

《养牛窍门百问百答》

图书基本信息

书名：《养牛窍门百问百答》

13位ISBN编号：9787109051041

10位ISBN编号：7109051048

出版时间：1998-02

出版社：中国农业出版社

作者：徐载春,等

页数：206

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

目录

出版说明

一、选牛

1.我国引入牛主要有哪些品种？

它们各有何特点？

2.我国黄牛主要有哪些品种？各有何特点？

3.我国水牛主要有哪些品种？各有何特点？

4.牦牛与水牛 黄牛有何不同？

5.怎样挑选奶牛？

6.怎样挑选肉牛？

7.怎样挑选役牛？

8.怎样挑选后备牛？

9.怎样根据牙齿磨损判断牛龄？

10.“角轮”和牛龄有关吗？

11.牛的体尺测量包括哪些内容？怎样测量？

12.怎样根据体尺确定牛的体重？

二、牛舍

1.如何选择奶牛场场址？

2.牛场应该怎样合理布局？

3.什么叫散放牛舍？什么叫拴养牛舍？

4.怎样修建贮粪池和场内排水系统？

三、繁殖

1.什么叫性成熟和体成熟？牛在什么阶段开始配种较合适？

2.什么叫发情周期？母牛发情时有何表现？

3.什么叫隐性发情和假发情？

4.怎样判断母牛妊娠与否？

5.母牛发情后在什么时候输精合适？

6.牛的妊娠期有多长？怎样推算母牛的产犊期？

7.怎样防止母牛流产？

8.母牛分娩前后要作哪些准备工作？

9.母牛产后多久出现发情？产后何时配种较好？

10.雌雄同胎的公母犊有没有生殖力？

11.什么叫同期发情？在养牛生产中有何意义？

12.人工授精要掌握哪些技术关键？

13.什么叫总受胎率 情期受胎率、繁殖率？如何计算？

14.如何提高母牛繁殖率？

15.什么叫母牛产后不孕？发生原因及应采取哪些措施？

四、营养

1.牛的消化系统和消化有何特点？

2.牛一天要饮多少水？水的质量有何要求？

3.牛一天要吃多少饲料？

4. 饲料化学分析主要测试饲料中哪些养分？
5. 什么叫喂时基础？什么叫干物质基础？怎样换算？
6. 什么叫卡？什么叫焦耳？它们相互如何换算？
7. 什么叫饲料的总能、消化能、代谢能和净能？
8. 能根据饲料的化学分析估计饲料的有效能值吗？
9. 什么叫总可消化养分？
10. 什么叫奶牛能量单位？如何计算？
11. 牛为什么能采食大量饲草？饲草的质量对瘤胃发酵有何影响？
12. 什么叫粗蛋白、真蛋白和非蛋白质氮？
13. 牛为什么能利用尿素？给牛喂尿素时要注意哪些问题？
14. 什么叫瘤胃对饲料蛋白质的“拉平作用”？有何实际意义？
15. 给牛补饲钙磷元素时应注意哪些问题？
16. 牛必须补喂食盐吗？
17. 牛在什么情况下容易发生缺镁症？
18. 为什么要注意硫氮比？
19. 养牛业中通常考虑需补饲的微量元素有哪些？怎样确定补饲量？
20. 怎样给牛补饲矿物元素？
21. 什么叫饲养标准？有何实际意义？
22. 怎样给牛配台日粮？

五、饲草和饲料

1. 有天然草地还需要人工种植牧草吗？
2. 适宜喂牛的豆科牧草有哪些？如何栽培？
3. 牛常用的牧草饲料是哪些？栽培技术要点是什么？
4. 何为青干草？制作青干草要注意哪些问题？
5. 什么叫青贮和青贮饲料？青贮有何优点？
6. 为什么说玉米是“青贮作物之王”？
7. 什么叫“凋萎青贮”？
8. 常用的青贮添加剂有哪些？起什么作用？
9. 如何鉴别青贮饲料的质量？
10. 如何取用青贮饲料？
11. 玉米青贮时加尿素有什么好处？
12. 粗饲料喂牛粉碎得越细越好吗？
13. 秸秆氨化有何好处？怎样进行秸秆氨化处理？
14. 怎样利用油饼类饲料？
15. 如何利用酒糟喂牛？
16. 什么叫饲料添加剂？牛常用的饲料添加剂有哪些？

