

<<人类生物学>>

图书基本信息

书名：<<人类生物学>>

13位ISBN编号：9787301046913

10位ISBN编号：730104691X

出版时间：2001-12

出版时间：北京大学出版社

作者：陈守良

页数：390

字数：624000

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>

<<人类生物学>>

内容概要

本书以人为中心介绍现代生物学的知识与理论，包括绪论、人体的结构与机能、人类的繁衍、人类的遗传、人类的由来、人类与环境等六部分，涉及与人有关的生物学的各方面，是内容比较全面的关于我们人类自身的生物学教材。

本书以文、法、理、工各科学学生为对象，以高中程度的自然科学为起点，不必学习大学的数理化等基础课就可以学习《人类生物学》，因此各科学学生都可选择。

本书注意将生命科学与生活实际联系起来，比较贴近生活，易于接受和了解。

本书文字流畅，插图丰富，可读性较强，便于自学。

大学以外的青年可以将本书作为自学生物学的读物。

中、老年读者也可从本书获得有益于自身健康的知识。

本书还可以作为中学生物学教师的参考读物。

<<人类生物学>>

作者简介

陈守良，男，生理学教授，1953年毕业于北京大学生物学系。
在北大讲授动物生理学、人类生物学等课程，研究高级神经活动、人体特异功能等。
曾任北京大学副教务长兼自然科学处处长、国家教委高等学校生物学教学指导委员会副主任等职。
编著《动物生理学》，主编《高等学校生

<<人类生物学>>

书籍目录

第一部分 绪论 第一章 生物学与人类生物学 第二部分 人体的结构与机能 第二章 人体是怎样构成的？
第三章 人体的屏障——皮肤 第四章 骨骼肌肉系统与人体的运动 第五章 饮食之道 第六章 食物的消化与吸收 第七章 体液与血液 第八章 血液循环 第九章 淋巴系统与免疫机能 第十章 呼吸 第十一章 人体的能量平衡与体温调节 第十二章 渗透调节与排泄 第十三章 人体机能的体液调节 第十四章 人体机能的神经调节 第十五章 人体的感觉机能和感觉器官 第十六章 神经系统的高级机能——大脑的机能 第三部分 人类的繁衍 第十七章 人类的性与生育 第十八章 妊娠、生长与发育、老化 第四部分 人类的遗传 第十九章 遗传学三大规律 第二十章 染色体与遗传物质 第二十一章 基因结构与功能 第二十二章 染色体畸变与基因突变 第二十三章 基因工程 第五部分 人类的由来 第二十四章 生命的起源与地球生命史 第二十五章 进化的机理 第二十六章 人类的进化 第六部分 人类与环境 第二十七章 人类的自然环境 第二十八章 大气层中的环境问题 第二十九章 水和土壤的问题 第三十章 人口与粮食问题 第三十一章 森林与人类 参考书目 中文索引 人名索引

<<人类生物学>>

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>