# <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 图书基本信息

书名:<<肉牛育肥生产技术与管理>>

13位ISBN编号: 9787565504884

10位ISBN编号:7565504882

出版时间:2012-3

出版时间:中国农业大学出版社

作者:莫放,李强,赵德兵 主编

页数:470

字数:747000

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

### <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 内容概要

肉牛饲养已成为肉牛主产区当地农民实现增收的重要举措,是各地农牧户致富的重要途径之一。 本书突出不同饲料类型、不同管理模式、不同牛肉产品生产的肉牛育肥饲养技术与生产管理,包括肉 用牛品种和兼用牛品种对我国黄牛的改良及效果总结,肉牛常用的饲料资源和肉牛日粮(精料)的配合 方法,肉牛的饲养管理技术(包括不同季节、不同粗料类型、不同糟渣类饲料、放牧与舍饲等),犊牛 和幼牛的直线育肥,高档牛肉的生产技术,架子牛的育肥技术,肉牛养殖中的兽医管理等。

同时本书还用较大的篇幅阐述国外肉牛养殖概况,我国肉牛产业化进程,50年来肉牛品种、兼用品种、地方良种黄牛对我国本地黄牛改良后代的生产性能提高,影响肉牛生产和肉品质的因素,肉用牛舍建设与环境控制措施,常见病治疗预防与疫病防治等。

本书在引用资料的同时,还提供了原作者的日粮配方和试验方法,对肉牛养殖者有很大的帮助。 本书内容丰富,图文并茂,文字通俗易懂,可操作性强,适合肉牛养殖场、养殖专业户和畜牧兽医工 作者阅读,同时亦可作为相关农业院校师生的参考用书。

### <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 作者简介

莫放,男,汉族,1963年1月出生于广东省阳江,1984年7月毕业于华南农学院畜牧兽医系畜牧专业,1984年9月进入北京农业大学畜牧系攻读动物营养学专业(反刍动物营养方向)研究生,1990年3月获博士学位,现为中国农业大学动物科技学院副教授,从事养牛教学和科研工作。主讲本科生"养牛学"课程,主编《养牛生产学(第2版)》(面向21世纪课程教材)和《繁殖母牛饲养管理技术》:参加公益性行业(农业)科研专项(西部高档肉牛产业化配套技术及产业化机制研究,nyhyzx07—035)和公益性行业(农业)科研专项(饲料营养价值与畜禽饲养标准研究与应用,200903006)等工作。

### <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 书籍目录

第1章	肉生	产业的	#	屈相,沿
知早		) 11607	<i>/</i> X	元文 104.771.

- 1.1国外肉牛养殖发展趋势及生产概况
- 1.2 我国肉牛发展的产业化

#### 第2章 肉牛的品种选择与杂交改良

- 2.1 肉牛品种特征及其对本地黄牛的改良效果
- 2.2 黄牛的杂交改良与利用
- 第3章 肉牛生产性能的评定
- 3.1 肉牛生长育肥规律
- 3.2 肉牛生产性能测定
- 3.3 影响肉牛生产性能的因素

#### 第4章 肉牛的日粮配合与饲料加工调制

- 4.1 肉牛的营养需要
- 4.2 肉牛的日粮配合与精料配制
- 4.3 肉牛常用的饲料与加工调制技术
- 4.4 肉牛场的饲料管理

#### 第5章 肉牛场的建设与环境控制

- 5.1 肉牛对牛舍环境的要求
- 5.2 牛舍的类型
- 5.3 牛场建设与牛舍布局
- 5.4 牛舍建筑要求与牛舍建筑
- 5.5 牛舍的管理与环境保护

#### 第6章 肉牛的饲养管理技术

- 6.1 肉牛饲喂技术
- 6.2 肉牛一般饲养管理措施
- 6.3 肉牛饲养技术
- 6.4 肉牛育肥技术

#### 第7章 肉牛的直线育肥技术

- 7.1 肉牛持续育肥技术原理
- 7.2 犊牛育肥技术
- 7.3 幼牛育肥技术
- 7.4 高档肉牛育肥技术

#### 第8章 架子牛育肥技术

- 8.1 架子牛育肥原理
- 8.2 架子牛吊架子期的饲养管理
- 8.3 架子牛选择与运输
- 8.4 架子牛育肥技术
- 8.5 成年牛育肥技术
- 8.6中高档牛肉的生产技术

#### 第9章 肉牛养殖场(户)的生产经营管理

- 9.1 肉牛生产的效益分析
- 9.2 肉牛养殖场(户)人力资源管理
- 9.3 肉牛养殖场(户)生产技术管理
- 9.4 肉牛养殖场(户)经营管理
- 第10章 肉牛疾病预防控制与管理
- 10.1 肉牛疾病预防

