图书基本信息

书名：《《自然》百年科学经典第1卷上(1869-1930) 平装》

13位ISBN编号：9787513580693

出版时间：2016-9-1

作者：(英) 约翰·马多克斯 (Sir John Maddox), (英) 菲利普·坎贝尔 (Philip Campbell)

页数：464

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

《《自然》百年科学经典第1卷上(18)》

内容概要

《〈自然〉百年科学经典》(英汉对照版)是国内一套英汉双语对照版的《自然》论文精选集,由外语教学与研究出版社联合麦克米伦教育和自然科研共同策划出版。《〈自然〉百年科学经典》由物理学家李政道先生担任总顾问,并由中国科学院前任院长路甬祥院士、《自然》杂志前任主编约翰·马多克斯(Sir John Maddox)爵士和现任主编菲利普·坎贝尔(Philip Campbell)博士出任主编。该丛书汇集了自《自然》杂志1869年创刊以来近150年间自然科学各领域(生物、物理、化学、天文、材料、基础医学、地球科学等)的重大发现和发明。每篇文章均配有由《自然》杂志编辑撰写的简短导读,中文译文由国内各领域的专家审稿把关。与此前世界范围内曾出版过的各种《自然》论文选集相比,本套丛书涵盖时间跨度广,所选篇目多。《〈自然〉百年科学经典》第1卷收录了自1869年至1930年发表在《自然》杂志上的经典论文,涵盖了物理、化学、生物、天文、地球科学五个学科领域,共计106篇。自《自然》杂志1869年创刊至1930年这段时间,物理学、生物学等领域均出现了突破性的进展:巴斯德研究发现导致家蚕微粒子病的病原微生物;格雷发明通过电流传送音符的装置——电话;达特发现汤恩头骨并提出南方古猿非洲种的命名;戴维森和革末发现电子的散射现象;拉曼发现反常散射现象——拉曼效应;狄拉克预言正电子的存在……百年自然科学的波澜壮阔,尽在《自然 百年科学经典》!

作者简介

(英) 约翰·马多克斯 (Sir John Maddox)，《自然》杂志前任主编，著名物理学家，两度担任《自然》主编达23年之久。

(英) 菲利普·坎贝尔 (Philip Campbell)，《自然》杂志现任主编，英国布里斯托尔大学获得航空工程学士学位，伦敦大学玛丽王后·威斯特费尔学院获得天体物理学硕士学位，莱斯特大学获得上层天体物理博士学位，并在莱斯特大学完成博士后研究。

路甬祥，浙江大学机械工程系水力机械专业毕业，联邦德国亚琛工业大学机械系液压气动研究所研修，博士学位，教授，中国科学院院士，中国工程院院士，中国科学院前任院长。

《《自然》百年科学经典第1卷上(18)》

精彩短评

1、收录的都是很经典的文章，对于我们这些天天耗在实验室的人来说，可以翻翻，了解某一学科的发展历程和大牛发文章时的预测是否准确，nature上的文章也有错误啊，不过现在看来更具有借鉴意义。

《《自然》百年科学经典第1卷上(18)》

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