第一图书网, tushu007.com

<<动物生物学>>

图书基本信息

书名：<<动物生物学>>

13位ISBN编号：9787030252234

10位ISBN编号：7030252233

出版时间：2011-8

出版时间：科学出版社

作者：里查德

页数：300

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

由里查德主编的《动物生物学(第2版导读版)》是目前国外畅销的优秀教材Instant Notes in Animal Biology的导读版。
全书包括4章：分类，动物的结构、发育及亲缘关系，比较动物生理学，繁殖与发育。

《动物生物学(第2版导读版)》的编写形式与国内大多数教科书不同，风格独特、取材新颖；文字通俗易懂、简明扼要；插图简练、便于记忆；每个部分列出要点，重点和主线明确。
《动物生物学(第2版导读版)》为动物生物学及有关生命科学专业的大学生设计，对初学的学生和高年级的学生都非常有用，是指导学生快速掌握免疫学基础知识的优秀教材。
此外，《动物生物学(第2版导读版)》对于相关专业的科研人员也具有较大的参考价值。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第二版导读编译者序
第一版译者序
第二版前言
第一版前言
缩略词
地质学的时间阶梯
A 分类
A1 原生动物门
A2 海绵动物门
A3 中生动物门
A4 腔肠动物门
A5 扁形动物门
A6 纽虫动物门(吻腔动物门)
A7 线虫动物门
A8 环节动物门
A9 软体动物门
A10 有爪动物门
A11 节肢动物门
A12 棘皮动物门
A13 半索动物门
A14 脊索动物门
B 动物的结构、发育及亲缘关系
B1 身体结构与体腔
B2 动物的对称
B3 骨骼
B4 原口动物和后口动物
B5 门之间的关系
B6 幼态成熟和未熟发育
B7 脊索动物的进化起源
B8 由水上陆
B9 寄生物种
C 比较动物生理学
C1 内环境自稳态
呼吸
C2 呼吸
C3 人类的外呼吸(通气或呼吸)
C4 气体在血液中的运输
C5 鸟和哺乳动物的潜水生理
C6 哺乳动物的高海拔呼吸
血液循环
C7 血液与循环
C8 哺乳动物的循环系统
C9 哺乳动物的血液
C10 哺乳动物的心脏
C11 脊椎动物的心血管系统及其进化

免疫系统
C12 免疫系统
C13 免疫反应
C14 超敏反应、自身免疫与免疫
C15 淋巴系统与淋巴
内环境
C16 渗透压调节
C17 含氮物质的排泄
C18 消化道与消化
C19 人的血糖调控
C20 温度与动物的关系
C21 体温调节
整合与调控
C22 激素
C23 整合与调控：神经
C24 整合与调控：脑
C25 感觉器官
C26 脊椎动物的骨和结缔组织
C27 肌肉
C28 非肌肉运动
C29 皮肤
C30 运动：游泳
C31 运动：陆地上的运动
C32 运动：飞行
C33 漂浮
D 繁殖与发育
D1 繁殖，配子的发生和受精
D2 发育和出生
D3 哺乳
D4 变态
D5 人的青春期发育
D6 妇女的月经周期
D7 人类中年期与绝经期
D8 老化
D9 老化的理论
进一步阅读的文献
索引

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