



榛鸡 石鸡

养殖

主编 黄延龄 王天江



科学技术文献出版社

榛鸡 石鸡 养殖

主 编	黄延龄	王天江	
副 主 编	王 贵	袁国力	
编 委	王凤芝	徐玉良	郝春玲
	史玉文	杨鹤鸣	徐少明

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北 京

图书在版编目(CIP)数据

榛鸡石鸡养殖/黄延龄,王天江编著.-北京:科学技术文献出版社,2006.7

ISBN 7-5023-5344-5

I. 榛… II. ①黄… ②王… III. 鸡-饲养管理 IV. S831.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 065092 号

出 版 者 科学技术文献出版社

地 址 北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038

图书编辑部电话 (010)58882909,(010)58882959(传真)

图书发行部电话 (010)68514009,(010)68514035(传真)

邮 购 部 电 话 (010)58882952

网 址 <http://www.stdph.com>

E-mail: stdph@istic.ac.cn

策 划 编 辑 李 洁

责 任 编 辑 李 洁

责 任 校 对 张叫咪

责 任 出 版 王杰馨

发 行 者 科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销

印 刷 者 北京国马印刷厂

版 (印) 次 2006 年 7 月第 1 版第 1 次印刷

开 本 787×1092 32 开

字 数 182 千

印 张 9.25

印 数 1~6000 册

定 价 12.00 元

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。

(京)新登字 130 号

内 容 简 介

随着人们生活水平的提高,绿色野味食品越来越多地走上人们的餐桌,经过人工驯化饲养的野禽,并未改变其野性,其肉质细嫩、野味浓郁,蛋白质和人体必需的氨基酸含量高,瘦肉多、脂肪少,低胆固醇、低热量等特点,越来越受到人们的青睐。

本书坚持理论联系实际、科学性与实用性相结合的原则,介绍易于饲养、抗病力强、生长快、经济效益高的两种珍稀野禽的养殖技术,是广大珍禽养殖户尽快致富的理想参考书。

科学技术文献出版社是国家科学技术部系统惟一一家中央级综合性科技出版机构,我们所有的努力都是为了促进增长知识和才干。

前 言

榛鸡是著名的猎禽，榛鸡肉不仅营养丰富，而且具有良好的滋补作用，有扶正固本、强心的功效。其肉素有“天上龙肉”之称，为八珍之一。

石鸡是集肉用、观赏和药用于一身的名贵野味珍禽，是历代帝王的营养药膳食品，素有“山珍”之美誉、“赛飞龙”之美称。

榛鸡、石鸡虽经过人工驯化饲养，但并未改变其野性。与肉用家禽相比，其肉质细嫩、瘦肉多、脂肪少，蛋白质和人体必需的氨基酸含量高，野味香郁，风味独特，具有较高的营养和滋补保健作用。近年来，由于人类对其生活环境的破坏和大量猎捕，造成其种群数量锐减，甚至濒临灭绝，极需通过养殖来供应市场。

肉用野味珍禽一般易于饲养、抗病力较强、生长快、饲料报酬率高、商品率高，而且单位产品的售价较肉用家禽

高得多；既可以家庭散养或笼养，又能集约化大规模养殖；还可以在游猎区繁殖、放养这些肉用野味珍禽，供狩猎者高价猎取，经营者因此而获得高额利润。

榛鸡、石鸡养殖只有用科学技术指导生产，才会成功。养殖失败，大多是因养殖者不懂科学知识，不会管理造成的。所以投产前，必须进行科学的市场调查研究，认真分析和考证特种养殖的前景、技术、销路、价格等，切实选准项目，购买和收集有关养殖的书籍和资料，从理论上了解养殖技术。

养殖受国家保护的野生动物时，要到当地林业部门办理《野生动物驯养繁殖许可证》，然后再养殖。出售其产品及其制品，还必须办理《野生动物经营许可证》。

养殖前要充分计算场地、购置饲料、机械设备、药品、水电费等资金投入。饲料费一般占养殖生产成本的大部分，降低饲料费的最有效措施是根据当地条件，开发和研究各种饲料资源，特别是蛋白质饲料。珍禽动物的产品价格是随着市场需求量与生产规模的变化而变化的，作为投资者，应抓住时机，占领市场，以便赚取高额利润。只有准备充分，掌握科学技术知识，管理得当，特种养殖才能成

功。

编者总结了多年来技术推广、科研以及生产实践经验,在本书的编写中坚持理论联系实际、科学性与实用性相结合的原则,力求做到内容充实,技术先进。

由于榛鸡、石鸡养殖是一项新兴的项目,一些技术尚需进一步完善,书中疏漏和不当之处在所难免,敬请有关专家及读者指正。

编 者



科学技术文献出版社方位示意图



向 您 推 荐

特种畜禽无公害养殖系列

梅花鹿 马鹿	12.00
黑凤鸡 贵妃鸡 丝光鸡	12.00
野鸭 野鹅	10.00
香猪 野猪	12.00
优质地方鸡	17.00
肉鸽	12.00
肉用驴	17.00
青壳蛋鸡	12.00
乌骨鸡	9.00

