第一图书网, tushu007.com

<<生物学>>

图书基本信息

书名：<<生物学>>

13位ISBN编号：9787543930728

10位ISBN编号：7543930722

出版时间：2007-1

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：(美)凯瑟林.库伦

页数：113

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：http://www.tushu007.com

内容概要

《生物学：站在科学前沿的巨人》介绍了10位为现代生物学的发展做出重大贡献的科学家，他们在生物学的不同领域或是开辟了新的研究路线，或是克服原有的障碍促使整个领域向前发展。
书中有知名生物学家的传记资料、探索发现的经过和研究成果，有深入浅出的生物学知识讲解，还有相关生物学课题的研究现状。
这是一本值得认真阅读的生物学科普书籍。

作者简介

作者：(美)凯瑟林·库伦 译者：史艺荃凯瑟林·库伦在德比特大学获分子生物学博士，在任大学教授期间，她曾讲授理科课程，并为卡普兰教育服务中心培训教师。
2002年她为理科本科生开办了生物医学研究课程。
她还是舒姆简易在线的生物、生物化学、分子和细胞生物、化学入门学科的编辑。

书籍目录

内容简介前言鸣谢简介1.威廉·哈维（1578—1657） 验证了动物体内的血液循环现象 从福克斯通镇的农家子弟到伦敦的医师 质疑盖仑的权威 血液循环 马尔切洛·马尔比基发现毛细血管 生殖及胚胎学 现代生理学之父 生平年表 扩展阅读2.列文虎克（1632—1723） 发现微观生命 编篮人的儿子 技艺高超的磨镜片者 微生物 原核生物和真核生物 胡椒和声誉 人体内的微生物 珍贵的遗赠 生平年表 扩展阅读3.卡尔·林耐（1707—1778） 创建了双名制名法系统 小植物学家 大学阶段 植物性征 拉普兰和欧洲 生命体系 医师与教师 双名制命名法系统 分类学之父 现代分类学 生平年表 扩展阅读4.查理·罗伯特·达尔文（1809—1882） 提出了依据自然选择进化的理论 与计划好的职业产生了分歧 策划环绕世界的旅行 设计一种创始性理论 延迟发表新理论 成功和争论 阿尔弗莱得·罗素·华莱士（1823—1913） 生平年表 扩展阅读5.格雷戈尔·孟德尔（1822—1884）6.托马斯·亨特·摩尔根（1866—1945）7.查尔斯·亨利·特纳（1867—1923）8.亚历山大·弗莱明爵士（1881—1955）9.丽塔·列维-蒙塔尔西尼（1909—）10.詹姆斯·D.沃森（1928—）译者感言

编辑推荐

本书介绍了10位为现代生物学的发展做出重大贡献的科学家，他们在生物学的不同领域或是开辟了新的研究路线，或是克服原有的障碍促使整个领域向前发展。
书中有知名生物学家的传记资料、探索发现的经过和研究成果，有深入浅出的生物学知识讲解，还有相关生物学课题的研究现状。
这是一本值得认真阅读的生物学科普书籍。

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com