第一图书网, tushu007.com

<<实用养牛技术120问>>

图书基本信息

书名：<<实用养牛技术120问>>

13位ISBN编号：9787109049383

10位ISBN编号：7109049388

出版时间：1999-02

出版时间：中国农业出版社

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

书籍目录

目录
一 牛场建设
1.怎样选择场址？

2.牛场内建筑物应怎样合理布局？

3.怎样修建肉牛舍？

4.怎样修建运动场和凉棚？

5.怎样修建排水设施和贮粪池？

6.牛场应怎样绿化？

二 牛的品种、体型、外貌
7.牛在动物分类学上的地位是什么？
有哪些品种？

8.我国黄牛有哪几个类型？
它们主要的特点是什么？

9.国外肉牛品种分为几类？
每类包括哪些主要品种？

10.水牛分哪几个类型？
它们有什么特点？

11.水牛能否过淮？

12.肉牛在体型上有什么特点和要求？

13.黄牛和水牛在生产性能上有什么区别？

14.在役牛的外貌上应“ 五要 ”？

15.什么叫“ 肉眼鉴别 ”？
怎样进行“ 肉眼鉴别 ”？

16.什么叫“ 测量鉴别 ”？
怎样测量牛的体尺？

17.牛的体尺测量一般包括哪些部位？
怎样测量？

18.怎样测定牛的体重？

19.牛有多少牙齿？
什么叫门齿和臼齿 乳齿和永久齿？

20.怎样根据牙齿判断牛的年龄？

三 肉牛的生产性能
21.牛肉的化学成分主要是什么？
如何取分析肉样？

22.评定肉牛生产性能的主要指标是什么？

23.怎样评定肉牛的肥度？

24.牛的胴体各部位应怎样分级？

25.影响肉牛产肉量和肉质的主要因素有哪些？

四 牛的改良
26.什么是牛的改良？

27.为什么要对牛进行选种 选配？

28.怎样选留犊牛？

29.怎样选留肉用母牛？

30.为什么要防止牛的近交？
怎样防止？

31.牛为什么要编号？
怎样对牛个体进行标记与编号？

32.什么是牛的杂交和杂种优势？
杂交有哪几种实用
方法？

33.什么是牛的引种？
引种时要注意什么问题？

34.牛的个体生长发育过程大致可以划分为几个阶段？

35.怎样使良种牛的质量不断提高？

五 牛的繁殖技术
36.什么叫性成熟和体成熟？
各类牛种到达性成熟

体成熟的年龄是多少？

37.公、母牛达到性成熟年龄时能开始配种吗？
为什么？

38.怎样确定公、母牛的初配年龄？
初配过早或过晚有
什么缺点？

39.什么是性周期？
母牛的性周期可分为哪几个时期？

每个时期表现的特点是什么？

40.与其他家畜比较，母牛发情有哪些特点？

41.什么是隐性发情和假发情？

42.什么是持续性发情？
造成的原因是什么？

43.母牛在发情期何时配种为宜？

44.什么是开膣器浅部输精法？
它有什么缺点？

45.什么是子宫颈把握输精法？
它有什么优点？

46.输精前后要注意什么问题？

47.什么是牛的人工授精？
它有什么优点？

48.怎样制作牛的冷冻精液？

49.牛的冻精用什么稀释液好？

50.牛的冻精用什么解冻液好？

51.颗粒冻精和细管冻精，各有何优缺点？

52.公牛精液检查包括哪些项目？
怎样检查？

53.精子和卵子是怎样结合受精的？

54.怎样判断母牛已经怀孕？

55.母牛怀胎有多少天？
水母牛也和黄母牛一样吗？

56.怎样推算母牛的预产期？

57.造成母牛流产的生理因素有哪些？

58.怎样做好母牛的保胎工作？

59.母牛分娩前有什么表现？

