

<<动物生物学>>

图书基本信息

书名：<<动物生物学>>

13位ISBN编号：9787030093004

10位ISBN编号：7030093003

出版时间：2001-6

出版时间：科学出版社

作者：陈品健 编

页数：634

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>

<<动物生物学>>

内容概要

本书以生物学基本理论和基础知识为主线系统介绍了动物生物学发展的前沿动态。

全书共分7部分，包括：动物的基本结构、功能及其调控，动物类群，发育与分化，动物与环境，动物的行为，遗传与进化等，着重反映各部分的最新研究成果。

各章之后设计有内容提要、复习思考题、参考读物等内容，以资复习巩固之用。

全书脉络清晰、编排合理，可供从事动物学、医学、农学、养殖、海洋学等学科研究和教学的研究人员、院校师生和生产实践人员参考。

<<动物生物学>>

书籍目录

前言第一章 绪论第二章 动物的基本结构、功能及其调控 第一节 生命的物质基础 第二节 动物细胞、组织、器官和系统 第三节 动物机体的结构和功能第三章 动物的类群 第一节 原生动物门 (Protozoa) 第二节 海绵动物门 (Spongia) 第三节 腔肠动物门 (Coelenterata) 第四节 扁形动物门 (Platyhelminthes) 第五节 原腔动物门 (Protocoelomata) 第六节 环节动物门 (Annelida) 第七节 软体动物门 (Mollusca) 第八节 节肢动物门 (Arthropoda) 第九节 棘皮动物门 (Echinodermata) 第十节 脊索动物门 (Chordata) 第十一节 圆口纲 (Cyclostomata) 第十二节 鱼纲 (Pisces) 第十三节 两栖纲 (Amphibia) 第十四节 爬行纲 (Reptilia) 第十五节 鸟纲 (Aves) 第十六节 哺乳纲 (Mammalia)第四章 发育与分化 第一节 胚前发育——配子发生 第二节 动物的早期胚胎发育 第三节 胚层的分化与器官建成 第四节 胚后发育和个体成长 第五节 发育与分化的机制第五章 动物与环境 第一节 动物的地理分布 第二节 动物的生态 第三节 生物多样性与保护第六章 动物的行为 第一节 动物行为学的基本概念 第二节 定型行为 第三节 学习行为 第四节 社会行为第七章 遗传与进化 第一节 生命的起源和进化 第二节 遗传 第三节 进化的例证 第四节 进化理论 第五节 动物进化规律和进化系谱

<<动物生物学>>

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>