

<<科学养狐问答>>

图书基本信息

书名：<<科学养狐问答>>

13位ISBN编号：9787109076600

10位ISBN编号：7109076601

出版时间：2002-8

出版时间：中国农业出版社

作者：朴厚坤

页数：261

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>

<<科学养狐问答>>

前言

狐皮属于大毛细皮，其制品保暖、轻便、美观大方，出口和内销深受广大消费者的青睐。

近年来，我国养狐业发展很快，数量逐年扩大，毛皮质量也有较大提高，有的地区已将其列入养殖业的主要发展项目，前景可观。

目前，养狐业除了以国营和集体养殖以外，还有许多以专业户和家庭副业形式发展。

随着这项新兴事业的迅速发展，各地迫切需要有关狐的养殖技术，尤其是狐人工授精的新技术以及疾病防治等方面的理论知识和生产技能。

我国养狐业的较大发展，科研成果的不断增加，以及疾病防治的新成就，使我们积累了更多的新知识。

为了满足广大专业人员对养狐技术普及和需要的提高，我们编著了《科学养狐问答》一书，希望能为我国养狐业发展尽一份微薄之力。

全书以问答形式，比较全面、系统地阐述了最新养狐理论及实用技术。

内容包括养狐业的发展概况，狐的生物学特性、遗传与育种、生殖生理与繁殖、人工授精、饲料与营养、饲养与管理、狐皮加工和疾病防治等。

在内容上着重于生产实践上的应用，同时适当地阐明一些有关的基本理论知识，力求做到深入浅出，学以致用。

<<科学养狐问答>>

内容概要

本书以问答形式，比较全面、系统地阐述了最新养狐理论及实用技术。内容包括养狐业的发展概况，狐的生物学特性、遗传与育种、生殖生理与繁殖、人工授精、饲料与营养、饲养与管理、狐皮加工和疾病防治等。在内容上着重于生产实践上的应用，同时适当地阐明一些有关的基本理论知识，力求做到深入浅出，学以致用。

本书内容通俗易懂，实用性较强，适合于广大养狐人员学习之用，也可供教学、科研、现场科技人员以及主管部门的管理人员阅读参考。

<<科学养狐问答>>

作者简介

朴厚坤，男，朝鲜族，吉林农业大学教授，兼任中国农学会特产学会经济动物专业委员会副主任等职。

享受政府特殊贡献津贴。

在毛皮动物方面有精深研究，获得全历和省部级科技成果奖多项，著作有《毛皮动物的饲养与管理》等10余部，发表论文50余篇，多次应邀到全国各地养兽场解决生产中出现的的问题，并为当地培养养兽技术人员600余人。

<<科学养狐问答>>

书籍目录

- 前言一、养狐业的发展概况1.国外养狐业的发展概况如何？
2.国内养狐业发展情况如何？
3.养狐业的发展前景如何？
4.为什么发展养狐业？
它的经济价值何在？
二、狐的生物学特性5.目前人工饲养的狐有几种？
各有什么特征？
6.野生狐有哪些生活习性？
7.狐骨骼系统有哪些解剖特点？
8.狐消化系统有哪些解剖特点？
9.狐泌尿生殖系统有哪些解剖特点？
10.狐生命活动有哪些季节性变化？
11.狐的基本生理常数是多少？
12.狐血液有形成分的正常指数是多少？
13.银黑狐和北极狐的血液生化指标如何？
三、遗传与育种14.动物体结构和功能的基本单位是什么？
15.遗传和变异的细胞学基础是什么？
16.什么是DNA?17.什么是染色体？
它的功能是什么？
18.决定性别的主要因素是什么？
19.什么叫基因？
它的遗传功能如何？
20.毛皮动物的细胞分裂方式有几种？
21.狐的精子和卵细胞是怎样形成的？
22.遗传的基本定律是什么？
23.分离定律的含意是什么？
24.自由组合定律的含意是什么？
25.怎样根据实际观察到的表型计数资料验证它是否符合毛色遗传规律和确定基因的效应和对数？
26.目前狐的毛色育种进展如何？
27.动物变异理论对狐的育种工作有何指导意义？
28.从遗传学的角度如何划分狐的主要经济性状？
29.数量性状遗传的基本特点是什么？
30.在进行数量性状的数据统计时应注意哪些问题？
31.通过试验或调查获得的数据都具有集中性和变异性，那么其计算方法如何？
32.根据数量性状测得的资料，如何进行两均数显著性检验？
33.如何进行变量（方差）分析？
34.什么叫遗传力？
如何估算遗传力？
35.狐数量性状的相关性怎样测验？
36.种狐的品质鉴定包括哪些内容？
怎么鉴定？
37.选择的实质是什么？
38.数量性状的选择方法有几种？
39.数量性状和质量性状的选择有何区别？
40.怎样选择种狐？

<<科学养狐问答>>

41.怎样进行种狐选配？

42.在养狐生产中要采取哪些育种措施？

43.狐属和北极狐属之间的属间杂交有什么经济价值？

杂交组合及其效果如何？

44.芬兰北极狐有什么特点？

为什么要改良本地蓝狐？

四、狐的生殖生理与繁殖五、狐人工授精技术六、饲料与营养七、狐的饲养管理八、狐皮加工九、狐的疾病防治附表1 饲料的营养成分与热能附表2 狐常用免疫制品简介附表3 狐常用制剂附表4 狐临床常用药物简介附表5 t值表附表6 X²值表附表7 F值表附表8 相关系数显著测验表参考文献

章节摘录

1. 国外养狐业的发展概况如何？

狐的人工饲养在北美较早，但企业性生产只有100多年的历史。

1860年加拿大Dalton和Oarton开始试养由野外捕获的银黑狐，1883年人工繁殖获得成功。

1894年在爱德华王子岛上创建了第一个养狐场。

1912年后加拿大养狐成风，各地建立了养狐场，实行企业化生产，至1924年养狐场发展到1500处，银黑狐年终存栏数达3.5万多只。

以后挪威（1914）、日本（1915）、瑞典（1924）、前苏联（1927）等国先后从北美引种，将银黑狐从北美洲传到了亚洲和欧洲。

1973年挪威曾成为世界上最大的狐皮生产国。

该国初期发展较为缓慢，但自1937年新培育铂色狐（platinum fox）以来，因狐皮价格昂贵，刺激了养狐生产的迅速发展。

目前，北欧养狐业十分发达。

1980年挪威、芬兰、瑞典、丹麦的银、蓝狐皮产量为184.5万张，1986-1987年为382.6万张，约占世界总产量的85%。

其中芬兰居领先地位，1987年产狐皮达305万张，其次是俄罗斯、挪威等国。

芬兰狐皮出口占世界狐皮贸易量的67%。

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>