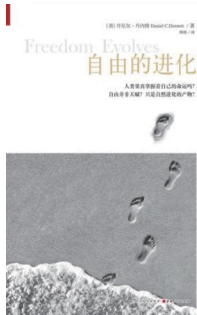


·图书推介·
自由的进化



Daniel C.Dennett 著, 辉格 译。山西人民出版社, 2014年3月第1版, 定价: 58.00元。

《自由的进化》中, 作者用缜密的逻辑和丰富的叙述, 推理出人类如何在动物世界中独一无二地进化出了赋予自身自由意志和道德性的心智。作者通过进化生物学、认知神经科学、经济学和哲学等学科的理论知识, 在一系列论证中解释和运用新达尔文主义推理, 人类能够从最简单生命形式一路构建出有关道德、意义和自由的最好最深刻的思想。通过鲜活的文字, 作者可靠地论证了, 人类心智是一项进化产物, 而不是独立于自然界之外的某种东西。观念的激流, 跳跃的热情, 精心设计的隐喻, 激烈言辞, 时而插入的旁白, 连同有趣的图表, 都标志着该书难以抗拒的魅力。

人生如炬——闵恩泽传

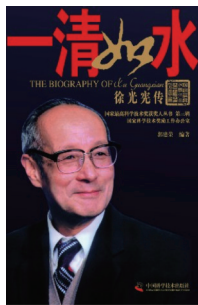


杨岩 著。中国科学技术出版社, 2014年3月第1版, 定价: 96.00元。

这本传记详细记录了中国科学院院士闵恩泽的生活和科研经历, 史料翔实, 笔触细腻, 配以 100 多幅珍贵的历史图片, 全面展现了闵恩泽院士生活和工作的点点滴滴。全书共 18 个章节, 26 万余字。前 16 章节以时间为经, 以创新案例为纬, 纲举目张, 条理清晰。其中既有生活经历的介绍, 又有科研经验的总结。后

面 2 个章节是“学生眼中的老师”和“女儿眼中的父亲”, 从其学生和女儿的视角, 把闵恩泽院士真实完整的形象生动地展现给读者。该书是国家最高科学技术获奖者丛书的第 3 辑, 由作家杨岩和闵恩泽的几名学生共同完成。在传记采写过程中, 闵恩泽院士亲自参与资料的收集与整理, 口述各个时期的经历。传记从 2008 年开始编写, 闵恩泽院士对每个细节都认真核实, 共修改了十五六稿, 力求做到严谨真实。

一清如水——徐光宪传



郭建荣 编著。中国科学技术出版社, 2014年3月第1版, 定价: 96.00元。

《一清如水——徐光宪传》由北京大学校史馆郭建荣教授历经 4 年多的时间撰写, 记载了中国著名物理化学家, 无机化学家, 教育家徐光宪先生求学、教学、科研的曲折经历和多方面学术贡献, 展示了徐光宪先生突出的人格魅力、高尚的精神情操和安然的生活情趣等。本书以时序为经线, 从徐光宪先生童年成长经历写起, 直至晚年。后半部分是纬线, 讲徐先生做人、做事、做学问的理念、方法、教训和经验, 以及晚年意图回报社会的几个愿望。书中还附有徐光宪先生撰写的“21 世纪知识系统的自然分类和图书的新编码法”、“我的幸福观”以及“徐光宪大事年表”和索引。

海上日记：“科学一号”赤道太平洋考察实录

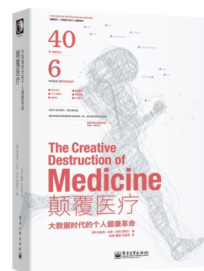
薛原著。金城出版社, 2014年3月第1版, 定价: 29.10元。

本书是作者根据 1992 年 10 月—1993 年 3 月随《科学一号》考察船在赤道太平洋进行科学考察的生活日记整理撰写的一部独具特色的专题集。真实、完整地再现海上科考活动。正是在寂寞的生活中, 可以看出船上的考察队员们和船员



们在大洋上的生活面貌, 年轻的考察队员们在精神生活上的孤独和战胜孤独的努力, 使该书具有为时代留下精神标本的意义。船上的生活也呈现出丰富多彩的一面, 例如: 与鲨鱼的较量, 与人性自身的较量, 拿腰带去换当地的工艺品, 在船上的读书生活……该书不但具有欣赏价值, 还具有资料价值。

颠覆医疗: 大数据时代的个人健康革命



[美] Eric Topol 著, 张南魏薇, 何雨师译。电子工业出版社, 2014年1月第1版, 定价: 55.00元。

“创造性破坏”已经深深地改变了我们的生活, 在这个数字时代, 我们身边的一切都被“数字化”了。只有一处, 也许是由于其本身的根深蒂固, 也许是由于它天然的排斥新鲜事物, 医学——却从未被数字化浪潮所影响。该书所谈的, 就是一个即将被“创造性破坏”的产业, 一个即将被颠覆的产业。iPhone、云计算、3D 打印、基因测序、无线传感器、超级计算机, 这些改变了我们生活的事物, 将再一次地融合在一起, 对医学进行一次“创造性破坏”。在这超级融合之下, 权力第 1 次交回到我们自己手中, 而只有我们自己, 才能真正将这场医学革命进行下去, 颠覆医疗。

(编辑 石萌萌)