

<<动物繁殖学>>

图书基本信息

书名：<<动物繁殖学>>

13位ISBN编号：9787304024116

10位ISBN编号：7304024119

出版时间：2003-8

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：高建明 主编

页数：341

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>

<<动物繁殖学>>

内容概要

本书是中央广播电视大学动物生产专业课程的主要教材。

内容主要包括生殖激素、公母畜的生殖生理、人工授精技术、受精、妊娠与分娩、繁殖控制技术与胚胎工程、繁殖力、家禽的生殖生理和人工受精、实验动物和经济动物的繁殖等。

本书的编写是按照专业培养目标和教学大纲中规定的教学内容的要求完成的。

力求符合远程开放教育的特点，方便学习者自学，适应动物养殖业发展的需要。

在内容安排上，不但注重阐述动物繁殖的基本规律，也重视繁殖技术的章述和应用。

注意掌握“必需、够用”的原则，减少了理论性过强的内容，注重增加理论与生产实际相结合的内容，并力求反映国内外动物繁殖领域的新进展，从而使学习者拓宽视野，为适应我国畜牧业的产业化发展打下了一个良好的基础。

每章前学习目标、教学活动建议，每章后有小结、复习思考题，并在书后附有实验指导和实习指导，以便指导学习者更好地学习，并对自己的学习情况进行检查。

在版面设计上，结合学习者的心理特征和阅读习惯，合理编排并加强导学和助学内容，以便于自学。

本书作为电大教材，也适用于同层次远程教育和地方行业管理人员以及动物养殖业从业人员的培训教材。

<<动物繁殖学>>

书籍目录

绪论第一章 家畜的生殖器官 第一节 公畜的生殖器官及功能 第二节 母畜的生殖器官及功能第二章 生殖激素 第一节 概述 第二节 下丘脑部激素 第三节 促性腺激素 第四节 性腺激素 第五节 前列腺素和外激素第三章 母畜生殖生理 第一节 母畜的初情期、性成熟和初配适龄 第二节 卵子发生与卵泡发育 第三节 母畜的发情周期 第四节 发情周期中机体生理变化和激素调节 第五节 乏情、产后发展与异常发情 第六节 各种母畜发情周期特点与发情鉴定方法第四章 公畜生殖生理 第一节 公畜的性机能 第二节 精子发生及精子形态结构 第三节 精液的组成和理化特性 第四节 精子的生理特性 第五节 外界因素对体外精子的影响 第五章 人工授精技术 第一节 概述 第二节 器材消毒 第三节 采精 第四节 精液品质检查 第五节 精液的稀释 第六节 精液的保存 第七节 输精第六章 受精、妊娠与分娩 第一节 受精 第二节 妊娠 第三节 分娩第七章 繁殖控制技术与胚胎工程 第一节 发情控制 第二节 胚胎移植 第三节 胚胎工程第八章 繁殖力.....第九章 家禽生殖生理和人工授精第十章 实验动物和经济动物的繁殖实验指导教学实习指导参考文献

<<动物繁殖学>>

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>