## <<肉牛育肥生产技术与管理>>

- 10.2 肉牛养殖场的兽医卫生要求
- 第11章 肉牛疾(疫)病的防治
- 11.1 传染病的防制
- 11.2 牛常见寄生虫病的防治
- 11.3肉牛常见内科病防治技术
- 11.4 中毒性疾病的防治
- 11.5 初生犊牛及犊牛的疾病防治
- 11.6肉牛部分常见外科病预防与治疗

#### 参考文献

## <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 章节摘录

版权页: 插图: 1.2.2促进我国肉牛生产产业化、现代化的措施 我国牛的饲养基数大,但我国肉牛生产水平低,每头肉牛的胴体重低于世界的平均水平。

我国肉牛的良种化程度低,肉牛及良种杂交改良肉牛仅占我国牛群的15%。

由于良种化水平低,再加上饲养管理粗放,经营方式落后,导致生产水平不高。

大多数肉牛养殖采用低精料长周期的育肥方式,育肥饲料搭配不合理,饲料转化效率低,肉牛出栏周期相对较长,头均产肉量较少。

因此,要面对挑战,促进我国区域性肉牛产业的发展,实现肉牛产业的持续发展,必须要从能繁母牛的规范健康养殖开始,做到牛源充足,牛肉品质优良,加工企业有相对固定的供牛基地,对肉牛种源、育肥、屠宰、分割有完善的标准,实施牛肉、牛源可追溯制度,做强肉牛产业。

1.政府的扶持和配套社会化服务的跟进 政府要加大对农户饲养繁殖母牛的支持力度,如母牛养殖进行适度的补贴,建立基础母牛保险制度,降低养殖风险。

在信贷方面对发展基础母牛给予必要的支持,以保护和调动养牛户饲养母牛的积极性。

加强服务体系建设和技术培训力度,全面提升技术服务能力和水平。

建立和完善专业培训平台,加强技术员、繁育员、饲养管理人员的技术培训,提高他们的职业技能。 2.实施良种化工程,保护地方品种资源,开展杂交改良,加强繁育体系建设 品种改良是加快肉牛养殖 生产的基础。

在肉牛品种改良上,坚持用杂一代(西杂)或地方品种作母本,用引进品种作父本进行多元杂交,培育适合区域特色的肉牛合成系。

加强选育,加强繁育体系建设。

在开发中保护地方品种母牛资源,政府、企业和科研机构多方联合,加大资金投入力度,坚持本品种 选育,培育出具有我国自己特色的肉牛品种或品牌,健全肉牛繁殖体系,提高基础母牛在产业链中的 地位和经济效益,做大做强肉牛产业。

加快优良品种繁改进度。

迅速提高肉牛冻精配种比例,继续实施肉牛良种补贴政策,加强并健全原有乡镇的家畜良种繁育改良站,推动地方黄牛品种改良,走本地犊牛和架子牛供应基地之路,以保障高档牛肉生产和牛肉深加工所需的牛源。

3.大力发展农民专业合作经济组织,因地制宜,组织肉牛养殖经济共同体 随着农村改革的深化和社会主义市场经济的发展,千家万户养肉牛的"小生产"已无法适应千变万化的"大市场",广大农民面临着生产规模小、产品进入市场难、增产难增收等问题。

大力发展农民专业合作经济组织,通过农村经营体制的创新,开辟现代农业发展的新天地。

政府各部门要积极配合,要多渠道筹集资金、出台政策为农民专业合作经济组织提供好的发展环境;在农民自愿的基础上,鼓励和支持养牛户(场)成立行业协会和专业合作组织,把分散的养牛户(场)组织起来有计划安排生产,统一与龙头企业签订购销合同和服务合同,把合作社办成农民自己的经济组织;培育肉牛产业,并使之成为产业支撑,形成风险共担、利益均沾的经营机制。

肉牛龙头加工企业或育肥基地与基础母牛养殖户(育肥基地)建立起紧密的利益衔接机制,搞好龙头企业与养牛基地对接,改变肉牛养殖分散的经营模式。

龙头企业要通过订单合同契约形式与农户建立稳定的购销关系。

采取订单、入股、合资经营、组建农民牧业合作社,降低养殖风险,提高能繁母牛饲养和架子牛培育的经济效益,促进科学技术的推广,实现龙头企业与基地高效、和谐发展。

从肉牛养殖现状来看,牛源生产的小规模分散养殖在今后相当长的时期内,仍然是提供牛源的主力。 农业生产走向适度规模化、集约化、专业化经营是今后的发展方向。

要因地制宜,根据不同情况推动养牛户的发展和壮大,在有条件的地区逐渐发展具有适度规模的集约养殖。

# <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 编辑推荐

《肉牛育肥生产技术与管理》内容丰富,图文并茂,文字通俗易懂,可操作性强,适合肉牛养殖场、养殖专业户和畜牧兽医工作者阅读,同时亦可作为相关农业院校师生的参考用书。

# <<肉牛育肥生产技术与管理>>

#### 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