

<<动物遗传原理与育种方法>>

图书基本信息

书名：<<动物遗传原理与育种方法>>

13位ISBN编号：9787109134270

10位ISBN编号：710913427X

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：张勤，陈国宏 著

页数：465

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>

<<动物遗传原理与育种方法>>

内容概要

《动物遗传原理与育种方法》在编写过程中，广泛吸取国内外动物遗传学与育种学教学体系的成功经验，综合国内外相关课程教材的特长，用系统、精炼的语言反映学科发展的最新成就，并重点结合生产中普遍应用的技术及存在的突出问题进行分析，有利于农业推广专业养殖领域硕士学位研究生完善基础理论，拓宽专业知识面，解决生产实际问题，形成了一本寓科学性、先进性和实用性为一体的教材，以适应我国农业推广专业硕士学位研究生人才培养的需要。

<<动物遗传原理与育种方法>>

书籍目录

前言绪论一、《动物遗传原理与育种方法》的研究内容和学习意义二、动物遗传育种学发展简史三、动物遗传育种学与动物生产第一章 细胞遗传学基础第一节 细胞的结构和功能一、细胞膜二、细胞质三、细胞核第二节 染色体一、染色体的形态特征二、染色体的大小和数目三、染色体核型和带型四、染色体在动物遗传育种中的应用第三节 细胞分裂一、细胞周期二、有丝分裂三、减数分裂第四节 染色体变异一、染色体结构变异二、染色体的数目变异本章小结复习思考题第二章 分子遗传学基础第三章 免疫遗传学基础第四章 质量性状的遗传第五章 数量性状的遗传第六章 性别决定与性别控制第七章 遗传病与遗传病控制第八章 畜禽品种第九章 动物生长发育的规律第十章 动物生产性能测定第十一章 质量性状选择原理与方法第十二章 数量性状的选择原理与方法第十三章 个体遗传评定第十四章 交配系统第十五章 杂交体系与杂种优势的利用第十六章 品种与品系培育第十七章 动物遗传资源保护与利用第十八章 现代生物技术与动物育种第十九章 动物育种规划第二十章 动物育种数据管理与软件应用主要参考文献

<<动物遗传原理与育种方法>>

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>