

<<家畜生理学>>

图书基本信息

书名：<<家畜生理学>>

13位ISBN编号：9787109048676

10位ISBN编号：7109048675

出版时间：2009-5

出版时间：中国农业出版社

作者：南京农业大学

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>

## <<家畜生理学>>

### 内容概要

《家畜生理学》第三版，是按照农业部(1993)农(教)函字第20号文件精神，在第二版基础上作了较大幅度的修订。

主要特点是： 1．按照《家畜生理学》(畜牧兽医专业用)教学大纲的规定(理论教学70学时，每学时约4000字)，从课堂教学需要出发，力求少而精，便于自学，全书总字数控制在30万字以内。

2．各章节均重新改写，其中作重大调整的章节有绪论、消化、神经系统等；增加了细胞间通讯、膜转运以及感官生理等，使教材更能全面反映机体的完整与统一。

3．鉴于第二版发行以来生理学科的发展，剔除第二版中过时及不当的内容，增加新近被公认的生理学某些内容与机理。

参加本版书稿部分章节审阅工作的还有：南京农业大学的赵茹茜、北京农学院的王金洛、中国农业大学的汪琳仙、乔惠理、郑行和艾晓杰。

## &lt;&lt;家畜生理学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 家畜生理学的内容及研究方法 一、家畜生理学的内容 二、研究方法 第二节 细胞膜的物质转运和信息传递 一、细胞膜的结构 二、细胞膜的物质转运 三、细胞的信息传递 第三节 细胞的兴奋性和生物电现象 一、细胞的兴奋性 二、生物电现象 第四节 机体功能的调节 一、神经调节 二、体液调节 三、自身调节 第五节 内环境与稳态 第二章 血液 第一节 血液的组成与理化特性 一、血液的组成 二、血液的理化特性 三、血量 第二节 血浆 一、血浆中的无机盐 二、血浆蛋白 三、血浆中其他有机物 第三节 血细胞 一、红细胞 二、白细胞 三、血小板 第四节 血液凝固 一、凝血因子 二、凝血过程 三、血块回缩与凝血时间 四、血液中的抗凝物质和纤维蛋白溶解 五、抗凝和促凝措施 第五节 血型 一、血型的发现 .....第三章 血液循环第四章 呼吸第五章 消化第六章 能量代谢与体温调节第七章 肾脏的排泄功能第八章 肌肉第九章 神经系统第十章 内分泌第十一章 生殖第十二章 泌乳

<<家畜生理学>>

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>