60.怎样做好母牛的接产工作？

61.母牛产后多久才开始发情？

62.为了提高母牛的繁殖率，应采取哪些措施？

63.怎样计算母牛的繁殖率？

64.为什么要调节母牛的产犊季节？
怎样调整？

六 牛的营养与代谢
65.牛日粮配合的原则和应注意的问题是什么？

66.牛的消化特点是什么？

67.牛对各种主要营养物质是怎样吸收和利用的？

68.牛瘤胃中有哪些主要微生物？
其主要功能是什么？

69.唾液在牛的消化、代谢中有什么特殊作用？

70.能量对牛有什么作用？
牛瘤胃糖代谢有何特点？

71.蛋白质对牛有什么作用？
牛瘤胃氮代谢有何特点？

72.脂肪对牛有什么作用？
牛瘤胃脂肪代谢有何特点？

73.矿物质对牛有什么作用？
牛瘤胃矿物质代谢

有何特点？

74.维生素对牛有什么作用？
牛需要哪些主要的维生素？

75.粗纤维对牛有什么作用？
牛的日粮中粗纤维含量
多少为好？

76.水对牛有什么作用？
瘤胃水代谢有何特点？

七 牛的饲料与加工
77.饲料有哪些主要营养成分？
对牛有何功能？

78.精饲料有哪些特点？
养牛不喂精料行吗？

79.牛的能量饲料主要有哪些？
应如何合理使用？

80.牛的蛋白质饲料主要有哪些？

81.牛的工副业产品饲料有哪些？
各有什么特点？

82.棉子饼能喂牛吗？
用来喂牛时应注意些什么？

83.饼粕饲料应如何去毒？

84.秸秆饲料有哪些特点？
喂牛时应注意什么？

85.粗饲料有哪几种主要加工处理方法？

86.秸秆氨化的原理是什么？
怎样制作？

87.怎样建氨化池？
氨化有哪些方法？

88.什么叫秸秆微贮饲料？
有哪些特点？

89.秸秆微贮的原理和制作？

应注意的事项？

90.如何控制、检查微贮水分和识别秸秆微贮饲料质量？

91.什么是青贮饲料？
怎样加工处理？

92.青饲料有哪些特点？
喂牛时应注意些什么？

93.青干草有什么营养特点？
怎样制作和贮藏？

94.人工种植的青饲料有哪些？
有什么特点？

八 肉牛的饲养管理
95.肉牛指的是哪一类牛？
肉牛与菜牛一样吗？

96.怎样管护肉犊牛？

97.育成期肉用牛怎样饲养和管理？

98.肉用母牛怎样饲养管理？

99.怎样饲养和管理才能使牛多产肉？

100.肉牛肥育的方法有哪些？

101.老龄牛可以育肥吗？
怎样育肥？

102.肉牛在什么年龄育肥既经济而肉质又好？

103.肉牛催肥时管理上要注意什么问题？

104.肉牛可以放牧催肥吗？

105.怎样评判肉牛的催肥效果？

106.影响养肉牛经济效益的主要因素有哪些？

怎样提高肉牛的经济效益？

107.肥育肉牛要选择季节吗？

九 产品及其加工
108.牛奶含有哪些化学成分？

109.牛奶挤出后应进行哪些初步处理？

110.怎样加工酸牛奶？

111.怎样做牛肉干？

112.怎样做牛肉脯？

十 几种牛病的防治
113.怎样防治牛有机磷杀虫剂中毒？

114.怎样防治牛尿素中毒？

115.怎样治疗牛棉子饼中毒？

116.怎样治疗牛甘薯黑斑病中毒？

117.怎样防治牛霉变饲料中毒？

118.怎样防治牛腐蹄病？

119.怎样防治牛虱和牛蜱？

120.肉牛育肥前为什么要驱虫？
如何驱虫？

附录一 肉用牛饲养标准
附表1生长肥育阉牛每日每头营养需要量
附表2生长肥育母牛每日每头营养需要量
附表3肉牛繁殖群每日每头营养需要量
附录二 牛的生理常值
附录三 母牛分娩日期推算表

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