

<<动物生理学-精要.题解.测试>>

图书基本信息

书名：<<动物生理学-精要.题解.测试>>

13位ISBN编号：9787122000668

10位ISBN编号：7122000664

出版时间：2007-4

出版时间：7-122

作者：陈杰

页数：276

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>

## <<动物生理学-精要.题解.测试>>

### 内容概要

《动物生理学》（《家畜生理学》）是高等农业、水产院校动物科学、动物医学、动物营养、动物学、水产等专业的专业基础课程之一，也基本上是这些专业研究生入学考试的必考课程。为适应近年来研究生入学考试、自学考试及函授考试人员等学好、考好《动物生理学》的需求，特编写了《动物生理学精要·题解·测试》。

本书是其编者之一（陈杰）主编的《家畜生理学》（第四版）（全国农业院校统编教材、国家“十五”规划教材，中国农业出版社，2005年）的配套用书。

为便于读者学习，尊重读者的学习习惯，本书的体例安排和编写顺序参照了《家畜生理学》（第四版）。

全书共分13章，每章首先指出了该章所应掌握的“学习目的和要求”，然后分节浓缩了，教材所包含的复习要点和难点，尽量做到简明扼要，以便读者更好地学习和掌握。

在每章的最后针对学习的要点、重点和难点，设计了测试题，并给出参考答案，以使读者巩固所学知识和提高答题方法和技巧。

全书在最后结合考试大纲要求，并针对近年来研究生入学考试试题命题难度和趋势，融合全教材需掌握的知识点，精心设计了10套考试试卷并附予参考答案（试卷中大量试题来源于近年来研究生入学考试试题，或题型及难度与入学考试试题相当），以供广大考生进行考前训练和热身。

需要指出的是，本书主旨之一虽为考研指导，但其目的并非猜题、押题，而是帮助大家全面、完整、准确地理解和掌握有关动物生理学的基本概念、基本理论和方法，希望广大读者特别是欲参加研究生入学考试的同学，在学好教材的基础上充分利用本书，这样才会获得更大的提高，并可能取得优异的成绩。

<<动物生理学-精要.题解.测试>>

书籍目录

第一章 绪论【学习目的和要求】【复习内容】第一节 动物生理学的研究内容和方法第二节 机体功能与环境第三节 机体功能的调节第四节 整合生理学的基本概念【测试题】【参考答案】第二章 细胞的基本功能【学习目的和要求】【复习内容】第一节 细胞膜的结构特点和物质转运功能第二节 细胞的跨膜信号转导功能第三节 细胞的生长、增殖、凋亡与保护第四节 细胞的兴奋性与生物电现象【测试题】【参考答案】第三章 血液【学习目的和要求】【复习内容】第一节 血液的组成和理化特性第二节 血细胞生理第三节 血液凝固第四节 血型和输血【测试题】【参考答案】第四章 血液循环【学习目的和要求】【复习内容】第一节 心脏的基本结构和功能第二节 心肌细胞的生物电活动和心肌的生理特性第三节 血管生理第四节 心血管活动的调节【测试题】【参考答案】第五章 呼吸【学习目的和要求】【复习内容】第一节 肺呼吸第二节 气体在血液中的运输第三节 呼吸运动的调节【测试题】【参考答案】第六章 消化与吸收【学习目的和要求】【复习内容】第一节 消化道的基本功能第二节 摄食调节第三节 口腔消化第四节 单胃消化第五节 复胃消化第六节 小肠消化第七节 大肠消化第八节 机体内营养物质的代谢及其调节第九节 家禽的消化和代谢【测试题】【参考答案】第七章 能量代谢与体温调节【学习目的和要求】【复习内容】第一节 能量代谢第二节 体温调节【测试题】【参考答案】第八章 泌尿、肾的排泄功能第九章 肌肉第十章 神经系统第十一章 内分泌第十二章 生殖第十三章 泌乳附录：动物生理学试卷

<<动物生理学-精要.题解.测试>>

编辑推荐

《动物生理学：精要·题解·测试》是由最新版全国农业院校统编教材《家畜生理学》(第四版)的主编陈杰教授、参编朱祖康教授，以及周杰教授精心打造的一部学习、考研辅导教材。

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>