

<<养兔问答>>

图书基本信息

书名：<<养兔问答>>

13位ISBN编号：9787536438545

10位ISBN编号：7536438540

出版时间：2007-1

出版时间：四川科技

作者：唐良美

页数：221

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>

<<养兔问答>>

前言

养兔，具有节粮、节草、经济效益高等特点。发展兔业生产，不仅对发展农村经济，增加农民经济收入，已作出不可忽视的积极贡献，而且对调整我国畜牧业内部结构，推动畜牧业的持续发展，还具有一定的战略意义。发展养兔业，符合我国国情，潜力巨大。

随着养兔生产的发展和国内外市场对兔产品数量和质量要求的不断提高，我国兔业生产正由传统养殖，逐步走向现代产业化生产，广大兔农，还有近年来由工业、商业转产或下岗步入养兔行列的朋友，积极渴求获得科学养兔知识。

为此，我们针对大多数直接从事家兔生产的饲养、管理、经营人员的实际情况和要求，编撰此书，奉献大家。

本书以问答的形式，介绍了家兔品种选择、选种选配、繁殖技术、营养需要与饲料配合、种草养兔、饲养管理、规模化养兔、笼舍建筑、保健与疫病防治及产品和加工等十大方面的知识与技术。既考虑内容的全面性，重点亦突出；既强调科学性，更侧重于实用技术；在普及现代养兔的基础知识的同时，纳入了不少国内外在养兔方面的新成果、新技术、新经验。书中文字深入浅出，具有较好的可读性。

本书适用于广大从事家兔生产的饲养人员、经营管理人员、基层畜牧兽医人员和经销兔产品的业务人员，还可供作广播讲座、短期技术培训等教材。

<<养兔问答>>

内容概要

《养兔问答》以问答的形式，介绍了家兔品种选择、选种选配、繁殖技术、营养需要与饲料配合、种草养兔、饲养管理、规模化养兔、笼舍建筑、保健与疫病防治及产品和加工等十大方面的知识与技术。

既考虑内容的全面性，重点亦突出；既强调科学性，更侧重于实用技术；在普及现代养兔的基础知识的同时，纳入了不少国内外在养兔方面的新成果、新技术、新经验。

书中文字深入浅出，具有较好的可读性。

<<养兔问答>>

作者简介

唐良美，曾任四川省畜牧科学研究院副院长。
现任世界养兔协会（WRSA）中国分会副主席、中国畜牧协会养兔分会副会长、四川省养兔研究会副理事长。
政府特殊津贴专家，四川省学术和技术带头人。
曾先后从事猪、牛、兔的饲料营养、杂交改良和新品种培育、科研和技术开发等科研和管理工作。
在“六五”至“九五”四个五年计划期间，连续承担主持部、省级重点科技、应用基础、星火、丰收计划项目14项，获成果奖14项。
发表论著25篇、册。

<<养兔问答>>

书籍目录

- 一、品种选择 (一) 品种分类和我国现有主要家兔品种简介1. 家兔分哪些类型? 各有什么特点?
2. 肉用品种有哪些?
3. 兼用品种有哪些?
4. 长毛兔现有哪些品系?
5. 獭兔品系有多少? 属标准色型有哪些?
- (二) 品种的科学利用6. 养哪一类兔最好?
7. 杂种兔能不能留作种用?
8. 怎样利用配套品系生产商品肉兔?
- 二、选种选配 (一) 家兔的选种技术9. 什么叫选种? 家兔为什么要选种?
10. 选留种兔要考虑哪些问题?
11. 肉兔选种留种有哪些原则和方法12. 毛兔选种留种有哪些原则和方法13. 獭兔选种留种有哪些原则和方法14. 怎样选留种公兔和种母兔?
15. 种公兔与种母兔的搭配比例怎样确定?
16. 种公兔和种母兔使用多少年为好?
- (二) 家兔的选配技术17. 什么叫选配? 家兔生产为什么要选配?
18. 有血缘关系的公、母兔间能否配对?
19. 青年、壮年、老年兔间怎样配对为好?
20. 有相同或相反缺点的公、母兔能否配对?
- 附: 全国家兔育种委员会编制的《家兔生产性能指标、名称和计算方法标准》三、繁殖技术 (一) 公、母兔的生殖器官与繁殖特点21. 公兔的生殖器官包括哪些? 各有何功能?
22. 母兔的生殖器官包括哪些? 各有品种选择23. 家兔的繁殖有哪些特点?
24. 家兔不孕有哪些原因?
- (二) 繁殖技术25. 什么叫家兔的性成熟?
26. 为什么初配过早和过晚都不好?
27. 母兔发情有哪些征兆?
28. 判断母兔是否发情的关键是什么?
29. 怎样给兔子配种?
30. 发情母兔不接受公兔交配该怎么办?
31. 重复配种与多重配种有什么不同?
32. 什么时候检胎最好? 怎样给兔子检胎?
33. 母兔的怀孕期一般是多少?
34. 怎样防止母兔流产?
35. 什么叫兔子假孕? 应怎样避免?
36. 母兔临产有哪些预兆?
37. 怎样给兔子接产?
38. 超过怀孕期为什么要作人工催产?
- (三) 家兔人工授精技术39. 采用人工授精有哪些好处?

