

<<生命科学史>>

图书基本信息

书名：<<生命科学史>>

13位ISBN编号：9787530632031

10位ISBN编号：7530632035

出版时间：2002-01

出版时间：百花文艺出版社

作者：（美）玛格纳

页数：654

字数：552000

译者：李难等

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>

<<生命科学史>>

内容概要

《生命科学史》一书，生动地描绘了生命科学起源和发展的过程。全书共十四章，分别介绍了生物学的起源、古希腊的科学与哲学、文艺复兴时期的科学革命，以及解剖学、胚胎学、细胞学、微生物学、动物及人体生理学、进化论、遗传学和分子生物学的产生和发展，对西方医学史的内容也有所反映。书中以极为丰富的材料论述了许多生物科学家创造性的劳动，对生物学发展的逻辑和社会历史背景等重要问题也进行了探讨。综观全书，内容充实，编排醒目，语言也饶有风趣。

<<生命科学史>>

作者简介

洛伊斯N.玛格纳 (Lois N.Magner), 女, 美国学者。

美国普渡大学教授, 毕业于Brooklyn学院化学系, 获威斯康辛大学生理化学化博士。

在普渡大学长期从事医学史、科学史的教学和研究。

主要著作有: 《生命科学史》、《医学史》、《一个生物学文献参考书: 为医师、护士、医学开业者

<<生命科学史>>

书籍目录

序言第一章“浑沌初开”一、起源和定义二、生物学和古代文明三、美索不达米亚和埃及的宇宙观注释参考文献第二章希腊人：自然哲学家和科学家一、苏格拉底以前的哲学家 米利都的泰勒 阿那克西曼德 米利都的阿那克西米尼 克罗丰的色诺芬尼 爱菲斯的赫拉克利特 萨摩斯的毕达哥拉斯 克罗托内的阿尔克梅翁 西西里的阿格里琴的长的恩培多克勒 克拉佐美尼的阿那克萨哥拉二、原子论者：德谟克利特和留基伯三、希腊的医学四、苏格拉底、柏拉图和亚里士多德时代 苏格拉底 柏拉图 亚里士多德五、亚里士多德的后继者 德奥弗拉斯特 兰萨库斯的斯特拉图六、希腊科学的衰落注释参考文献第三章古希腊的遗产一、亚历山大时期 亚历山大的托勒密王朝 亚历山大的解剖学研究 希罗费罗斯 埃拉西斯特拉塔 亚历山大传统的衰落二、罗马世界 卢克莱修 老普林尼 古希腊——罗马世界的植物学和医学 赛尔苏斯 珀加孟的盖伦三、科学和文化的衰落四、中世纪 技术 学术上的贡献五、大学的发展六、阿拉伯的科学 化学和炼金术 阿拉伯医学的黄金时代 阿拉伯的生物学注释参考文献第四章文艺复兴和科学革命第五章现代科学传统的基础第六章科学及其变迁：科学社团第七章显微镜和小型新世界第八章历史上各代人的分歧：关于发生·繁殖·发育问题第九章细胞学说第十章微生物学和生源说第十一章生理学第十二章进化论第十三章遗传学第十四章二十世纪的遗传学：分子生物学和举世瞩目的噬菌体

<<生命科学史>>

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>