注:邮费按书款总价另加 20% 邮购热线:(010)58882952
地址:北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038



目 录

上篇 榛鸡养殖

第一章 榛鸡概述	(3)
一、经济特性	(4)
二、形态特征	(6)
三、生态习性	(8)
四、繁殖特性	(11)
五、榛鸡品种	(13)
第二章 场舍及其设备	(21)
一、场址选择	(21)
二、场区布置	(22)
三、建筑要求	(22)
四、设备与用具	(25)
第三章 榛鸡饲料	(28)
一、营养需求	(28)
二、常用饲料	(30)

三、日粮配合·····	(38)
四、饲喂法·····	(40)
第四章 榛鸡的繁殖·····	(43)
一、成鸟的捕捉·····	(43)
二、繁育技术·····	(45)
三、种蛋的保存管理·····	(47)
四、种蛋的孵化·····	(50)
第五章 育雏管理·····	(69)
一、榛鸡的生理特点·····	(69)
二、育雏方式·····	(70)
三、育雏前的准备工作·····	(72)
四、育雏期的饲养管理·····	(73)
五、雏榛鸡运输·····	(79)
第六章 榛鸡育成管理·····	(81)
一、饲养方式·····	(81)
二、饲养管理·····	(82)
三、季节管理·····	(85)
第七章 种榛鸡饲养管理·····	(87)
一、成年榛鸡的生理特点·····	(87)
二、挑选种鸡的日龄·····	(88)
三、饲养要求·····	(89)
四、产蛋前饲养管理·····	(90)
五、产蛋期饲养管理·····	(91)
六、成年榛鸡的运输·····	(94)

第八章 榛鸡疾病防治	(97)
一、场舍消毒技术	(97)
二、常见疾病防治	(109)
第九章 榛鸡食谱	(116)

下篇 石鸡养殖

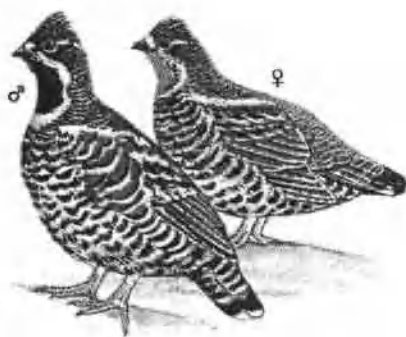
第十章 石鸡概述	(133)
一、经济特性	(133)
二、形态特征	(136)
三、生态习性	(137)
四、繁殖特性	(140)
五、石鸡品种	(142)
第十一章 场舍及其设备	(143)
一、场址选择	(143)
二、场区布置	(145)
三、建筑要求	(145)
四、设备和用具	(150)
第十二章 石鸡饲料	(161)
一、营养需求	(162)
二、常用饲料	(162)
三、日粮配制	(164)
四、饲喂法	(167)
第十三章 石鸡的繁育	(168)