<<养兔问答>>

40. 提高人工授精效果的关键技术有哪些？

41. 什么情况下采用人工授精技术更好？

四、营养需要与饲料配合（一）家兔的营养需要42. 为什么说能量是家兔最重要的营养物质？

43. 能量的主要来源有哪些？

衡量单位是什么？

44. 为什么说蛋白质是家兔生命的物质基础？

45. 脂肪对家兔生长有什么作用？

在兔配合料中为什么不宜超过5%？

46. 粗纤维包括哪些物质？

对家兔有什么重要作用？

47. 缺乏某些矿物微量元素对家兔的生长与健康有何影响？

48. 家兔主要需要补充哪些维生素？

49. 水与家兔的营养有什么关系？

50. 肉兔、獭兔、长毛兔的配合饲料中主要营养物质各该多少？

（二）常用饲料的特点与调制51. 青饲料有哪些优缺点？

喂兔要注意什么问题？

52. 青贮饲料能喂兔吗？

53. 怎样选用粗饲料？

54. 养兔为什么要喂精饲料？

怎样喂法为好？

（三）配合饲料的配制五、种草养兔（一）家兔常用牧草品种及栽培技术（二）家兔常年供草技术（

三）家兔常用青干草生产与贮藏六、饲养管理（一）家兔饲养管理的科学依据（二）饲养管理的基本

技术（三）不同年龄阶段兔子的饲养管理（四）商品肉兔的饲养管理（五）安哥拉长毛兔的饲养管理

（六）獭兔饲养管理的关键技术七、规模化养兔的条件与要求（一）规模化养兔的发展（二）规模化

养兔的保证条件与要求（三）经营管理八、笼舍建筑（一）家兔笼舍建筑的基本原则（二）兔舍的类

型与选择（三）养兔常备附属设施与用具九、保健与疫病防治（一）家兔的保健（二）兔病防治的共

同准则（三）家兔主要疾病的防治技术十、产品及初加工技术（一）家兔的屠宰（二）兔肉的营养特

性和储运（三）兔肉加工（四）兔毛的采集和储运（五）兔皮和统计局用和初加工（六）兔粪肥的科

学利用附：家兔常用饲料营养价值家兔饲料主要氨基酸微量元素含量

<<养兔问答>>

章节摘录

脂肪对家兔生长有什么作用？

在兔配合料中为什么不宜超过5%？

脂肪在家兔体内具有许多生理功能，大多数脂肪在家兔体内作为长期的能量贮备。

另外，在家兔生长、生命的维持中，需要不断地更新和合成各种组织，也必须不断地摄取脂肪或合成体脂类的原料。

家兔合成的内外分泌物质中，类固醇激素、前列腺素也是脂类，它们在家兔生理、代谢过程中起着重要的调节作用。

其营养作用主要是：组成兔体组织的重要成分，如神经、肌肉、骨骼及血液等；具有供能、贮能作用，可供给家兔的能量，其含量较等量碳水化合物所含的能量高2.25倍；是脂溶性维生素及激素的溶剂；可以供给家兔的必需脂肪酸。

家兔缺乏必需脂肪酸的症状是引起家兔皮炎、生长发育不良、脱毛和精细管退化以及精子发育受阻及副性腺退化等公兔生殖器官变化。

另一方面，添加脂肪有助于营养物质的消化、吸收。

营养物质的充分消化、吸收，依赖于它们在肠道的通过速度和停留时间。

食入高浓度脂肪的食糜比低浓度的食糜通过胃肠道更缓慢，这使其他营养物质有更多的时间被消化、吸收。

饲料中加入2%—5%的脂肪，有助于提高适口性，增加家兔的采食量，对兔生长有促进作用。

若饲料中脂肪过量，使兔体摄入的脂肪过多造成能量过剩而引起兔的腹泻。

因此，在兔配合饲料中脂肪用量不宜超过5%。

<<养兔问答>>

编辑推荐

《养兔问答》适用于广大从事家兔生产的饲养人员、经营管理人员、基层畜牧兽医人员和经销兔产品的业务人员，还可供作广播讲座、短期技术培训等教材。

<<养兔问答>>

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:<http://www.tushu007.com>