

图书基本信息

书名：<<中级实验动物专业技术人员考试参考教材>>

13位ISBN编号：9787565503870

10位ISBN编号：7565503878

出版时间：2011-10

出版时间：中国农业大学出版社

作者：郑振辉 等主编

页数：158

字数：255000

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>

内容概要

《中级实验动物专业技术人员考试参考教材》共6章，分别为绪论、实验动物质量控制、实验动物环境控制、实验动物营养与饲料、常用实验动物、实验动物安死术和废弃物的无害化处理。本书内容安排充分考虑到中级实验动物专业人员应较全面地掌握实验动物科学专业知识，在通过培训考核后应能独立开展实验动物专业相关工作，具备管理一个中型实验动物设施或小型饲养场的能力和水平。

书籍目录

第一章 绪论

第一节 基本概念及实验动物学发展概况

第二节 实验动物伦理与福利

第三节 实验动物法制化管理

第二章 实验动物质量控制

第一节 实验动物遗传学分类及遗传质量控制

第二节 实验动物微生物学和寄生虫学质量控制

第三节 实验动物常见传染性疾病及控制

第四节 实验动物的微生物与寄生虫净化

第三章 实验动物环境控制

第一节 实验动物环境及设施

第二节 各种环境因素对实验动物的影响

第三节 实验动物设施的管理

第四节 实验动物国际运输

第四章 实验动物营养与饲料

第一节 实验动物营养需求分类

第二节 七大营养素及其功能

第三节 实验动物饲料质量控制及其营养标准

第四节 影响实验动物营养需要的主要因素

第五节 实验动物饲料的采购、储运与消毒

第六节 常用实验动物的营养需要特点

第五章 常用实验动物

第一节 小鼠

第二节 大鼠

第三节 豚鼠

第四节 地鼠

第五节 家兔

第六节 犬

第七节 实验用禽类

第八节 实验用小型猪

第九节 非人灵长类动物

第十节 实验用鱼

第六章 实验动物安死术和废弃物的无害化处理

第一节 实验动物淘汰和安死术

第二节 实验动物尸体和废弃物的无害化处理

参考文献

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>