

# 《京师读本系列 高中生物读本》

## 图书基本信息

书名 : 《京师读本系列 高中生物读本 必修3》

13位ISBN编号 : 9787303144716

10位ISBN编号 : 7303144714

出版时间 : 2012-8

出版社 : 北京师范大学出版社

页数 : 144

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : [www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《京师读本系列 高中生物读本》

## 内容概要

一、实用性 以新课程标准为住所，按主流教材编排顺序，知识点与新课程标准和主流教材关联紧密，是学生在教材之外理想的“补充教材”，更是教师备课的一手资料。

二、趣味性 通过鲜活的时文选读、精粹的经典释义等学生感兴趣的素材引出相关知识点，激发学生的兴趣；并打破传统教辅编写方式，将日常生活与相关知识融为一体进行讲解，使学生能够深入浅出。

三、拓展性 将在教材中限于篇幅未展开但在教学和考试中又十分重要的知识点，进行科学地延伸，拓展和深入剖析，开阔学生视野，满足其高层次的学习需要。

四、可读性 以扩展学生的知识为主，同时突出对教材中重难点的讲解和引申，有利于学生进行自主拓展学习。

# 《京师读本系列 高中生物读本》

## 书籍目录

### 第一章 人体的内环境与稳态

知识点一 体液的成分

知识点二 体内细胞通过内环境与外界环境进行物质交换

知识点三 内环境稳态与机体健康

### 第二章 动物和人体生命活动的调节

知识点一 神经调节的基本方式和结构基础

知识点二 反射的结构基础——反射弧

知识点三 兴奋的传导和传递

知识点四 动物激素的来源及生理作用

知识点五、激素分泌的反馈调节

知识点六 人体激素调节的实例

知识点七 神经调节与体液调节的关系

知识点八 特异性免疫

知识点九 免疫失调与人体健康

### 第三章 植物生命活动的调节

知识点一 生长素的发现过程

知识点二 生长素的生理作用

知识点三 其他植物激素

### 第四章 种群和群落

知识点一 种群

知识点二 种群的数量变化

知识点三 群落

### 第五章 生态系统与生态环境的保护

知识点一 生态系统的结构

知识点二 生态系统的物质循环

知识点三 生态系统的能量流动

知识点四 生态系统的信息传递

知识点五 生态系统的稳定性

知识点六 生态环境的保护

### 参考答案

# 《京师读本系列 高中生物读本》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)