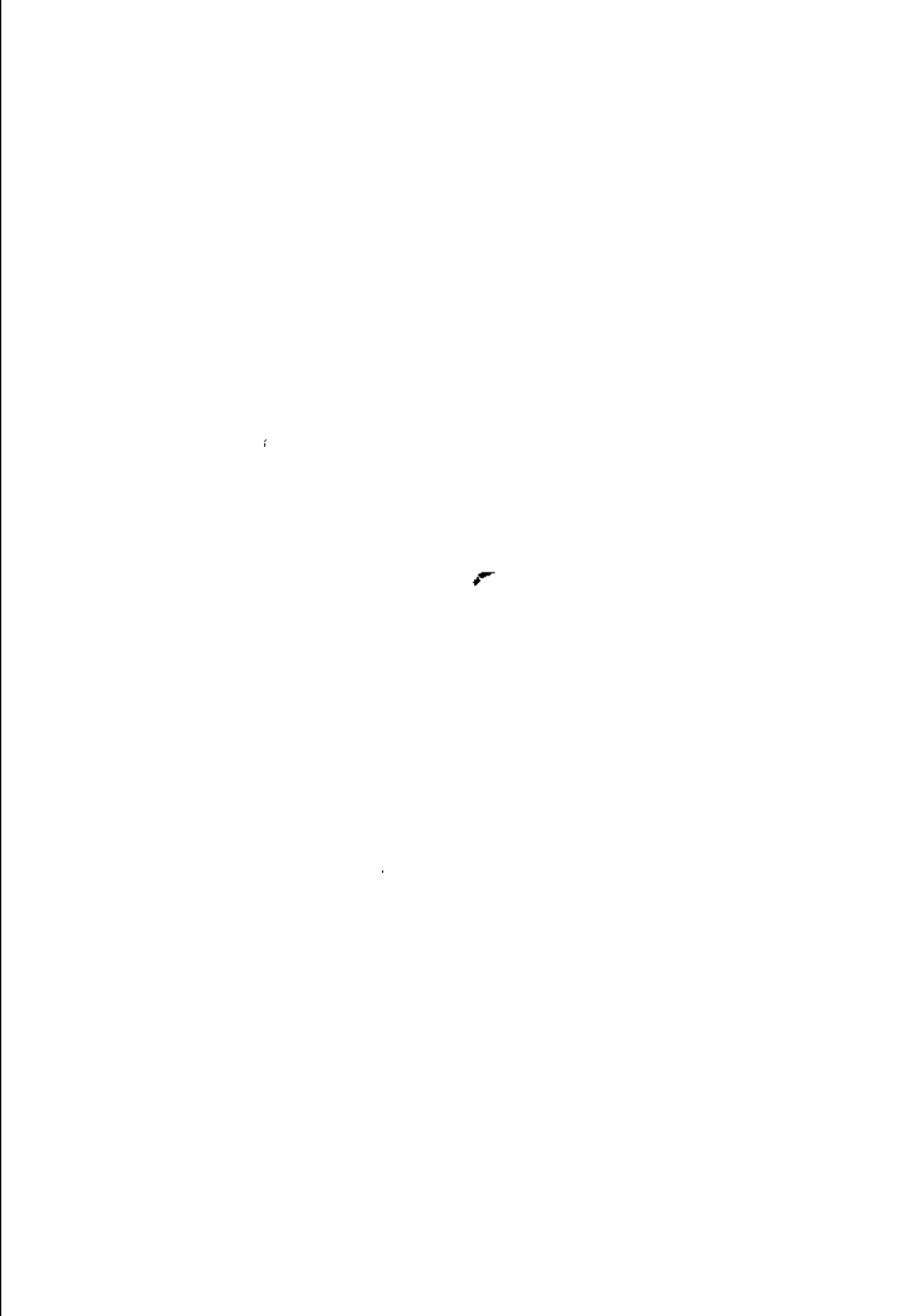
一、成鸡的引进	(168)
二、幼雏的引进	(169)
三、种蛋的引进	(174)
四、种蛋的保存管理	(175)
五、种蛋的孵化	(175)
第十四章 育雏管理	(176)
一、雏鸡的生理特点	(176)
二、育雏方式	(178)
三、育雏设备	(183)
四、育雏前的准备工作	(185)
五、石鸡的雌雄鉴别	(188)
六、雏鸡的饲养管理	(190)
第十五章 石鸡育成管理	(203)
一、育成石鸡的生理特点	(203)
二、饲养方式	(204)
三、饲养条件	(207)
四、育成期的饲养和管理	(208)
第十六章 种石鸡饲养管理	(216)
一、成年石鸡的生理特点	(216)
二、配种与授精	(217)
三、产蛋期的饲养管理	(223)
四、休产期的饲养管理	(235)
五、品种退化的预防	(239)
第十七章 商品用石鸡的饲养管理	(241)

一、商品用石鸡的来源	(241)
二、商品用石鸡的饲养管理	(241)
第十八章 石鸡疾病防治	(249)
一、石鸡场的卫生与防疫	(249)
二、石鸡群常见疾病防治	(249)
第十九章 石鸡食谱	(260)
一、石鸡药膳	(261)
二、石鸡菜谱	(269)
附录 中华人民共和国野生动物保护法	(273)

上 篇

榛鸡养殖





第一章 榛鸡概述

榛鸡又名飞龙,属鸡形目、松鸡科,是典型的森林鸟类,属国家二级保护动物。野生榛鸡分布于西伯利亚、蒙古、朝鲜、日本北部和我国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北等地。

榛鸡为传统猎禽,肉禽中之上品。榛鸡之所以名贵,第一是由于其良好的肉用性能和极高的营养价值,第二是它有良好的滋补作用,而且具有扶正固本、强心的药理作用。

榛鸡是鸡形目的鸟类,与雷鸟同属一个类群。个体大小与斑鸠相似,头上有羽冠;体羽棕灰色,背部和腹部具有斑驳如鳞的黑纹,故把它比称为“飞龙”! 雄性喉部黑色,边缘围以白色,与雌性有别。春、夏季几只或十几只聚集,活动在针阔混交林或阔叶林深处,秋、冬季常在河谷、道旁等林缘活动。特别是浆果成熟的灌木丛中,是它们取食和隐藏的良好环境。

榛鸡的恋群性很强,即使是在分散觅食时,相距也不会太远,并不停地发出尖细的叫声,用以相互联系,传递平静和安全信号。它们在林中活动非常小心谨慎,遇有危险情况,先是快速奔跑,然后马上起飞,停在几十米以外的树枝上,回过头来死死地盯住刚才发生的一切,如果危险情况尚未解除,它们继续向前飞去。