六、饲养

1. 为什么要让初生犊牛尽早吃初乳？
2. 母牛产犊后无奶怎么办？怎样配制人工初乳？
3. 怎样制作发酵初乳？饲喂发酵初乳应注意哪些问题？
4. 奶牛犊采取哪种哺乳方式为宜？怎样训练犊牛在容器中吃奶？
5. 如何防止犊牛形成“舔癖”？
6. 为什么要让犊牛及早开食？怎样配制开食料？

- 7.如何进行乳用犊牛的早期断奶？
- 8.青年奶牛在饲养方面要注意什么问题？
- 9.什么叫泌乳期和泌乳曲线？
- 10.奶牛的一个泌乳期可划分哪几个阶段？如何根据不同的泌乳阶段进行饲养？
- 11.何为“引导”饲养法？它有什么优点？
- 12.为什么说干乳期对奶牛是必不可少的？
- 13.干乳方法有几种？干乳期多长为宜？
- 14.如何饲养干乳期牛？
- 15.饲养高产奶牛应注意哪些问题？
- 16.何谓高档牛肉？生产高档牛肉有些什么要求？
- 17.肉用小公牛需要去势吗？
- 18.怎样判断幼牛肥育是否完成？
- 19.老龄牛怎样育肥？
- 20.提高肉牛育肥效果有哪些新技术措施？
- 21.耕牛饲养特点是什么？
- 22.夏秋农忙季节如何饲养耕牛？
- 23.怎样才能使耕牛安全越冬度春？

七、管理

- 1.怎样管理犊牛？
- 2.怎样管理奶牛？
- 3.怎样管理青年牛？
- 4.怎样管理种公牛？
- 5.挤奶要注意哪些问题？
- 6.奶牛一天挤几次奶为好？
- 7.怎样合理使役怀孕母牛？
- 8.怎样制定养牛场生产技术操作规程？各种操作规程的主要内容是什么？
- 9.怎样制定牛场的工作日程？
- 10.奶牛场各目管理工作要点是什么？
- 11.怎样制定牛群配种产犊计划？
- 12.怎样编制牛群周转计划？
- 13.怎样编制饲料计划？
- 14.怎样编制产奶计划？
- 15.怎样编制产肉计划？
- 16.什么叫家畜单位？怎样计算和应用？

八、产品

- 1.牛奶主要由哪些化学成分组成？不同品种的牛乳成分有何不同？
- 2.牛奶的度数如何测定？
- 3.怎样检验牛奶的新鲜度？
- 4.如何减少牛奶污染？
- 5.牛奶挤出后应进行哪些处理？
- 6.进行乳品加工的原料奶有哪些质量要求？
- 7.怎样加工消毒奶？
- 8.怎样加工酸牛奶？
- 9.肉牛屠宰有何要求？
- 10.什么叫屠宰率、净肉率？它们分别如何计算？
- 11.什么叫胴体、胴体产肉率？如何对胴体进行测量？

12. 评定牛肉的品质主要包括哪些指标？
13. 优质肉牛的优质切块包括哪些？比例如何？

九、保健与疾病防治

1. 怎样预防牛食入异物引起的创伤？
2. 怎样防治牛甘薯黑斑病中毒？
3. 怎样防治牛青杠叶中毒？
4. 怎样防治霉饲料中毒？
5. 怎样防治有机磷中毒？
6. 牛常见体内寄生虫病有哪些？如何防治？
7. 常见体外寄生虫病有哪些？怎样防治？
8. 牛需要防疫注射吗？
9. 怎样防治胀气病？
10. 怎样防治腐蹄病？
11. 怎样防治乳房炎？
12. 怎样防治胎衣不下？
13. 怎样防治不孕症？
14. 怎样防治异嗜癖？

附录

- 一 中国黑白花奶牛饲养标准
 - 二 肉牛、种牛的营养需要
 - 三 主要牛饲料的营养成分与营养价值
- 主要参考文献

《养牛窍门百问百答》

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:www.tushu000.com