

<<农户科学养奶牛>>

图书基本信息

书名：<<农户科学养奶牛>>

13位ISBN编号：9787508238593

10位ISBN编号：7508238591

出版时间：2006-9

出版时间：金盾出版社

作者：王加启

页数：337

字数：245000

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>

## <<农户科学养奶牛>>

### 内容概要

本书由中国农业科学院畜牧研究所的专家编著。

内容包括：奶牛的品种特征和选配，奶牛舍的设计和建造，奶牛的常用饲料与加工调制，奶牛的营养需要与日粮设计，奶牛的饲养管理，挤奶技术和原料奶的初步处理，奶牛的卫生防疫和常见病的防治，奶牛场(户)的经营管理，奶牛养殖与环境保护。

本书为配合农业部实施农业科技入户示范工程编著，文字通俗简练，内容系统全面，科学实用。

可供农村养奶牛者、牛场管理人员和基层农业技术人员阅读。

## <<农户科学养奶牛>>

### 书籍目录

第一章 奶牛的品种特征和选配 一、概述 二、荷斯坦牛的品种特征 三、优秀高产奶牛的外貌特征 四、选购优良奶牛的方法 五、奶牛的选配第二章 奶牛舍的设计和建造 一、设计原则 二、环境选择 三、奶牛场规划布局 四、牛舍的形式和建筑要求 五、牛舍基本结构及建筑要求 六、不同生长阶段奶牛牛舍的建筑要求 七、牛舍的附属设施 八、挤奶厅第三章 奶牛常用饲料与加工调制 一、奶牛的常用饲料 二、饮料的加工贮藏及合理利用第四章 奶牛营养需要与日粮设计 一、奶牛的消化生理及营养消化特点 二、奶牛的营养需要 三、奶牛的日粮配合 四、全混合日粮 (TMJR) 第五章 奶牛的饲养管理 一、育成牛的饲养管理 二、初孕牛的饲养管理 三、成母牛的饲养管理 四、犊牛的饲养管理 五、散养户奶牛的饲养管理 六、不同季节奶牛的饲养管理 七、提高母牛繁殖率的综合措施 八、奶牛的体膘和体况评分第六章 挤奶技术和原料奶的初步处理第七章 奶牛发病的规律与保健措施第八章 奶牛场 (户) 的经营管理第九章 奶牛养殖与环境保护附录 奶牛饲养标准 (NY/T 34-2004)

## 章节摘录

第一章 奶牛的品种特征和选配 一、概述 自20世纪90年代后期,随着我国农业产业结构的调整和乳品加工业的发展,我国奶业迅速发展。

至2005年,奶牛的存栏数由1998年的426.5万头发展到1330万头,年平均递增率20.9%;奶类总产量由1998年的662.9万吨增长到2845万吨,年平均递增率27.5%;全国人均奶类占有量达到21.7千克,比1998年增长16.6千克,年平均递增率26.8%;牛奶由城市居民的供应品发展成为普通百姓的日常消费品,奶业已成为我国国民经济中快速增长的行业之一。

随着数量的增加和规模的扩大,奶牛养殖逐渐由城郊转移到农村,成为我国奶牛养殖的主力。

据2005年统计,我国农村奶牛存栏的数量占全国奶牛总量的73%以上,养殖奶牛由副业发展为振兴农村经济的主导产业。

但是由于我国奶牛养殖的时间短,农村奶牛养殖受传统习惯的影响,还存在许多问题。

最突出的问题就是奶牛整体的生产技术水平低,牛奶产量上不去,平均单产在3600~4000千克,仅相当于欧美等发达国家单产的1/4~1/3,经济效益低下。

究其原因一是农村养殖奶牛时间短,农民对奶牛的认识还不够,尤其是对荷斯坦牛的品种特性不了解,缺乏奶牛选种选育的知识,杂交乱配,导致奶牛良种率降低。

据调查,我国农村大多数奶牛是荷斯坦牛的1~2代杂交后代,良种率仅有18%。

二是奶牛日粮结构不合理,饲料结构单一。

.....

## <<农户科学养奶牛>>

### 编辑推荐

奶牛科技入户示范工程项目是八大农业科技入户示范工程项目之一，为配合奶牛科技入户示范工程的开展，农业部奶牛科技入户专家组特意编写了适合农村奶牛养殖户阅读的《农户科学养奶牛》一书。

本书取材广泛，包括奶牛选购、良种繁育、牛场筹建、饲料配制、饲养管理、牛奶安全生产、疾病防治、经营管理、环境保护等。

大部分内容来自农村奶牛养殖的实践经验，贴近农村奶牛生产实际，同时吸纳了当前国内外奶业生产的先进技术和规范化养殖的技术要点，新颖独到。

在成文过程中运用通俗易懂的语言，结合大量的图片资料，图文并茂，使内容具体化，形象化，力求简练、实用，使农民看得懂、学得会、用得上，对我国农村奶牛养殖有较好的指导作用。

<<农户科学养奶牛>>

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>