

<<畜牧学概论>>

图书基本信息

书名：<<畜牧学概论>>

13位ISBN编号：9787109106796

10位ISBN编号：7109106799

出版时间：2006-8

出版时间：中国农业出版社

作者：吴健

页数：328

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>

<<畜牧学概论>>

内容概要

本书针对现代畜牧业面临的实际生产问题，科学阐述了畜牧业生产的科学理论及其应用，突出对畜禽生产基本知识和基本技术的阐述，强化解决实际问题方法的描述。

内容包括：畜禽营养与饲料，动物遗传繁育，畜禽环境卫生与无公害生产、畜禽生产的基本理论知识、主要技能和生产技术。

<<畜牧学概论>>

书籍目录

前言绪论第一章 畜禽营养与饲料 第一节 畜禽营养基础 一、畜禽对饲料的消化利用 二、饲料中营养成分与功能 三、动物营养代谢病 第二节 畜禽营养需要与饲养标准 一、畜禽营养需要 二、饲养标准 三、畜禽营养的饲养试验 第三节 畜禽营养与环境、免疫和畜禽产品 一、动物的采食量 二、营养与环境 三、畜禽营养与免疫 四、畜禽营养与畜禽产品 第四节 饲料加工与调制 一、饲料原料 二、饲料的加工调制 三、饲料配方设计与加工 复习思考题第二章 动物遗传繁育 第一节 遗传的基本原理 一、细胞遗传 二、遗传的基本定律 三、畜禽数量性状遗传 第二节 现代畜禽良种繁育体系 一、选种 二、选配 三、品种及保种 四、杂交及杂种优势的利用 五、畜禽的育种方法 第三节 畜禽生殖生理 一、畜禽生殖器官及其生理功能 二、生殖激素 三、畜禽生殖机能 四、受精、妊娠与分娩 第四节 畜禽的繁殖技术与应用 一、发情鉴定 二、人工授精技术 三、妊娠诊断 四、胚胎生物工程 五、提高畜禽繁殖力 复习思考题第三章 畜禽环境卫生与无公害生产 第一节 场址选择与生产布局 一、场址选择 二、生产布局 第二节 畜禽舍建筑设计 一、畜禽舍类型 二、畜禽舍建筑设计要求 第三节 畜禽舍环境控制 一、温度调控 二、湿度调控 三、空气环境 四、采光与照明 五、水体消毒 第四节 畜禽无公害生产 一、畜禽无公害生产发展的现状 二、畜禽无公害生产体系 三、主要畜禽无公害生产技术 四、畜禽废弃物无公害处理 复习思考题第四章 牛的生产 第一节 牛的品种 一、乳用牛品种 二、肉用牛品种 三、兼用牛品种 四、中国黄牛 五、水牛、牦牛、瘤牛 第二节 奶牛生产 一、犊牛培育 二、育成牛生产技术 三、产奶牛生产技术 第三节 肉牛生产 一、牛生长发育规律 二、肉牛生产技术 复习思考题第五章 猪的生产 第一节 猪的品种 一、我国地方优良猪种 二、引进猪种 三、培育猪种 第二节 种猪生产 一、种公猪生产技术 二、种母猪生产技术 三、配种技术 四、分娩接产技术 第三节 仔猪培育 一、哺乳仔猪培育技术 二、断奶仔猪培育技术 三、后备猪培育技术 第四节 肉猪生产 一、生产前准备 二、饲喂技术 三、环境调控 四、适时出栏 复习思考题第六章 禽的生产 第一节 家禽品种 一、标准品种 二、地方禽种 三、现代禽种 第二节 家禽繁殖技术 一、家禽主要生产性能 二、家禽配种技术 第三节 家禽孵化 一、蛋的结构与蛋的形成 二、胚胎发育 三、孵化条件 四、种蛋选择、保存、运输与消毒 五、孵化方法 六、孵化效果检查与分析 第四节 蛋鸡生产 一、雏鸡培育 二、育成鸡培育 三、产蛋鸡生产技术 第五节 肉鸡生产 一、肉用种鸡生产技术 二、肉用仔鸡生产技术 第六节 鸭、鹅生产 一、鸭的生产 二、鹅的生产 复习思考题第七章 羊的生产 第一节 羊的品种 一、绵羊品种 二、山羊品种 第二节 羊的产品 一、羊毛 二、山羊绒 三、羊肉 四、羔皮、裘皮 五、羊奶 第三节 羊的生产技术 一、羊的生活习性和消化特点 二、羊的放牧 三、羔羊培育 四、种羊生产技术 五、肉羊育肥技术 六、剪毛和抓绒技术 复习思考题实训指导 实训一 青贮饲料的调制与品质鉴定 实训二 配合饲料配方的制定 实训三 细胞减数分裂的染色体观察 实训四 利用羽色羽速遗传规律鉴别雏鸡雌雄 实训五 输精 实训六 温热环境因素的测定 实训七 畜禽场建筑布局的设计 实训八 牛的品种识别 实训九 奶牛的外貌鉴定 实训十 肉牛的体尺测量与体重估测 实训十一 猪的品种识别 实训十二 仔猪开食补料操作 实训十三 肥育猪生产成绩的统计分析 实训十四 高低产鸡的外貌选择 实训十五 死胚蛋剖检与死亡曲线绘制分析 实训十六 雏鸡的剪冠、断趾、断喙 实训十七 蛋鸡场光照方案制定 实训十八 羊毛形态和组织学构造的观察 实训十九 肉用羊育肥方案的制定 实训二十 养羊生产调查主要参考文献

<<畜牧学概论>>

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>