

<<现代马学>>

图书基本信息

书名：<<现代马学>>

13位ISBN编号：9787109173088

10位ISBN编号：7109173089

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业出版社

作者：侯文通

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>

## <<现代马学>>

### 内容概要

本书为我国近数十年，马、驴学科最为全面、系统的著作之一。

约70多万字，表170个，图372幅，书后附有马的毛色彩图33张和马的英汉、汉英重要术语对照。

全书分12章，深入介绍了马、驴起源驯化、体质外貌、遗传资源、饲养营养、繁殖育种、群牧养马等学科基础及驴的养殖和肉用；科学规范了现代马业内涵，对产业规模不一的种马业、役马业、运动用马业、产品用马业、游乐伴侣用马业的先进理论和实践进行了一一阐述；根据国情，针对性提出了“统筹兼顾，因地制宜，全面规划，分类指导”发展我国现代马业的十六字方针。

本书展现了现代马学产业、科研各个层面的最新进展，材料丰富新颖，理论性实践性强，是从事马业生产、科研、教学工作的一部很好参考书。

## &lt;&lt;现代马学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 马驴起源进化 第二节 马、驴的驯化 第三节 家马和蒙古野马的遗传关系研究 第四节 国内外养马业简介 第五节 养马业价值与我们的任务第二章 马的体质外貌 第一节 马的体质和神经类型 第二节 马的经济类型及其特点 第三节 马体部位外形要求 第四节 马的年龄鉴别 第五节 马的毛色和别征第三章 马的品种和资源管理 第一节 马的品种分类 第二节 我国地方马种 第三节 我国培育马种 第四节 我国引入的育成品种 第五节 中国马、驴遗传资源第四章 马的饲养和营养 第一节 马的消化道及消化生理特点 第二节 饲料的营养成分及其消化利用 第三节 马常用的饲料 第四节 马的饲养标准和饲料配方设计原则 第五节 马的日粮配合 第六节 饲养管理的一般技术 第七节 各类马的饲养管理第五章 马的繁殖 第一节 公母马生殖器官的构造与机能 第二节 初配年龄、公马与母马的繁殖力 第三节 母马的性活动规律及发情鉴定 第四节 配种技术 第五节 马的人工授精技术和胚胎移植 第六节 人工授精的产生及优缺点 第七节 妊娠、妊娠诊断技术及接产技术 第八节 流产的预防和接产及产后护理 第九节 马的克隆第六章 马的选育和种马生产 第一节 育种工作的方向 第二节 鉴定和整群 第三节 选种和选配 第四节 种马生产和本品种选育 第五节 马的杂交利用 第六节 培育新品种 第七节 育种工作的组织和措施 第八节 幼驹的培育、调教和测验第七章 群牧养马 第一节 群牧养马的意义和改进方向 第二节 我国群牧养马地区的自然条件和气候 第三节 群牧马的行为和生物学特性 第四节 四季牧地选择和放牧管理 第五节 群牧马的繁育 第六节 技术和设备第八章 马匹使役 第一节 马匹工作能力测定 第二节 马匹工作量的计算 第三节 科学合理使役第九章 游乐伴侣用马 第一节 国外矮马的概况 第二节 我国的矮马 第三节 矮马的饲育技术 第四节 观赏用马与毛色遗传第十章 运动用马 第一节 马术运动的意义 第二节 马术运动的分类 第三节 马体重心和步法 第四节 运动用马的品种(类型) 第五节 运动用马的选择和育种 第六节 运动用马的饲养、管理和护理第十一章 产品养马 第一节 产品养马业简史、地位和现状 第二节 产品用马品种 第三节 肉用养马 第四节 奶用养马第十二章 驴和骡及其利用 第一节 驴和骡的生物学特性 第二节 驴和骡的外貌鉴定 第三节 驴的年龄鉴定 第四节 驴的综合鉴定 第五节 我国主要驴种 第六节 驴和骡的繁育和饲养管理 第七节 驴的肉用价值和肉驴生产马的重要术语汉英对照词汇马的重要术语英汉对照词汇主要参考文献

## <<现代马学>>

### 编辑推荐

侯文通主编的《现代马学》通过历史学和现代遗传学手段，探讨了马、驴起源驯化问题。目前证据较为支持马起源于鞑靼野马或其一类，驴野生种中努比亚驴和索马里驴贡献最大；家马母系祖先可能来自不同地区几个驯化群体。游猎到游牧应是草原上的家马、家驴最早的驯化方式。西南马来源应为古羌人的古羌马。

<<现代马学>>

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>